1. **細井 和雄, 樋口 富彦, 柏俣 正典, 新垣 理恵子, 新垣 尚捷, 多田 淳, 津村 恵子, 赤松 徹也, 武田 京子, 上野 明道, 末永 みどり, 馬場 嘉信, 他 :** 分子細胞生物学基礎実験法 改訂第2版(分担), 南江堂, 東京, 2004年4月.
2. **尾崎 朋文, 北村 清一郎, 吉田 篤 :** 鍼治療における刺鍼点についての解剖学的考察, 真興交易 (株) 医書出版部, 東京, 2004年4月.
3. **Kazuo Hosoi *and* others :** Handbook of proteolytic enzymes, 2nd Edition, Elsevier Scientific Publishing Company, Amsterdam, May 2004.
4. **堀口 大吾, 上野 明道, 三好 圭子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第3版6刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2004年5月.
5. **日野出 大輔 :** 予防歯科実践ハンドブック, --- 歯周病の診断，インプラントの清掃 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2004年9月.
6. **吉本 勝彦 :** 貧血に対する栄養管理, メディカルレビュー社, 大阪, 2004年9月.
7. **市川 哲雄, 北村 清一郎 :** 総義歯を用いた無歯顎治療, --- 口腔解剖学の視点から ---, クインテッセンス出版 株式会社, 東京, 2004年12月.
8. **Masami Yoshioka, Grenier Daniel, Daisuke Hinode, Makoto Fukui *and* Mayrand Denis :** Antigenic cross-reactivity and sequence homology between Actinobacillus actinomycetemcomitans GroEL protein and human fibronectin, *Oral Microbiology and Immunology,* **19,** *2,* 124-128, 2004.
9. **Ken'ichi Yokoyama, Kazuyuki Kaneko, Keiji Moriyama, Kenzo Asaoka, Jun'ichi Sakai *and* Michihiko Nagumo :** Delayed fracture of Ni-Ti superelastic alloys in acidic and neutral fluoride solutions., *Journal of Biomedical Materials Research. Part A,* **69A,** *1,* 105-113, 2004.
10. **Kikuji Yamashita, Satoru Eguchi, Hiroyuki Morimoto, Takeo Hanawa, Tetsuo Ichikawa, Nobuyoshi Nakajo *and* Seiichiro Kitamura :** Extracellular matrix formed by MC3T3-E1 osteoblast-like cells cultured on titanium 1. Anchor structure, *Connective Tissue,* **36,** *1,* 1-8, 2004.
11. **Satoru Eguchi, Kikuji Yamashita, Hiroyuki Morimoto, Tetsuo Ichikawa, Nobuyoshi Nakajo *and* Seiichiro Kitamura :** Extracellular matrix formed by MC3T3-E1 osteoblast-like cells cultured on titanium 2. Collagen fiber formation, *Connective Tissue,* **36,** *1,* 9-15, 2004.
12. **Noriko Mizusawa, Tomoko Hasegawa, Izumi Ohigashi, Chisato Kosugi, Nagakatsu Harada, Mitsuo Itakura *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Differentiation Penotypes of Pancreatic Islet β- and α-cells are Closely Related with Homeotic Genes and a Group of Differentially Expressed Genes., *Gene,* **331,** *28,* 53-63, 2004.
13. **Tomoko Yoneda, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Masaru Kobayashi, Takashi Izawa, Keiji Moriyama *and* Yoshio Hayashi :** Estrogen deficiency accelerates murine autoimmune arthritis associated with receptor activator of nuclear factor-kappaB ligand-mediated osteoclastogenesis, *Endocrinology,* **145,** *5,* 2384-2391, 2004.
14. **Shigehiko Fujii, Takahiro Fujimori, Hitoshi Kawamata, Jun Takeda, Kazuaki Kitajima, Fumie Omotehara, Tsukasa Kaihara, T Kusaka, Kazuhito Ichikawa, Yasuo Ohkura, Yuko Ono, Joji Imura, S Yamaoka, C Sakamoto, Yoshihiko Ueda *and* T Chiba :** Development of colonic neoplasia in p53 deficient mice with experimental colitis induced by dextran sulphate sodium, *Gut,* **53,** *5,* 710-716, 2004.
15. **Sandro E. Fogaça, Robson L. Melo, Daniel C. Pimenta, Kazuo Hosoi, Luiz Juliano *and* Maria A. Juliano :** Difference in substrate and inhibitor sequence specificity of human, mouse and rat tissue kallikreins, *The Biochemical Journal,* **380,** *Pt3,* 775-781, 2004.
16. **Ken'ichi Yokoyama, Tatsuya Eguchi, Kenzo Asaoka *and* Michihiko Nagumo :** Effects of constituting phases in Ni-Ti shape memory alloy on susceptibility to hydrogen embrittlement, *Materials Science and Engineering A,* **374,** *1-2,* 177-183, 2004.
17. **宮本 洋二, 藤澤 健司, 住友 孝史, 湯淺 哲也, 長山 勝, 山内 英嗣, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** インプラントの表面性状がオッセオインテグレーション獲得に及ぼす影響, --- 滑面と粗面(陽極酸化面)フィクスチャーの比較 ---, *日本口腔インプラント学会誌,* **17,** *2,* 216-226, 2004年.
18. **松尾 英男, 山田 正三, 野村 明, 黄 舜範, 高畠 一郎, 陳 祐仁, 土屋 克巳, 阪井 哲男, 吉江 利香, 村田 厚夫, 吉本 勝彦, 脇坂 晟 :** 組織形態学的に異なる二種の下垂体腫瘍における遺伝子発現レベルの差異, *杏林医学会雑誌,* **35,** *2,* 167-175, 2004年.
19. **Yoshiko Nakae, Peter J. Stoward, Tatsuo Kashiyama, Masayuki Shono, Akiko Akagi, Tetsuya Matsuzaki *and* Ikuya Nonaka :** Early onset of lipofuscin accumulation in dystrophin-deficient skeletal muscles of DMD patients and mdx mice, *Journal of Molecular Histology,* **35,** *5,* 489-499, 2004.
20. **Toshiaki Maruyama, Ichiro Saito, Yoshio Hayashi, Elizabeth Kompfner, Robert I. Fox, Dennis R. Burton *and* Henrik J. Ditzel :** Molecular Analysis of the Human Autoantibody Response to α-Fodrin in Sjogren Syndrome Reveals Novel Apoptosis-Induced Specificity, *The American Journal of Pathology,* **165,** *1,* 53-61, 2004.
21. **大下 修弘, 江口 覚, 久米 景子, 湯淺 哲也, 北村 清一郎, 中條 信義 :** 全内臓逆位を伴った右胸心患者の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **32,** *3,* 381-382, 2004年.
22. **Kazuyuki Kaneko, Ken'ichi Yokoyama, Keiji Moriyama, Kenzo Asaoka *and* Jun'ichi Sakai :** Degradation in performance of orthodontic wires caused by hydrogen absorption during short-term immersion in 2.0% acidulated phosphate fluoride solution., *The Angle Orthodontist,* **74,** *4,* 487-495, 2004.
23. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Capsaicin-resistant, nonspecific acetylcholinesterase (NsAchE) reactive nerve fibers in the rat cornea: a quantitative and developmental study (Cited in "Investigative Ophtalmology & Visual Science, 52(5), 2010"), *Okajimas Folia Anatomica Japonica,* **81,** *4,* 75-84, 2004.
24. **Nobuhiko Katumuma, Etsuko Murata, T Quang Le, Yoshio Hayashi *and* Atsushi Ohashi :** Newapoptosis cascade mediated by lysosomal enzyme and its protection by epigallo-catechin gallate, *Advances in Enzyme Regulation,* **44,** *1,* 1-10, 2004.
25. **Hiroyuki Morimoto, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Seiichiro Kitamura *and* Tatsuji Haneji :** Double-stranded RNA mediates selective gene silencing of protein phosphatase type 1 delta isoform in HEK-293 cells, *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry,* **19,** *4,* 327-331, 2004.
26. **Takenori Yamamoto, Aiko Tachikawa, Satsuki Terauchi, Kikuji Yamashita, Masatoshi Kataoka, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Multiple Effects of DiS-C3(5) on Mitochondrial Structure and Function, *European Journal of Biochemistry,* **271,** *17,* 3573-3579, 2004.
27. **Hiroyuki Morimoto :** Type 1 protein phosphatase controls biological processes in cultured, *Journal of Oral Biosciences,* **46,** *4,* 270-277, 2004.
28. **Hideaki Nagamune, Kazuto Ohkura, Akiko Sukeno, Graeme Cowan, Timothy J. Mitchell, Wataru Ito, Ooki Ohnishi, Kanako Hattori, Miki Yamato, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake, Takuya Maeda *and* Hiroki Kourai :** The human-specific action of intermedilysin, a homolog of streptolysin O, is dictated by domain 4 of the protein., *Microbiology and Immunology,* **48,** *9,* 677-692, 2004.
29. **Yuki Hayashi, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Shin-ichi Tsukumo, Hitomi Fukui, Kenji Kishihara, Hiroshi Shiota, Koji Yasutomo *and* Yoshio Hayashi :** Effective Treatment of a Mouse Model of Sjogren's Syndrome With Eyedrop Administrasiton of Anti-CD4 Monoclonal Antibody, *Arthritis and Rheumatism,* **50,** *9,* 2903-2910, 2004.
30. **Masato Abe, Gen Murakami, Makoto Noguchi, Seiichiro Kitamura, Kazuyuki Shimada *and* Gen-iku Kohama :** Variations in the Tensor Veli Palatini Muscle With Special Reference to Its Origin and Insertion, *Cleft Palate-Craniofacial Journal,* **41,** *5,* 474-484, 2004.
31. **Takeo Iwata, Michael J Conlon, Tomoaki Nakada, Fumiyo Toyoda, Kazutoshi Yamamoto *and* Sakae Kikuyama :** Processing of multiple forms of preprosodefrin in the abdominal gland of the red-bellied newt Cynops pyrrhogaster: Regional and individual differences in preprosodefrin gene expression., *Peptides,* **25,** *9,* 1537-1543, 2004.
32. **Yongzhi Cui, Greg Riedlinger, Keiko Miyoshi, Wei Tang, Cuiling Li, Chu-Xia Deng, W Gertraud Robinson *and* Lothar Hennighausen :** Inactivation of Stat5 in mouse mammary epithelium during pregnancy reveals distinct functions in cell proliferation, survival, and differentiation., *Molecular and Cellular Biology,* **24,** *18,* 8037-8047, 2004.
33. **Shingo Kurabuchi *and* Kazuo Hosoi :** Immunocytochemical localization of mK1, a true tissue kallikrein, in the mouse parotid gland: sexual dimorphism and effects of castration and hypophysectomy, *Odontology,* **92,** *1,* 73-76, 2004.
34. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Eiko Sasaki, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** Transcription factor NF-Y regulates mdr1 expression through binding to inverted CCAAT sequence in drug-resistant human squamous carcinoma cells, *International Journal of Oncology,* **25,** *4,* 1031-1037, 2004.
35. **Hiroyuki Morimoto, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Seiichiro Kitamura *and* Tatsuji Haneji :** Okadaic acid induces apoptosis through double-stranded RNA-dependent protein kinase/eukaryotic initiation factor-2a pathway in human osteoblastic MG63 cells, *The Journal of Biochemistry,* **136,** *4,* 433-438, 2004.
36. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa *and* Kenzo Asaoka :** Hydrogen absorption of titanium in acidic fluoride solutions, *Materials Science and Engineering A,* **384,** *1-2,* 19-25, 2004.
37. **Shingo Kurabuchi, Edward W Gresik *and* Kazuo Hosoi :** Additive and/or synergistic action (downregulation) of androgens and thyroid hormones on the cellular distribution and Localization of a true tissue kallikrein, mK1, in the mouse submandibular gland, *The Journal of Histochemistry and Cytochemistry,* **52,** *11,* 1437-1446, 2004.
38. **Yasuko Ishikawa, Noriko Inoue, Zhenfang Yuan *and* Yoshiko Nakae :** The Translocation of Aquaporin-5 From Lipid Rafts to the Apical Plasma Membranes of Parotid Glands of Normal Rats and the Impairment of It in Diabetic or Aged Rats, *Journal of Pharmacological Sciences,* **96,** *3,* 271-275, 2004.
39. **Masaru Kobayashi, Natsuo Yasui, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Development of Autoimmune Arthritis With Aging Via Bystander T Cell Activation in the Mouse Model of Sjogren's Syndrome, *Arthritis and Rheumatism,* **50,** *12,* 3974-3984, 2004.
40. **Setsuko Hatakeyama, Syuichiro Hayashi, Y Yoshida, Akiko Otsubo, Katsuhiko Yoshimoto, Yuko Oikawa *and* Masanobu Sato :** Retinoic acid disintegrated desmosomes and hemidesmosomes in stratified oral keratinocytes, *Journal of Oral Pathology & Medicine,* **33,** *10,* 622-628, 2004.
41. **岡村 寿美恵, 日野出 大輔, 永田 英樹, 近藤 和雄 :** 喫煙者の血中抗酸化能に対するビタミンCおよびビタミンE含有製剤摂取の影響, *日本健康科学学会誌,* **21,** *1,* 105-114, 2005年.
42. **H. Hosokawa, Kikuji Yamashita, J. Ishibashi, N. Ishikawa, Hiroyuki Morimoto, T. Ishikawa, Seiichiro Kitamura *and* M. Nagayama :** A new animal raiser : Effect of low temperature narrow wavelength far infrared radiation on tumor growth of A431 cells., *ITE Letters on Batteries, New Technologists & Medicine,* **6,** *6,* 597-602, 2005.
43. **Yamashita Kikuji, Hosokawa Hiroyoshi, Ishibashi Jun, Ishikawa nanami, Morimoto Hiroyuki, Ishikawa Tomoyasu, Nagayama Masaru *and* Seiichiro Kitamura :** Development of CO2 Incubator with Limited Far-Infrared Radiation for Activation of Mitochondrial Metabolism, *ITE Letters on Batteries, New Technologies and Medicine,* **6,** *5,* 468-472, 2005.
44. **Fumiyo Toyoda, Kazutoshi Yamamoto, Takeo Iwata, Itaru Hasunuma, M Cardinali, G Mosconi, AM Polzonetti-Magni *and* Sakae Kikuyama :** Peptide pheromones in newts., *Peptides,* **25,** *9,* 1531-1536, 2005.
45. **Ken'ichi Yokoyama, Kazuyuki Kaneko, Toshio Ogawa, Keiji Moriyama, Kenzo Asaoka *and* Jun'ichi Sakai :** Hydrogen embrittlement of work-hardened Ni-Ti alloy in fluoride solutions., *Biomaterials,* **26,** *1,* 101-108, 2005.
46. **Tatsuji Haneji :** Association of protein phosphatase 1 delta with nucleolin in osteoblastic cells and cleavage of nucleolin in apoptosis-induced osteoblastic cells, *Acta Histochemica et Cytochemica,* **38,** *1,* 1-8, 2005.
47. **Shinji Kito, Yasuhiro Morimoto, Tatsuro Tanaka, Tatsuji Haneji *and* Takeshi Ohba :** Cleavage of nucleolin and AgNOR proteins during apoptosis induced by anticancer drugs in human salivary gland cells, *Journal of Oral Pathology & Medicine,* **34,** *8,* 478-485, 2005.
48. **Keiji Murakami, Tsuneko Ono, Darija Viducic, Shizuo Kayama, Makiko Mori, Katsuhiko Hirota, Ken Nemoto *and* Yoichiro Miyake :** Role for rpoS gene of Pseudomonas aeruginosa in antibiotic tolerance, *FEMS Microbiology Letters,* **242,** *1,* 161-167, 2005.
49. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa, Kenzo Asaoka *and* Sakai Jun'ichi :** Evaluation of hydrogen absorption properties of Ti-0.2 mass% Pd alloy in fluoride solutions, *Journal of Alloys and Compounds,* **400,** *1-2,* 227-233, 2005.
50. **Toshio Ogawa, Ken'ichi Yokoyama, Kenzo Asaoka *and* Sakai Jun'ichi :** Distribution and thermal desorption behavior of hydrogen in titanium alloys immersed in acidic fluoride solutions, *Journal of Alloys and Compounds,* **396,** *1,* 269-274, 2005.
51. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa, Kenzo Asaoka *and* Jun'ichi Sakai :** Susceptibility to delayed fracture of alpha-beta titanium alloy in fluoride solutions, *Corrosion Science,* **47,** *7,* 1778-1793, 2005.
52. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** PTEN expression by Egr-1 transcription factor in calyculin A-induced apoptotic cells, *Journal of Cellular Biochemistry,* **94,** *1,* 117-125, 2005.
53. **藤原 綾子, 日浦 賢治, ウイルデ ハビエル, 山下 菊治, 北村 清一郎, 森山 啓司 :** ヒト破骨細胞様細胞の波状縁と明帯の形態に及ぼすカルシトニンおよびCLIK148の効果について, *四国歯学会雑誌,* **16,** *2,* 411-418, 2005年.
54. **Miriam Entesarian, Hans Matsson, Joakim Klar, Birgitta Bergendal, Lena Olson, Rieko Arakaki, Yoshio Hayashi, Hideyo Ohuchi, Babak Falahat, Isinev Anne Bolstad, Roland Jonsson, Marie Wahren-Herlenius *and* Niklas Dahl :** Mutations in the gene encoding fibroblast growth factor 10 are associated with aplasia of lacrimal and salivary glands, *Nature Genetics,* **37,** *2,* 125-127, 2005.
55. **Noriyuki Kuroda, Tasuku Mitani, Naoki Takeda, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Yoshio Hayashi, Yoshimi Bando, Keisuke Izumi, Takeshi Takahashi, Takashi Nomura, Shimon Sakaguchi, Tomoo Ueno, Yousuke Takahama, Daisuke Uchida, Shijie Sun, Fumiko Kajiura, Yasuhiro Mouri, Hongwei Han, Akemi Matsushima, Gen Yamada *and* Mitsuru Matsumoto :** Development of autoimmunity against transcriptionally unrepressed target antigen in the thymus of Aire-deficient mice, *The Journal of Immunology,* **174,** *4,* 1862-1870, 2005.
56. **Toshio Ogawa, Ken'ichi Yokoyama, Kenzo Asaoka *and* Jun'ichi Sakai :** Hydrogen embrittlement of Ni-Ti superelastic alloy in ethanol solution containing hydrochloric acid, *Materials Science and Engineering A,* **393,** *1-2,* 239-246, 2005.
57. **Masayuki Kon, Mayumi Luciana Hirakata, Youji Miyamoto, H Kasahara *and* Kenzo Asaoka :** Strengthening of calcium phosphate cement by compounding calcium carbonate whiskers, *Dental Materials Journal,* **24,** *1,* 104-110, 2005.
58. **淺岡 憲三 :** 数値計算力学によるバイオマテリアルの傾斜機能の評価, *傾斜機能材料論文集,* 75-80, 2004年.
59. **石川 康子, 井上 紀子 :** ``くすりが効くターゲット'' セビメリン, --- アクアポリン(水チャネル)の細胞内移動により唾液分泌を促進するくすり ---, *Molecular Medicine,* **41,** *5,* 590-596, 2004年4月.
60. **林 良夫, 福井 仁美, 石丸 直澄 :** 老化と自己免疫疾患, *日本アフェレシス学会雑誌,* **23,** *2,* 176-181, 2004年5月.
61. **淺岡 憲三 :** バイオマテリアル産業の問題点, --- 医療用具の市場動向から ---, *バイオマテリアル,* **22,** *4,* 252-257, 2004年7月.
62. **Yoshio Hayashi, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Apoptosis and Estrogen Deficiency in Primary Sjögren Syndrome, *Current Opinion in Rheumatology,* **16,** *5,* 522-526, Sep. 2004.
63. **Kenichi Ishibashi *and* Yasuko Ishikawa :** Molecular mechanisms and drug development in aquaporin water channel diseases, --- Preface ---, *Journal of Pharmacological Sciences,* **96,** *3,* 247-248, Nov. 2004.
64. **Yoshio Hayashi, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Crucial Role of Tissue-Specific Apoptosis on the Development of Primary Sjogren's Syndrome, *Oral Science International,* **1,** *2,* 55-64, Nov. 2004.
65. **Takashi Fujibayashi, Susumu Sugai, Nobuyuki Miyasaka, Yoshio Hayashi *and* Kazuo Tsubota :** Revised Japanese criteria for Sjögrens syndrome (1999): availability and validity, *Modern Rheumatology,* **14,** *6,* 425-434, Dec. 2004.
66. **三宅 洋一郎 :** 1．口腔ケアと細菌付着, *Geriatric Medicine,* **43,** *11,* 1745-1749, 2005年.
67. **林 良夫, 石丸 直澄, 表原 文江 :** 唾液腺の自己免疫病変, *病理と臨床,* **23,** 116-121, 2005年.
68. **林 良夫, 石丸 直澄, 表原 文江 :** 唾液腺の自己免疫病変, *病理と臨床, 25,* 116-121, 2005年.
69. **北村 清一郎 :** 口腔周辺の解剖構造と義歯床の形態, *デンタルダイヤモンド,* **30,** *421,* 28-38, 2005年3月.
70. **Kenichi Hamada, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Fiber property effects on shape recovery of Ni-Ti alloy fiber embedded denture-base resin after smart repair, *7th World Biomaterials Congress,* Sydney, May 2004.
71. **Shinya Uchino, Hiroyuki Yamashita, Shiro Noguchi, Tsunenori Mizukoshi *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Germline mutation of the HRPT2 gene in Japanese FIHP families, *MEN2004,* Bethesda, Jun. 2004.
72. **Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Kaori Abe, Akemichi Ueno, Hideya Nagata, Yoshinobu Baba, Hidemitsu Harada *and* Takafumi Noma :** Effects of BMP2 on Gene Expression in Dental Epithelial Cell Line, *Eight International Conference on Tooth Morphogenesis and Differentiation,* York, UK, Jul. 2004.
73. **Intan Ruspita, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Akemichi Ueno, Hidemitsu Harada *and* Takafumi Noma :** Regulation of Gene Expression in Dental Epithelial Cells, *Eighth International Conference on Tooth Morphogenesis and Differentiation,* York, UK, Jul. 2004.
74. **Yoshio Hayashi *and* N Ishimaru :** Development of autoimmune arthritis in Sjogren`s syndrome mouse model with aging via bystander T cell activation, *12th International Congress of Immunology,* Montreal, Jul. 2004.
75. **Yasuko Ishikawa, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue, Masayuki Shono *and* Yoshiko Nakae :** Translocation of aquaporin 5 from rafts to apical membrane in rat parotid glands stimulated by muscarinic agonists, *The Journal of Histochemistry and Cytochemistry,* **52,** *Suppl 1,* S56, San Diego, Jul. 2004.
76. **Hiroyuki Morimoto, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Kikuji Yamashita, Seiichiro Kitamura *and* Tatsuji Haneji :** Protein phosphatase reglates apoptosis through PKR/eIF-2 a family in human osteoblastic cells, *The 16th International Congress of the IFAA,* Kyoto, Aug. 2004.
77. **Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** Potent requirement of functional double-stranded RNA-dependent protein kinase (PKR) for the activation of NF-kB by lipopolysaccaride in MC3T3-E1 cells, *The 16th International Congress of the IFAA,* Kyoto, Aug. 2004.
78. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Hiroyuki Morimoto, Fumio Nasu *and* Tatsuji Haneji :** PTEN expression by EGR-1 tanscriptional factor in calyculin A-induced apoptotic cells, *The 16th International Congress of the IFAA,* Kyoto, Aug. 2004.
79. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Innervation of VR1-IR nerve fibers in the rat cornea, *16th International Congress of the IFAA,* 334, Kyoto, Aug. 2004.
80. **Hiroyuki Morimoto, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Seiichiro Kitamura *and* Tatsuji Haneji :** Protein phosphatase regulates apoptosisi through PKR/EIF-2 pathway in human osteoblastic cells., Kyoto, Aug. 2004.
81. **J. Ishibashi, Kikuji Yamashita, R. Yamauchi, H. Hosokawa, Hiroyuki Morimoto *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of far-infrared ray on cell proliferation and differentiation of ATDC5, C3H10T1/2 and MC3T3-E1, *16 th International Congress of the IFAA.,* Kyoto, Aug. 2004.
82. **Hiroyuki Morimoto, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Kikuji Yamashita, Seiichiro Kitamura *and* Tatsuji Haneji :** Protein phosphatase regulates apoptosis through PKR/EIF-2Éø pathway in human osteoblastic cells., *16 th Internatinal Congress of the IFAA.,* Kyoto, Aug. 2004.
83. **Tatsuji Haneji :** Association of protein phosphatase 1 delta with nucleolin in osteoblastic cells and cleavage of nucleolin in apoptosis-induced cells, *The 4th International Conference of China on Anatomical Sciences,* Wuhan, China, Oct. 2004.
84. **Yoshio Hayashi, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Possible Mechanism of Autoimmune Exocrinopathy Resembling Sjogren's Syndrome through RbAp48 Overexpression., *Gordon Research Conference.,* Ventura, Feb. 2005.
85. **Yoshio Hayashi, R Arakaki *and* N Ishimaru :** Possible mechanism of autoimmune exocrinopathy resembling Sjogren`s syndrome through RbAp48 overexpression., --- Gordon Research Conference on Salivary Glands & Exocrine Secretion. ---, Ventura,USA., Feb. 2005.
86. **Kanako Tamatani, Masami Yoshioka, Tetsuya Tamatani, Daisuke Hinode *and* R Nakamura :** Purification and characterization of the trypsin-like enzymes from Tannerella forsythensis, *83rd General session of the International Association for Dental Research,* Baltimore, U.S.A, Mar. 2005.
87. **Tetsuya Akamatsu, Chenjuan Yao, Xuefei Li, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** ECM-bound proprotein convertase PACE4 is involved in the branching morphogenesis of rat submandibular gland, *The 35th International Congress of Physiological Sciences (IUPS2005) and Experimental Biology 2005,* San Diego, Mar. 2005.
88. **Chenjuan Yao, Xuefei Li, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Induction, processing, and secretion of IL-1βin the submandibular gland of mice, *The 35th International Congress of Physiological Sciences (IUPS2005) and Experimental Biology 2005,* San Diego, Mar. 2005.
89. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性変異株の分離, *第77回 日本細菌学会総会,* 2004年4月.
90. **浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金繊維強化レジン基スマート複合材料の研究(第9報)-昇温時の形状回復挙動-, *第43回日本歯科理工学会学術講演会,* 2004年4月.
91. **榊原 恵美子, 長宗 秀明, 村上 圭史, 前田 拓也, 三宅 洋一郎, 高麗 寛紀 :** 緑膿菌外膜タンパク質OprRの抗生物質感受性への関与, *日本細菌学会 第77回総会,* 2004年4月.
92. **助野 晃子, 長宗 秀明, 弘田 克彦, 大倉 一人, 前田 拓也, 三宅 洋一郎, 高麗 寛紀 :** インターメディリシンはS. intermediusがHepG2細胞に侵入する際に必要不可欠な因子である, *日本細菌学会 第77回総会,* 2004年4月.
93. **赤松 徹也, 李 雪飛, 姚 陳娟, Kawartarini Murdiastuti, 小杉 知里, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** ラット顎下腺の発生・分化・成熟と機能発現, *第45回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2004年5月.
94. **Kawartarini Murdiastuti, Nahid Parvin, 姚 陳娟, 李 雪飛, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** 水チャネル，アクアポリンの外分泌腺における発現と機能調節, *第45回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2004年5月.
95. **水澤 典子, 小杉 知里, 原田 永勝, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** 膵β細胞とα細胞のHox遺伝子およびホメオティック遺伝子発現の差異, *第47回日本糖尿病学会年次学術総会,* 2004年5月.
96. **三好 圭子, 堀口 大吾, 上野 明道, 長田 英也, 馬場 嘉信, 野間 隆文 :** 歯原性上皮細胞株でのBM2シグナルによる遺伝子発現の変化, *第45回日本生化学会・四国支部例会,* 2004年5月.
97. **吉本 勝彦 :** ワ-クショップ「多発性内分泌腫瘍症1・2型の基礎と臨床」遺伝性内分泌腫瘍について, *第16回日本内分泌外科学会総会,* 2004年5月.
98. **藤原 めぐみ, 岡本 好史, 佐々木 英子, 羽地 達次 :** アビジン結合蛋白の細胞内小器官における局在, *第23回四国歯学会総会,* 2004年6月.
99. **赤松 徹也 :** ラット顎下腺発生過程での水チャネルAQPファミリーの発現と局在, *第28回四国歯学会/第9回高田充歯科基礎医学奨励賞受賞講演,* 2004年6月.
100. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, ヴィドゥチッチ ダリヤ, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌PAO1株におけるbiapenem抵抗性変異株の分離, *第52回日本化学療法学会総会,* 2004年6月.
101. **佐竹 弘, 大塩 誠二, 齋藤 史郎, 三輪 惠, 山下 菊治 :** 事業化支援体制の構築-徳島大学ベンチャープラットフォーム, *産学連携学会第2回大会講演予稿集,* 34-35, 2004年6月.
102. **尾崎 朋文, 湯谷 達, 米山 榮, 北村 清一郎 :** 肝兪・魂門・三焦兪・膏門穴刺鍼のCT画像における安全性の検討, *第53回全日本鍼灸学会学術大会,* 2004年6月.
103. **Yoshio Hayashi :** Autoimmunity and aging,Aging and Immunity, *第27回日本基礎老化学会国際シンポジウム,* Jun. 2004.
104. **上野 明道, 山下 菊治, 野間 隆文 :** 骨芽細胞の培養上製清による歯髄細胞の分化増殖誘導, *第28回四国歯学会例会,* 2004年6月.
105. **手島 理絵, 河波繁 滋之, 田内 渚乃, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 歯科治療時の偶発症としての縦隔気腫ー空気の波及経路についての解剖学的考察, *四国歯学会第28回例会,* 2004年6月.
106. **井上 紀子, 石川 康子, 庄野 正行, 吉本 勝彦 :** 糖尿病における唾液分泌低下機序, *第28回例会・第23回総会四国歯学会,* 2004年6月.
107. **内野 眞也, 首藤 茂, 野口 志郎, 水越 常徳, 吉本 勝彦 :** 家族性副甲状腺機能亢進症におけるHRPT2遺伝子変異, *第10回家族性腫瘍研究会学術集会,* 2004年6月.
108. **弘田 克彦, 劉 大力, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 根本 謙, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Anginosus group streptococci感染症とその続発生, *第2回 感染病態研究会 シンポジウム「Symbiosis」,* 2004年6月.
109. **松村 晃子, 橋本 理恵, 宇野 和美, 岡田 和子, 中屋 豊, 吉本 勝彦 :** 頭頸部悪性腫瘍患者の栄養管理, *徳島NST研究会,* 2004年6月.
110. **江口 覚, 山下 菊治, 石川 友康, 富山 芳信, 大下 修弘, 細川 浩良, 北村 清一郎, 中條 信義 :** 遠赤外線照射は麻酔効果を抑制する, *第22回麻酔メカニズム研究会,* 2004年7月.
111. **江口 覚, 山下 菊治, 石川 友康, 富山 芳信, 大下 修弘, 細川 浩良, 北村 清一郎, 中条 信義 :** 遠赤外線は麻酔効果を抑制する, *第22回麻酔メカニズム研究会,* 2004年7月.
112. **横山 正明, 増田 かなめ, 横山 希実, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 女性ホルモンが歯周病原細菌Campylobacter rectus及びヒト歯肉線維芽細胞に及ぼす影響, *口腔衛生学会雑誌,* **54,** *4,* 452, 2004年8月.
113. **日野出 大輔, 福井 誠, 田部 慎一, 本那 智昭, 増田 かなめ, 吉岡 昌美 :** 歯周病原性細菌 Actinobacillus actinomycetemcomitans 由来 GroELとヒトファイブロネクチンの分子相同性, *口腔衛生学会雑誌,* **54,** *4,* 451, 2004年9月.
114. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 山下 菊治, 北村 清一郎, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害によるIkB/NF-kBの調節, *第46回歯科基礎医学総会,* 2004年9月.
115. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 森本 景之, 田中 宏明, 羽地 達次 :** LPS処理線維芽細胞におけるPTENの発現とAktのリン酸化, *第46回歯科基礎医学会総会,* 2004年9月.
116. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 尾崎 明子, 森本 景之, 羽地 達次 :** 骨芽細胞の分化におけるPKRの役割について, *第46回歯科基礎医学会総会,* 2004年9月.
117. **森本 景之, 尾崎 朋子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 山下 菊治, 北村 清一郎, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素剤によるIkB/NF-kBの調節, *第46回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会,* 2004年9月.
118. **赤松 徹也, 李 雪飛, 姚 陳娟, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** 顎下腺の分枝形成と機能発現, *第46回歯科基礎医学会,* 2004年9月.
119. **姚 陳娟, 李 雪飛, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** マウス顎下腺におけるカリクレインmK13によるpro-IL1βの活性化, *第46回歯科基礎医学会,* 2004年9月.
120. **井上 紀子, 石川 康子, 中江 良子, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 耳下腺小葉間導管におけるAQP5の細胞内移動に及ぼす糖尿病の影響, *第46回基礎歯科学会学術大会・総会,* 2004年9月.
121. **浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金繊維強化レジン基スマート複合材料の研究(第10報)-界面特性の影響-, *第44回日本歯科理工学会学術講演会,* 2004年9月.
122. **舘 良介, 稲邑 朋也, 細田 秀樹, 若島 健司, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** TiAuCo合金のマルテンサイト変態挙動に及ぼす第4元素の影響, *日本金属学会2004年秋季大会,* 2004年9月.
123. **河村 俊志, 舘 良介, 稲邑 朋也, 細田 秀樹, 若島 健司, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** TiAuのマルテンサイト変態温度に及ぼす第3元素の影響, *日本金属学会2004年秋季大会,* 2004年9月.
124. **浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 繊維-レジン界面特性が損傷修復型義歯床の形状回復に与える影響, *日本金属学会2004年秋季大会,* 2004年9月.
125. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 山下 菊治, 北村 清一郎, 羽地 達次 :** 蛋白脱リン酸化酵素剤によるIkB/NF-kBの調節, *第46回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会,* 2004年9月.
126. **桃田 幸弘, 中西 宏彰, 舘原 誠晃, 湯淺 哲也, 高野 栄之, 南口 知穂, 里村 一人, 林 良夫, 長山 勝 :** TS-1を投与した舌癌の2例, *第3回中四国口腔癌研究会,* 2004年10月.
127. **赤松 徹也, 李 雪飛, 姚 陳娟, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** ECM結合型前駆体蛋白質変換酵素PACE4はラット顎下腺の分枝形成における調節因子候補である, *第77回日本生化学会大会,* 2004年10月.
128. **Akemichi Ueno, Kikuji Yamashita, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Ruspita Intan, Kaori Abe *and* Takafumi Noma :** Overexpression of thrombospondin1(TSP1) inhibits mineralization by MC3T3 cells in vivo, *77th mass Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Oct. 2004.
129. **弘田 克彦, 劉 大力, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 根本 謙, 助野 晃子, 長宗 秀明, 菊池 賢, 戸塚 恭一, 三宅 洋一郎 :** 抗Streptococcus intermedius HU型ヒストン様タンパク質抗体のHepG2細胞内ミトコンドリアとの反応性, *第57回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2004年10月.
130. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, ヴィドゥチッチ ダリヤ, 劉 大力, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌 Quorum Sensing 機構と抗菌薬抵抗性について, *第57回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2004年10月.
131. **内野 眞也, 野口 志郎, 山下 弘幸, 渡辺 紳, 小川 尚洋, 鈴木 やすよ, 水越 常徳, 吉本 勝彦 :** MEN1遺伝子変異陰性の家族性副甲状腺機能亢進症におけるHRPT2遺伝子変異, *第37回甲状腺外科研究会,* 2004年10月.
132. **石川 康子 :** セッションテーマ;乾く病気とその対策, --- 口腔乾燥症と唾液分泌促進剤 ---, *第19回「大学と科学」公開シンポジウム，みずみずしい体のしくみ--水の通り道アクアポリンの働きと病気--,* 2004年10月.
133. **坂本 治美, 真杉 幸江, 横山 希実, 吉岡 昌美 :** 徳島大学病院・歯科における「歯周病レポート」の活用, --- 入力マニュアルの作成 ---, *口腔衛生学会雑誌,* **54,** *5,* 587, 2004年10月.
134. **吉岡 昌美, 本那 智昭, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 日野出 大輔 :** 徳島県K村における児童生徒のう蝕罹患状況─10年間のフッ化物洗口の効果と今後の課題─, *口腔衛生学会雑誌,* **54,** *5,* 589, 2004年10月.
135. **尾崎 明子, 森本 景之, 田中 宏明, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次 :** オカダ酸処理細胞におけるNF-kBのリン酸化, *第59回日本解剖学会中国，四国地方会,* 2004年11月.
136. **寺内 さつき, 立川 愛子, 山本 武範, 山下 菊治, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 透過性遷移に伴うミトコンドリア内膜における構造変化の免疫電子顕微鏡を用いた解析, *ファーマバイオフォーラム2004,* 2004年11月.
137. **銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦, 山田 正三, 堀口 英久, 廣川 満良, Asa L Sylvia :** Methylation and expression of the cell cycle control genes in human pituitary tumors, *第8回日本内分泌病理学会総会,* 2004年11月.
138. **水越 常徳, 佐藤 裕信, 高橋 裕樹, 今井 浩三, 鈴木 やすよ, 内野 眞也, 首藤 茂, 野口 志郎, 吉本 勝彦 :** HRPT2遺伝子変異を認めた家族性副甲状腺機能亢進症の一例, *第4回日本内分泌学会北海道地方会,* 2004年11月.
139. **福井 誠, 増田 かなめ, 玉谷 香奈子, 本那 智昭, 日野出 大輔 :** Relationship between periodontal conditions and sIgA directed to microbial GroEL., *Journal of Dental Research,* 2004年11月.
140. **Shin-ichi Tanabe, Masaaki Yokoyama, Nozomi Yokoyama, Masami Yoshioka *and* Daisuke Hinode :** Smoking and osseointegrated implant failure: a meta-analysis, *52nd Annual Meeting of the Japanese Association for Dental Research,* Nov. 2004.
141. **弘田 克彦, 菊池 賢, 劉 大力, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 根本 謙, 三宅 洋一郎, 小野 恒子 :** 脳腫瘍以来のS.intermedius ILY高産生株に対するカルバベネム系抗菌薬感受性に関する検討, *第52回 日本化学治療法学会西日本支部総会,* 2004年12月.
142. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, ヴィドゥチッチ ダリヤ, 劉 大力, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌 lasl, rhll 遺伝子と抗菌薬抵抗性について, *第52回 日本化学治療法学会西日本支部総会,* 2004年12月.
143. **細川 浩良, 山下 菊治, 石橋 淳, 長山 勝, 北村 清一郎 :** 癌細胞の特性赤外線に対する感受性とストレス蛋白との関係, *第50回(社)日本口腔外科学会総会大阪国際会議場,2005.,* 2005年.
144. **銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦, 山田 正三, 堀口 英久, 廣川 満良 :** Analysis of DNA methyltransferase 1 (DNMT1) expression in human pituitary tumors, *第15回日本間脳下垂体腫瘍学会,* 2005年2月.
145. **田中 宏明, 岡村 裕彦, 尾崎 明子, 吉田 賀弥, 森本 景之, 羽地 達次 :** カリクリンA誘導アポトーシス細胞におけるPTENとAktの発現, *第110回日本解剖学会総会,* 2005年3月.
146. **尾崎 明子, 森本 景之, 田中 宏明, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim, 羽地 達次 :** オカダ酸処理細胞における NF-kB のリン酸化, *第110回日本解剖学会総会,* 2005年3月.
147. **吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 森本 景之, 羽地 達次 :** 骨芽細胞分化におけるPKRの役割について, *第110回日本解剖学会総会,* 2005年3月.
148. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 山下 菊治, 北村 清一郎, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素1型アイソフォーム特異的RNAiとヒトDicer遺伝子変異体の同定, *第110回日本解剖学会総会,* 2005年3月.
149. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 森本 景之, 尾崎 明子, 田中 宏明, 羽地 達次 :** LPS刺激によるPTENの発現とAktのリン酸化, *第110回日本解剖学会総会,* 2005年3月.
150. **西田 宗秀, Bruna Rabelo Amorim, 羽地 達次 :** アビジン結合蛋白の簡易検出法と細胞内小器官における局在, *第110回日本解剖学会総会,* 2005年3月.
151. **瀬崎 英孝, 吉田 憲一, 淺岡 憲三 :** 酸性フッ化ナトリウム水溶液が熱処理したチタンの機械的性質に及ぼす影響, *日本機械学会講演論文集, 055-1,* 71-72, 2005年3月.
152. **坂本 裕紀, 吉田 憲一, 淺岡 憲三, 松原 敏夫 :** チタン多孔体の焼結法と強度，アパタイト修飾特性, *日本機械学会講演論文集, 055-1,* 73-74, 2005年3月.
153. **横山 賢一, 小川 登志男, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** 過酸化水素水を含有した生理食塩水中におけるNi-Ti超弾性合金の破壊, *日本金属学会第136回大会,* 2005年3月.
154. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 山下 菊治, 北村 清一郎, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素Ⅰ型アイソフォーム特異的RNAiとヒトDicer遺伝子変異体の同定, *第110回日本解剖学会総会・学術大会集会,* 2005年3月.
155. **手島 理絵, 角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 歯科偶発症としての縦隔気腫ー空気の波及経路についての解剖学的考察, *第110回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2005年3月.
156. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 山下 菊治, 北村 清一郎, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素1型アイソフォーム特異的RNAiとヒトDicer遺伝子変異体の同定．, *第110回日本解剖学会総会・全国学術集会.,* 2005年3月.
157. **是永 圭太, 小川 登志男, 横山 賢一, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** フッ化ナトリウム水溶液中におけるNi-Ti超弾性合金の水素吸収抑制, *日本金属学会第136回大会,* 2005年3月.
158. **中江 良子, Stoward J. Peter, Bespalov A. Ivan, Melamede J. Robert, Wallace S. Susan :** A new technique for the quantitative assessment of 8-oxoguanine content in situ in nuclear DNA., *解剖学雑誌,* **80,** *Suppl,* 216, 2005年3月.
159. **角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** ヒト咽頭挙筋起始・停止・走行に関する肉眼解剖学的研究.第1報 口蓋およびその付近における咽頭挙筋の起始と走行, *第110回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2005年3月.
160. **野間 隆文 :** 新入生歓迎ム大学生活をエンジョイしよう!!!, *徳大広報「とくとーく」, 115,* 5, 2004年4月.
161. **林 良夫, 新垣 理恵子, 福井 仁美 :** シェーグレン症候群への実験的アプローチ, *細胞,* **36,** *6,* 30-33, 2004年6月.
162. **浜田 賢一 :** スマート材料の歯科応用, *東京工業大学精密工学研究所談話会,神奈川,* 2004年6月.
163. **樋浦 明夫 :** 書評「量子進化」(ジョンジョー・マクファデン著，共立出版，2003年), *生物科学ニュース, 393,* 10-11, 2004年9月.
164. **樋浦 明夫 :** F．エンゲルスの生家を訪ねてー若きエンゲルスの追想ー, *徳島科学史雑誌,* **23,** 47-58, 2004年12月.
165. **野間 隆文 :** 学生生活実態調査から見えてくるもの, *徳大広報,* **121,** 1, 2005年.
166. **赤松 徹也, 細井 和雄 :** 顎下腺の発生・分化・成熟と機能発現, *生理学研究所研究会:唾液分泌機構解明に向けての戦略的展開,* 2005年2月.
167. **吉本 勝彦, 佐野 壽昭, 山田 正三, 脇坂 晟 :** 形態および機能の異なる2種の成長ホルモン産生腺腫の遺伝子発現プロフィルの解析, *研究年報, 27,* 331-336, 東京, 2004年7月.
168. **佐々木 成, 石川 康子, 他 :** アクアポリン水チャネルの生命維持機構とその破綻病態の解明, *平成13年度∼平成16年度科学研究費補助金·特定領域研究2·研究成果報告書,* 2005年3月.
169. **野間 隆文, 他 :** 「第22回学生生活実態調査報告書」, *キャンパスライフ,* 徳島, 2005年3月.
170. **羽地 達次, 森本 景之 :** 骨芽細胞のアポトーシスにおける核タンパクニュークレオリンの分解とタンパク質脱リン酸化酵素, *平成15-16年度日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究 (C) (2) 報告書,* 徳島, 2005年3月.
171. **林 良夫 :** 組織病理アトラス, --- 口腔・唾液腺(共著) ---, 文光堂, 東京, 2005年4月.
172. **石田 甫, 大浦 清, 上﨑 善規, 土肥 敏博, 石川 康子, 井上 紀子, 他 :** 歯科薬理学 第5版, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2005年4月.
173. **堀口 大吾, 三好 圭子, 武藤 太郎, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第3版7刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2005年5月.
174. **石川 康子, 他 :** みずみずしい体のしくみ 水の通り道「アクアポリン」の働きと病気, --- 口腔乾燥症と唾液分泌促進薬 ---, クバプロ, 東京, 2005年8月.
175. **淺岡 憲三 :** 歯科理工学教育用語集, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2005年9月.
176. **尾崎 朋文, 松下 美穂, 松岡 憲二, 吉田 篤, 北村 清一郎 :** 顔面の主要経穴の安全性とリスク対策, 2006年.
177. **Katsuhiko Yoshimoto, Xu Bing, Noriko Mizusawa, Takeo Iwata, Daisuke Nagao, Golam Md. Hossain, Akira Miyauchi, Seiji Kuma, Mitsuyoshi Hirokawa *and* Toshiaki Sano :** Somatic mutations of the CTNNB1 gene in cribriform-morular variant of papillary thyroid carcinoma., Transworld Research Network, Kerala, India, 2006.
178. **羽地 達次 :** Ten Cate 口腔組織学第6版 (分担訳), 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2006年1月.
179. **羽地 達次 :** Ten Cate 口腔組織学第6版 付録問題集 (訳), 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2006年1月.
180. **細井 和雄, 赤松 徹也, 他 :** 口腔生物学各論-唾液腺, 学建書院, 東京, 2006年2月.
181. **中屋 豊, 桑波田 雅士, 丹黒 章, 土井 俊夫, 竹谷 豊, 野間 喜彦, 武田 英二, 東 博之, 島田 光生, 栗田 信浩, 大森 哲郎, 西 正晴, 青野 純典, 西岡 安彦, 吉本 勝彦, ほか 65名 :** NST用語ハンドブック, メディカルレビュー社, 東京, 2006年2月.
182. **Takeo Iwata, Ishizuka Yoko, Nakada Tomoaki, Toyoda Fumiyo, Conlon J Michael *and* Kikuyama Sakae :** Regionally specific occurrence of an active sodefrin variant in the red bellied newt., *Annals of the New York Academy of Sciences,* **1040,** 351-353, 2005.
183. **Kikuyama Sakae, Nakada Tomoaki, Toyoda Fumiyo, Takeo Iwata, Yamamoto Kazutoshi *and* Conlon J Michael :** Amplibian pheromones and endocrine control of their secretion., *Annals of the New York Academy of Sciences,* **1040,** 123-130, 2005.
184. **Zhi-Rong Qian, Toshiaki Sano, Katsuhiko Yoshimoto, Shozo Yamada, Akira Ishizuka, Noriko Mizusawa, Hidehisa Horiguchi, Mitsuyoshi Hirokawa *and* L Sylvia Asa :** Inactivation of RASSF1A tumor suppressor gene by aberrant promoter hypermethylation in human pituitary adenomas., *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* **85,** *4,* 464-473, 2005.
185. **Akiko Sukeno, Hideaki Nagamune, Robert A. Whiley, Syed I. Jafar, Joseph Aduse-Opoku, Kazuto Ohkura, Takuya Maeda, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake *and* Hiroki Kourai :** Intermedilysin Is Essential for the Invasion of Hepatoma HepG2 Cells by Streptococcus intermedius, *Microbiology and Immunology,* **49,** *7,* 681-694, 2005.
186. **吉岡 昌美, 横山 希実, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 日野出 大輔 :** 官能試験の結果および質問票による口臭患者の分析, *口腔衛生学会雑誌,* **55,** *2,* 83-88, 2005年.
187. **Most Nahid Parvin, Shingo Kurabuchi, Kwartarini Murdiastuti, Chenjuan Yao, Chisato Kosugi, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Subcellular redistribution of AQP5 by vasoactive intestinal polypeptide (VIP) in the Brunner's gland of the rat duodenum, *American Journal of Physiology, Gastrointestinal and Liver Physiology,* **288,** *6,* G1283-G1291, 2005.
188. **成田 王彦, 宮本 洋二, 今 政幸, 田中 清志, 神谷 修 :** 硫酸カリウム水溶液による急速加熱型クリストバライト埋没材の鋳型放置時間短縮の試み, *日本歯科技工学会雑誌,* **26,** *1,* 16-20, 2005年.
189. **宮本 洋二, 藤澤 健司, 福田 雅幸, 湯浅 哲也, 長山 勝, 山内 英嗣, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** 即時荷重インプラントに関する臨床的検討, --- 臨床術式と1年経過時の臨床成績 ---, *日本口腔インプラント学会誌,* **18,** *2,* 78-292-87-301, 2005年.
190. **宮本 洋二, 藤澤 健司, 福田 雅幸, 湯淺 哲也, 長山 勝, 山内 英嗣, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** 即時荷重インプラントに関する臨床的検討: 臨床術式と1年経過時の臨床成績, *日本口腔インプラント学会誌,* **18,** *2,* 292-301, 2005年.
191. **Chenjuan Yao, Wei Wei, Xuefei Li *and* Kazuo Hosoi :** Acute phase protein induction by experimental inflammation in the salivary gland, *Journal of Oral Pathology & Medicine,* **34,** *6,* 364-367, 2005.
192. **Katsuhiko Hirota, Keiji Murakami, Ken Nemoto *and* Yoichiro Miyake :** Coating of a surface with 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine (MPC) co-polymer significantly reduces retention of human pathogenic microorganisms, *FEMS Microbiology Letters,* **248,** *1,* 37-45, 2005.
193. **Masaaki Yokoyama, Daisuke Hinode, Kaname Masuda, Masami Yoshioka *and* Daniel Grenier :** Effect of female sex hormones on Campylobacter rectus and human gingival fibroblasts, *Oral Microbiology and Immunology,* **20,** *4,* 239-243, 2005.
194. **Hiroyuki Morimoto, Akiko Ozaki, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Seiichiro Kitamura *and* Tatsuji Haneji :** Okadaic acid induces tyrosine phosphorylation of IkBa that mediated by PKR pathway in human osteoblastic MG63 cells, *Molecular and Cellular Biochemistry,* **276,** *1-2,* 211-217, 2005.
195. **Satsuki Terauchi, Takenori Yamamoto, Kikuji Yamashita, Masatoshi Kataoka, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Molecular basis of morphological changes in mitochondrial membrane accompanying induction of permeability transition, as revealed by immuno-electron microscopy., *Mitochondrion,* **5,** *4,* 248-254, 2005.
196. **水内 潔, 井上 漢龍, 杉岡 正美, 伊丹 正郎, 浜田 賢一, 川原 正和 :** TiNi形状記憶合金ワイヤ強化Mg合金基複合材料の組織と機械的性質, *日本金属学会誌,* **69,** *8,* 608-613, 2005年.
197. **手島 理絵, 角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 歯科偶発症としての縦隔気腫, --- 空気の波及経路についての解剖学的考察 ---, *解剖学雑誌,* **80,** *2,* 73-74, 2005年.
198. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae, Keiji Murakami, Yoichiro Miyake *and* Takashi Matsuo :** CXCL12 and CXCR4 expression by human gingival fibroblasts in periodontal disease, *Clinical and Experimental Immunology,* **141,** *3,* 467-474, 2005.
199. **Yoshiko Nakae, Peter J. Stoward, Ivan A. Bespalov, Robert J. Melamede *and* Susan S. Wallace :** A new technique for the quantitative assessment of 8-oxoguanine in nuclear DNA as a marker of oxidative stress. Application to dystrophin-deficient DMD skeletal muscles., *Histochemistry and Cell Biology,* **124,** *3-4,* 335-345, 2005.
200. **Kikuji Yamashita, Hiroyoshi Hosokawa, Ishibashi Jun, Ishikawa Nanami, Hiroyuki Morimoto, Ishikawa Tomoyasu, Masaru Nagayama *and* Seiichiro Kitamura :** Development of CO2 Iincubator with Limited Far-Infrared Radiation for Activation of Mitochondrial Metabolism, *ITE Letters on Batteries, New Technologies & Medicine,* **6,** *5,* 468-472, 2005.
201. **Chenjuan Yao, Xuefei Li, Murdiastuti Kwartarini, Chisato Kosugi, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Lipopolysaccharide-induced elevation and secretion of Interleukin-1b in the submandibular gland of male mice, *Immunology,* **116,** *2,* 213-222, 2005.
202. **Katsushi Miyazaki, Noriaki Takeda, Naozumi Ishimaru, Fumie Omotehara, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Analysis of in vivo role of alpha-fodrin autoantigen in primary Sjogren's syndrome, *The American Journal of Pathology,* **167,** *4,* 1051-1059, 2005.
203. **Takenori Yamamoto, Satsuki Terauchi, Aiko Tachikawa, Kikuji Yamashita, Masatoshi Kataoka, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Two critical factors affecting the release of mitochondrial cytochrome c as revealed by studies using N, N'-dicyclohexylcarbodiimide as an atypical inducer of permeability transition, *Journal of Bioenergetics and Biomembranes,* **37,** *5,* 299-306, 2005.
204. **Kikuji Yamashita, Jun Ishibashi, Hiroyoshi Hosokawa, Nanami Ishikawa, Hiroyuki Morimoto, Tomoyasu Ishikawa, Masaru Nagayama *and* Seiichiro Kitamura :** Microarray Analysis of Gene Expression in MC3T3-E1 after Specific Far-infrared Radiation, *Journal of Hard Tissue Biology,* **14,** *2,* 206-207, 2005.
205. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Induction of corneal lesion and nerve fiber sprouting by neonatal capsaicin application depends on the dose of the drug and survival time after treatment, *Okajimas Folia Anatomica Japonica,* **82,** *2,* 57-66, 2005.
206. **Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Bruna Rabelo Amorim, Akiko Ozaki, Hiroaki Tanaka, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** Double-stranded RNA-dependent protein kinase is required for bone calcification in MC3T3-E1 cells in vitro, *Experimental Cell Research,* **311,** *1,* 117-125, 2005.
207. **淺岡 憲三, 前島 邦光 :** 昇温脱離分析によるチタンの侵食に対する酸化膜の働きの評価, *歯科材料·器械,* **24,** *6,* 439-445, 2005年.
208. **吉岡 昌美, 本那 智昭, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 横山 希実, 増田 かなめ, 日野出 大輔, 中村 亮 :** フッ化物洗口実施校におけるう蝕予防効果, --- 歯群別分析および乳歯う蝕と永久歯う蝕の関連性についての分析 ---, *口腔衛生学会雑誌,* **55,** *5,* 552-558, 2005年.
209. **Yasuko Ishikawa, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue, Mariusz T. Skowronski, Yoshiko Nakae, Masayuki Shono, Gota Cho, Masato Yasui, Peter Agre *and* Soren Nielsen :** Identification of aquaporin-5 in lipid rafts and its translocation to apical membranes by the activation of M3-muscarinic acetylcholine receptors in the interlobular ducts of rat parotid glands, *American Journal of Physiology, Cell Physiology,* **289,** *5,* C1303-C1311, 2005.
210. **Fabienne Provost Le, Keiko Miyoshi, Jean-Luc Vilotte, Brian Bierie, W Gertraud Robinson *and* Lothar Hennighausen :** SOCS3 promotes apoptosis of mammary differentiated cells., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **338,** *4,* 1696-1701, 2005.
211. **Hiroyoshi Hosokawa, Kikuji Yamashita, Jun Ishibashi, Nanami Ishikawa, Hiroyuki Morimoto, Tomoyasu Ishikawa, Seiichiro Kitamura *and* Masaru Nagayama :** A New Animal Raiser: Effect of Low Temperature Narrow Wavelength Far Infrared Radiation on Tumor Growth of A431 Cells, *ITE Letters on Batteries, New Technologies & Medicine,* **6,** *6,* 597-602, 2005.
212. **E Nagata, H Okayama, Hiro-O Ito, I Semba, M Inoue *and* T Oho :** Experimental infective endocarditis induced by human supragingival dental plaque in rats., *European Journal of Oral Sciences,* **113,** *6,* 499-504, 2005.
213. **尾崎 朋文, 森 俊豪, 吉田 篤, 米山 榮, 北村 清一郎 :** 経穴の刺鍼安全深度の研究を顧みて, --- 日本と中国での安全深度との比較 ---, *全日本鍼灸学会雑誌,* **56,** *1,* 46-50, 2006年.
214. **Kumi Obara, Fumio Ide, Kenji Mishima, Hiroko Inoue, Hiroyuki Yamada, Yoshio Hayashi *and* Ichiro Saito :** Biological and oncogenic properties of p53-deficient salivary gland epithelial cells with particular emphasis on stromal-epithelial interactions in tumorigenesis., *Pathobiology,* **73,** *5,* 261-270, 2006.
215. **北村 清一郎, 森本 景之, 角田 佳折, 石本 恭子 :** 歯科治療時の偶発症としての開口障害と嚥下痛の発生機序を理解するに必要な局所解剖学的知識, *形態科学,* **9,** *2,* 73-77, 2006年.
216. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa, Kenzo Asaoka *and* Junichi Sakai :** Hydrogen absorption of titanium and nickel-titanium alloys during long-term immersion in neutral fluoride solution, *Journal of Biomedical Materials Research. Part B, Applied Biomaterials,* **78B,** *1,* 204-210, 2006.
217. **Noriko Mizusawa, Shinya Uchino, Takeo Iwata, Masaru Tsuyuguchi, Yasuyo Suzuki, Tsunenori Mizukoshi, Yoshio Yamashita, Akihiro Sakurai, Shinichi Suzuki, Mutsuo Beniko, Hideki Tahara, Masato Fujisawa, Nobuyuki Kamata, Kenji Fujisawa, Tohru Yashiro, Daisuke Nagao, Golam Md. Hossain, Toshiaki Sano, Shiro Noguchi *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Genetic analyses in patients with familial isolated hyperparathyroidism and hyperparathyroidism-jaw tumour syndrome., *Clinical Endocrinology,* **65,** *1,* 9-16, 2006.
218. **Keiko Tsumura, Xuefei Li, Kwartarini Murdiastuti, Most Nahid Parvin, Tetsuya Akamatsu, Chenjuan Yao, Norio Kanamori, Kiyotoshi Inenaga, Hiroshi Yamashita *and* Kazuo Hosoi :** Downregulation of AQP2 expression in the kidney of polydipsic STR/N mice, *American Journal of Physiology, Renal Physiology,* **290,** *2,* F478-F485, 2006.
219. **Hirotsugu Kurobe, Cunian Liu, Tomoo Ueno, Fumi Saito, Izumni Ohigashi, Natalle Seach, Rieko Arakaki, Yoshio Hayashi, Tetsuya Kitagawa, Martin Lipp, Richard L. Boyd *and* Yousuke Takahama :** CCR7-Dependent Cortex-to-Medulla Migration of Positively Selected Thymocytes Is Essential for Establishing Central Tolerance, *Immunity,* **24,** *2,* 165-177, 2006.
220. **Mohammad Alizadeh, Fusao Ota, Kazuo Hosoi, Makoto Kato, Tohru Sakai *and* Mohammed A. Satter :** Altered allergic cytokine and antibody response in mice treated with Bisphenol A, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **53,** *1, 2,* 70-80, 2006.
221. **松岡 憲二, 谷口 和久, 吉田 篤, 北村 清一郎 :** 経絡と類似走行を示す解剖構造について, *全日本鍼灸学会雑誌,* **56,** *1,* 28-38, 2006年.
222. **松岡 憲二, 谷口 和久, 吉田 篤, 北村 清一郎 :** 経路と類似走行を示す解剖学構造について, *全日本鍼灸学会雑誌,* **56,** *1,* 28-38, 2006年.
223. **尾崎 明文, 森 俊豪, 吉田 篤, 米山 栄, 北村 清一郎 :** 経穴の刺鍼安全深度の研究を顧みて, --- 日本と中国の安全深度との比較 ---, *日本鍼灸学会雑誌,* **56,** *1,* 46-50, 2006年.
224. **Nobuhiko Katumuma, Atsushi Ohashi, Etsuko Sano, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi *and* Etsuko Murata :** Catechin derivatives:specific inhibitor for caspases-3,7and 2,and the prevention of apoptosis at the cell and animal levels., *FEBS Letters,* **580,** *3,* 741-746, 2006.
225. **Naozumi Ishimaru *and* Yoshio Hayashi :** Crucial Roles of NF-kB for T Cell Activation, *Journal of Oral Biosciences,* **48,** *1,* 12-17, 2006.
226. **Yuki Sakamoto, Kenzo Asaoka, Masayuki Kon, Toshio Matsubara *and* Kenichi Yoshida :** Chemical surface modification of high-strength porous Ti compacts by spark plasma sintering, *Bio-Medical Materials and Engineering,* **16,** *2,* 83-91, 2006.
227. **Chenjuan Yao, Mileva Ratko Karabasil, Nunuk Purwanti, Xuefei Li, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Tissue kallikrein mK13 is a candidate processing enzyme for the precursor of interleukin-1b in the submandibular gland of mice, *The Journal of Biological Chemistry,* **281,** *12,* 7968-7976, 2006.
228. **Fumiko Michishige, Kyoko Kanno, Sumiko Yoshinaga, Daisuke Hinode, Takehisa Yozo *and* Yasuoka Susumu :** Effect of saliva collection method on the concentration of protein components in saliva, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **53,** *1,2,* 140-146, 2006.
229. **Masataka Murakami, Kwartarini Murdiastuti, Kazuo Hosoi *and* Adrian E Hill :** AQP and the control of fluid transport in a salivary gland, *The Journal of Membrane Biology,* **210,** *2,* 91-103, 2006.
230. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa, Kenzo Asaoka *and* Jun'ichi Sakai :** Fracture of sustained tensile-loaded Ti-0.2% Pd alloy in acid and neutral fluoride solutions, *Materials Science and Engineering A,* **419,** *1-2,* 122-130, 2006.
231. **Kenzo Asaoka :** Porous titanium compacts as advanced medical device, *Cellular Metals for Structural and Functional Applications,* 69-77, 2005.
232. **石川 康子 :** 老化・生活習慣病と口腔乾燥症-水チャネル・アクアポリンを中心にして-, *岩垂育英会創立40周年記念誌,* 5-12, 2005年.
233. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 中江 英明, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **20,** 110-115, 2006年.
234. **北村 清一郎, 篠原 千尋, 宮本 洋二 :** 歯科局所麻酔時に必要な解剖学の知識, --- より効果的な麻酔を目指して ---, *「見える! わかる! 臨床に役立つ解剖写真集 5」，歯界展望,* **101,** *5,* 964-968, 2006年.
235. **Yuki Sakamoto, Kenzo Asaoka, Masayuki Kon, Toshio Matsubara *and* Kenichi Yoshida :** Porous titanium compacts as biomaterials for hard tissue replacement, *Porous Metals and Metal Foaming Technology (JIMIC=4),* 55-58, 2006.
236. **Hideaki Nagamune, Akiko Sukeno, Robert A. Whiley, Syed I. Jafar, Joseph Aduse-Opoku, Kazuto Ohkura, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake, Takuya Maeda *and* Hiroki Kourai :** Intermedilysin plays a key role in the invasion of human cells by Streptococcus intermedius, *Streptococci New Insights into an Old Enemy: International Congress Series,* **1289,** 262-266, 2006.
237. **三宅 洋一郎, 細川 育子 :** β-defensin と口腔内感染, *臨床と微生物,* **32,** *3,* 269-273, 2005年5月.
238. **三宅 洋一郎, 細川 育子 :** β-defensin と口腔内感染, *臨床と微生物,* **32,** *3,* 269-273, 2005年5月.
239. **Takafumi Noma :** Dynamics of nucleotide metabolism as a supporter of life phenomena, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **52,** *3,4,* 127-136, Aug. 2005.
240. **Masami Takei, Hidetaka Shiraiwa, Takashi Azuma, Yoshio Hayashi, Naoyuki Seki *and* Shigemasa Sawada :** The possible etiopathogenic genes of Sjögren's syndrome, *Autoimmunity Reviews,* **4,** *7,* 479-484, Sep. 2005.
241. **淺岡 憲三 :** 歯科産業の活性化と材料研究の新たな展開, *日本歯科産業学会誌,* **19,** *2,* 1, 2005年12月.
242. **北村 清一郎, 石橋 淳, 宮本 洋二 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集—6, --- 臼後三角の局所解剖学—下顎智歯抜歯時の偶発症を防ぐには ---, *歯界展望,* **107,** *6,* 1194-1199, 2006年.
243. **北村 清一郎, 篠原 千尋, 髙橋 章 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集—7, --- 顎関節の局所解剖学—顎関節症を理解するために— ---, *歯界展望,* **108,** *1,* 72-78, 2006年.
244. **北村 清一郎, 石橋 淳, 宮本 洋二 :** 臼後三角の局所解剖学, --- 下顎智歯抜歯時の偶発症を防ぐには ---, *「見える! わかる! 臨床に役立つ解剖写真集 6」，歯界展望,* **101,** *6,* 1194-1199, 2006年.
245. **林 良夫, 石丸 直澄, 新垣 理恵子 :** RbAp48遺伝子マウスにおけるシェーグレン様病態の出現, *臨床免疫, 45,* 533-537, 2006年.
246. **北村 清一郎, 角田 佳折, 市川 哲雄 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集, --- 1 総義歯の形態にかかわる解剖構造-義歯の形を理解する①上顎義歯 ---, *歯界展望,* **107,** *1,* 79-84, 2006年1月.
247. **林 良夫, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** エストロゲンと自己免疫疾患, *Annual Review糖尿病・代謝・内分泌2006,* 241-246, 2006年1月.
248. **北村 清一郎, 石橋 淳, 市川 哲雄 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集, --- 2 総義歯の形態にかかわる解剖構造-義歯の形を理解する②下顎義歯 ---, *歯界展望,* **107,** *2,* 308-313, 2006年2月.
249. **三宅 洋一郎 :** 基礎研究から臨床応用へ, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **19,** 84-85, 2006年2月.
250. **Naozumi Ishimaru *and* Yoshio Hayashi :** Crucial Roles of NF-κB for T Cell Activation, *Journal of Oral Biosciences,* **48,** *1,* 12-17, Feb. 2006.
251. **北村 清一郎, 角田 佳折, 安田 清次郎 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集, --- 3 インプラント植立手技のエビデンスを考える ①上顎インプラント ---, *歯界展望,* **107,** *3,* 518-523, 2006年3月.
252. **羽地 達次 :** 口の機能と口に関するさまざまな病気, *食生活,* **100,** *3,* 14-19, 2006年3月.
253. **渡辺 正人, 川口 充, 石川 康子 :** 唾液腺と糖尿病ストレス, *日本薬理学雑誌,* **127,** *4,* 273-277, 2006年3月.
254. **張 剛太, 中江 良子, 石川 康子 :** 口腔乾燥症の発症機序とアクアポリンの動態, *日本薬理学雑誌,* **127,** *4,* 267-272, 2006年3月.
255. **Zhi-Rong Qian, Toshiaki Sano, Katsuhiko Yoshimoto, Asa L. Sylvia, Mitsuyoshi Hirokawa *and* Hisanori Uehara :** DNA methyltransferase 1 (DNMT1) protein overexpression correlates with tumor invasion and DNA hypermethylation of multiple tumor suppressor genes in human pituitary adenomas., *96th Annual Meeting of American Association of Cancer Research,* Anaheim, Apr. 2005.
256. **Yasuko Ishikawa, Gota Cho, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue *and* Yoshiko Nakae :** Session Theme; Structure and function of salivary glands., --- Cevimeline-induced translocation of AQP5 to apical membranes with lipid rafts ---, *7th European Symposium on Saliva,* 18, Egmond aan Zee, May 2005.
257. **Kenzo Asaoka :** Porous titanium compacts as advanced medical device, *International Conference on Cellular Metals for Structural and Functional Applications,* 18, Dresden, May 2005.
258. **Daisuke Nagao, Katsuhiko Yoshimoto, Yoritoki Tomotake, Megumi Watanabe, Y Yoshijima *and* Tetsuo Ichikawa :** Gene expression in a mouse osteoblast like cell line in response to compressing force., *11th International College of Prosthodontists,* Crete, Greece, May 2005.
259. **Darija Viducic, Tsuneko Ono, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** A role of ppGpp in tolerance to quinolone in Pseudomonas aeruginosa, *Pseudomonas 10th International congress Abstract Book,* 101, Marseille, Aug. 2005.
260. **Keiji Murakami, Kayama Sizuo, Viducic Darija, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** The involvement of pslL gene in biapenem tolerance of Pseudomonas aeruginosa, *Pseudomonas 2005 10th International Congress Abstract Book,* 139, Marseille, Aug. 2005.
261. **Kazuhito Satomura, Masayuki Kon, M Tomonori, Masaaki Takechi, Reiko Tokuyama *and* Masaru Nagayama :** CHARACTERIZATION OF OSTEOPETROTIC MANDIBULAR CORTICAL BONE, *Oral &Maxillofacial Surgery,* **34,** *1,* 138, Austria, Aug. 2005.
262. **Hideaki Nagamune, Akiko Sukeno, Robert A. Whiley, Syed I. Jafar, Joseph Aduse-Opoke, Kazuto Ohkura, Takuya Maeda, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake *and* Hiroki Kourai :** Intermedilysin plays a key role in the invasion of human cells by Streptococcus intermedius, *XVIth Lancefield International Symposium on Streptococci and Streptococcal Diseases: In "Streptococci-New insights into an old enemy", International Congress Series,* **1289,** 262-266, Palm cove, Australia, Sep. 2005.
263. **Tatsuji Haneji :** Association of protein phosphatase 1 delta with nucleolin in osteoblastic cells and cleavage of nucleolin in apoptosis-induced cells, *The 8th Chinese Congress of Oral Medicine,* Harbin, China, Sep. 2005.
264. **Gota Cho, Noriko Inoue, Hajime Ishida *and* Yasuko Ishikawa :** Muscarinic agonists-induced increase in AQP5 levels in the APM in rat parotid glands is coupled with activation of NO/cGMP signal transduction., *The 4th International Conference on Aquaporins,* 42, Brussels, Sep. 2005.
265. **Yasuko Ishikawa, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue, Mariusz T. Skowronski, Masayuki Shono, Masato Yasui, Peter Agre *and* Soren Nielsen :** Session Theme; Physiology and pathophysiology of aquaporins, --- Muscarinic agonists-induced translocation of AQP5 with lipid rafts to apical plasma membrane and its dissociation to non-rafts in interlobular ducts of rat parotid glands. ---, *THE 4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AQUAPORINS,* 27, Brussels, Sep. 2005.
266. **Gota Cho, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue, Yoshiko Nakae, Masayuki Shono, Nobuyoshi Nakajo, Masato Yasui *and* Yasuko Ishikawa :** Impairment of translocation of AQP5 in parotid interlobular duct cells of streptozotocin-induced diabetic rats., *The 4th International Conference on Aquaporins,* 41, Brussels, Sep. 2005.
267. **Gota Cho, Noriko Inoue, Ko Okamura, Zhenfang Yuan, Yoshiko Nakae, Masayuki Shono, Nobuyoshi Nakajo *and* Yasuko Ishikawa :** Visualization of age-related impairement of the responsiveness of auaporin-5 to muscarinic agonists in rat parotid glands, *The 4th International Conference on Aquaporins,* 85, Brussels, Sep. 2005.
268. **Kikuji Yamashita, Jun Ishibashi, Hiroyoshi Hosokawa, Nanami Ishikawa, Hiroyuki Morimoto, Tomoyasu Ishikawa, Masaru Nagayama *and* Seiichiro Kitamura :** Microarray Analysis of Gene Expression in MC3T3-E1 after Specific Far-infrared Radiation, *International Symposium of Maxillofacial and Oral Regenerative Biology in OKAYAMA 2005,* Okayama, Sep. 2005.
269. **Yuki Sakamoto, Kenzo Asaoka, Masayuki Kon, Toshio Matsubara *and* Kenichi Yoshida :** Porous titanium compacts as biomaterials for hard tissue replacement, *4th International Conference on Porous Metals and Metal Foaming Technology,* Kyoto, Sep. 2005.
270. **Masami Yoshioka, Kaname Masuda, Nozomi Yokoyama, Masaaki Yokoyama, Shin-ichi Tanabe, Daisuke Hinode *and* Daniel Grenier :** Contribution of Peptostreptococcus Micros proteases in cytokine response by human gingival fibroblasts, *4th General Annual Meeting of the International Conference on Protease Inhibitors,* Quebec City, Oct. 2005.
271. **LIU Dali, Katsuhiko Hirota, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** pathogenicity of streptococcus intermedius,an Oral Commensal Bacterium, *2005-SINO-JAPANESE CONFERENCE ON STOMATOLOGY,* Shanghai, Nov. 2005.
272. **Takenori Yamamoto, Satsuki Terauchi, Aiko Tachikawa, Kikuji Yamashita, Masatoshi Kataoka, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Two Critical Factors Affecting the Release of Mitochondrial Cytochrome c as Revealed by Studies Using N,N'-Dicyclohexylcarbodiimide as an Inducer of Permeability Transition, *45th American Society for Cell Biology Annual Meeting,* San Francisco, Dec. 2005.
273. **Kenichi Hamada, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Fiber-matrix interface property effects on mechanical properties and shape recovery of NiTi shape memory alloy fiber / denture-base-resin matrix composites, *1st International Conference on Mechanics of Biomaterials & Tissues,* Waikoloa, Hawaii, USA, Dec. 2005.
274. **Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Involvement of Interstitial Pneumonia in Sjogren's Syndrome Mouse Model with Aging., *International Symposium on T Cells in Aging.,* Stuttgart, Dec. 2005.
275. **Yoshio Hayashi *and* N Ishimaru :** Involvement of interstitial oneumoina in Sjogren`s syndrome mouse model with aging., --- T Cell Immunity & Aging. ---, Freudenstadt-Lauterbad,Germany, Dec. 2005.
276. **Sprenr Jonathan, Boyman Onur, Cho Hoe Jea, Naozumi Ishimaru *and* Kovar M :** T-Cell Specificity and the Thymus, *Scientific Report 2005,* **31,** 105-107, La Jolla, Jan. 2006.
277. **Akiko Ozaki, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** Okadaic acid induces phosphorylation of IkBa and p65NF-kB and activates NF-kB transcriptional activity in human osteoblastic MG63 cells, *The 7th International Congress of Protein Phosphatases,* Kobe, Feb. 2006.
278. **Yasuko Ishikawa :** Muscarinic agonists-induced translocation of aquaporin-5 with lipid rafts to apical plasma membrane ans its dissociation to non-rafts in interlobular ducts of rat parotid glands, *The 6th Young Researchers Meeting for Diagnosis and Recovery of Function in Salivary Gland,* 6, Apr. 2005.
279. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** P1-192 緑膿菌 bta 遺伝子の抗菌薬抵抗性への影響について, *第78回 日本細菌学会総会,* 2005年4月.
280. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** P1-202 緑膿菌 lasl, rhll 遺伝子と抗菌薬抵抗性について, *第78回 日本細菌学会総会,* 2005年4月.
281. **林 良夫 :** シェーグレン症候群発症の分子基盤, *第94回日本病理学会総会 ワークショップ,* **94,** *1,* 159, 2005年4月.
282. **大嶋 淳, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 表原 文江, 林 良夫 :** RANKL刺激樹状細胞移入によるMRL/lprマウス関節リウマチ病変の解析, *第94回日本病理学会総会 一般口演,* **94,** *1,* 197, 2005年4月.
283. **表原 文江, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 大嶋 淳, 林 良夫 :** シェーグレン症候群における自己抗原120kDa α-フォドリンの意義, *第94回日本病理学会総会 一般口演,* **94,** *1,* 206, 2005年4月.
284. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 表原 文江, 林 良夫 :** RbAp48遺伝子導入マウスにみられるシェーグレン症候群類似病変の解析, *第94回日本病理学会総会 一般口演,* **94,** *1,* 206, 2005年4月.
285. **浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金繊維強化レジン基スマート複合材料の研究(第11報)-プライマーの種類による界面特性の差異-, *第45回日本歯科理工学会学術講演会,* 2005年4月.
286. **淺岡 憲三, 前島 邦光, 瀬崎 英孝 :** チタンの侵食と酸化膜の働き, *歯科材料·器械,* **24,** *2,* 79, 2005年4月.
287. **瀬崎 英孝, 淺岡 憲三, 吉田 憲一 :** 酸性フッ化ナトリウム溶液浸漬によるチタンの腐食と熱処理による防食, *歯科材料·器械,* **24,** *2,* 88, 2005年4月.
288. **坂本 裕紀, 淺岡 憲三, 吉田 憲一 :** チタン多孔体の強度とアパタイト修飾特性, *歯科材料·器械,* **24,** *2,* 91, 2005年4月.
289. **石丸 直澄, 新垣 理恵子, 表原 文江, 林 良夫 :** 自己免疫疾患におけるNF-kBを介したT細胞活性化機構の解析, *第94回日本病理学会総会 一般口演,* **94,** *1,* 224, 2005年4月.
290. **今 政幸, 堀内 信也, 森山 啓司, 淺岡 憲三 :** リン酸亜鉛セメントのアパタイト置換, *歯科材料·器械,* **24,** *2,* 67, 2005年4月.
291. **横山 賢一, 淺岡 憲三 :** フッ化ナトリウム水溶液中におけるTi-6Al-4V合金の水素脆化感受性, *歯科材料·器械,* **24,** *2,* 180, 2005年4月.
292. **北村 清一郎 :** インプラント手術に必要な局所解剖学の知識．, *沖縄歯科インプラント研究会定期講演会,* 2005年4月.
293. **井澤 俊, 林 良夫, 森山 啓司 :** 関節リウマチ自然発症モデルマウスを用いた関節骨破壊機構の解析, *第59回日本口腔科学会総会 ミニシンポジウム 口演発表,* 2005年4月.
294. **北村 清一郎 :** 総義歯の形態を口腔解剖学の視点から考える, *総義歯セミナー「超高齢化時代の総義歯製作法はどうあるべきか」,* 2005年5月.
295. **水澤 典子, 岩田 武男, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** ヒトインスリン遺伝子発現調節におけるGC2-GC1配列の役割, *第48回日本糖尿病年次学術集会,* 2005年5月.
296. **Yasuko Ishikawa :** Session Theme of Symposium "New insight into water and ion transport system", --- Regulatory mechanisms of AQP5 translocation in rat parotid glands ---, *The 82nd Annual Meeting of the Physiological Society of Japan,* May 2005.
297. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌tcp遺伝子と抗菌薬抵抗性について, *第53回化学療法学会総会,* 2005年5月.
298. **北村 清一郎 :** 総義歯の印象採得と局所解剖学の知識, *第23回顎咬合学会学術大会総会,* 2005年6月.
299. **角田 佳折, 北村 清一郎 :** ヒト軟口蓋の筋構成に関する肉眼解剖学的研究, *四国歯学会第29回例会,* 2005年6月.
300. **三好 正希, 藤崎 翔, 芝辻 豪士, 角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** サイナス・リフトに必要な局所解剖学の知識, *四国歯学会第29回例会,* 2005年6月.
301. **石丸 直澄 :** 自己免疫疾患におけるNF-kBを介したT細胞活性化機構の解析, *四国歯学会第29回例会・第24回総会 帰朝講演,* **18,** *2,* 2005年6月.
302. **張 剛太, 中江 良子, 中條 信義, 石川 康子 :** 耳下腺小葉間導管のAQP5の細胞内移動に及ぼす糖尿病の影響, *第107回日本薬理学会・近畿部会・日本薬理学雑誌,* **126,** *4,* 11p, 2005年6月.
303. **石丸 直澄, 林 良夫 :** T細胞活性化機構におけるRelBの役割, *第4回四国免疫フォーラム,* 2005年6月.
304. **寺内 さつき, 立川 愛子, 山本 武範, 山下 菊治, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 透過性遷移に伴うミトコンドリア内膜における構造変化の免疫電子顕微鏡を用いた解析, *第6回 長井長義記念シンポジウム,* 2005年7月.
305. **三宅 洋一郎 :** 教育セミナー Biofilm:基礎研究から臨床応用へ, *Bacterial Adherence & Biofilm 第19回学術集会,* 2005年7月.
306. **吉本 勝彦, 水澤 典子, 岩田 武男, 露口 勝, 佐野 壽昭, 内野 眞也 :** 家族性副甲状腺機能亢進症2家系におけるHRPT2遺伝子変異の解析, *第78回日本内分泌学会学術総会,* 2005年7月.
307. **佐藤 絢香, 中山 耕之介, 渡邉 昌樹, 犬飼 浩一, 武市 潔, 澤 貴広, 泉田 太郎, 和田 誠基, 吉本 勝彦, 内野 眞也, 板橋 明, 片山 茂裕 :** 原発性副甲状腺機能亢進症姉妹例, *第78回日本内分泌学会学術総会,* 2005年7月.
308. **銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦, 山田 正三, 廣川 満良 :** Methylation analysis of the cell cycle control genes in human pituitary tumors., *第78回日本内分泌学会学術総会,* 2005年7月.
309. **岩田 武男, 水澤 典子, 竹谷 豊, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** Under40 Panel Discussion 副甲状腺癌抑制遺伝子産物パラフィブロミンと相互作用する蛋白の同定, *第78回日本内分泌学会学術総会,* 2005年7月.
310. **田部 慎一, 横山 正明, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 要介護高齢者口腔ケア実習に対する歯学部学生の意識調査, *第24回日本歯科医学教育学会総会・学術大会,* 2005年7月.
311. **石丸 直澄, 林 良夫 :** 自己免疫疾患におけるNF-kBを介したT細胞活性化機構の解析, *第二回日本病理学会カンファレンス ポスター発表,* 38, 2005年7月.
312. **表原 文江, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** RbAp48トランスジェニックマウスを用いたシェーグレン症候群新規モデルの作成, *第2回日本病理学会カンファレンス ポスター発表,* 48, 2005年7月.
313. **大嶋 淳, 井澤 俊, 石丸 直澄, 表原 文江, 新垣 理恵子, 森山 啓司, 林 良夫 :** 樹状細胞移入によるMRL/lprマウス関節リウマチ病態の修飾, *第2回日本病理学会カンファレンス ポスター発表,* 46, 2005年7月.
314. **林 良夫 :** シェーグレン症候群発症の分子機序, *第二回日本病理学会カンファレンス 招待講演,* 22, 2005年7月.
315. **淺岡 憲三 :** チタン多孔体とアパタイト修飾, *日本歯科産業学会誌,* **19,** *1,* 74, 2005年8月.
316. **本田 壮一, 新谷 保実, 中川 洋一, 吉本 勝彦 :** 地域での糖尿病予防の経験, *第231回徳島医学会学術集会,* 2005年8月.
317. **吉岡 昌美, 増田 かなめ, 横山 希実, 横山 正明, 田部 慎一, 日野出 大輔 :** Peptostreptococcus microsのサイトカイン産生誘導能に対する酵素の関与, *口腔衛生学会雑誌,* **55,** *4,* 371, 2005年8月.
318. **福井 誠, 吉岡 昌美, 本那 智昭, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 横山 希実, 増田 かなめ, 日野出 大輔, 中村 亮 :** フッ化物洗口実施校におけるう蝕予防効果─歯群別分析および乳歯う蝕と永久歯う蝕の関連性についての分析─, *口腔衛生学会雑誌,* **55,** *4,* 423, 2005年8月.
319. **田中 宏明, 岡村 裕彦, 弘田 克彦, 尾崎 明子, Bruna Rabelo Amorim, 吉田 賀弥, 長宗 秀明, 三宅 洋一郎, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** Streptococcus Intermedius由来毒素intermedilysin処理細胞におけるPTEN, Akt, 及びPDK-1の発現, *第47回歯科基礎医学会総会,* 2005年9月.
320. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 森本 景之, 尾崎 明子, 田中 宏明, Bruna Rabelo Amorim, 那須 史男, 羽地 達次 :** ブレオマイシン誘導アポトーシスとH1.2, *第47回歯科基礎医学会総会,* 2005年9月.
321. **尾崎 明子, 森本 景之, 田中 宏明, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim, 羽地 達次 :** オカダ酸によるNF-kBのリン酸化とリン酸化部位の同定, *第47回歯科基礎医学会総会,* 2005年9月.
322. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim, 山下 菊治, 北村 清一郎, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤によるXIAPの発現とアポトーシス, *第47回歯科基礎医学会総会,* 2005年9月.
323. **吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 田中 宏明, 森本 景之, 羽地 達次 :** PKRが骨の石灰化に及ぼす影響, *第47回歯科基礎医学会総会,* 2005年9月.
324. **石橋 淳, 山下 菊治, 細川 浩良, 藤川 七生, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 骨芽細胞対する特性遠赤外線の効果ーマイクロアレイを用いた遺伝子発現解析, *第47回歯科基礎医学会学術大会,* 2005年9月.
325. **山下 菊治, 石橋 淳, 細川 浩良, 石川 七生, 森本 景之, 石川 友康, 長山 勝, 北村 清一郎 :** 特性遠赤外線照射MC3T3-E1, *第14回硬組織再生生物学会,* 2005年9月.
326. **細井 和雄, 李 雪飛, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 金森 憲雄, ミレーバ カラバシル, ヌヌク プルワンティ :** 外分泌腺における水チャネル，アクアポリンの発現と機能調節, *第47回歯科基礎医学会サテライトシンポジウム「唾液分泌機構研究の最近の進歩」,* 2005年9月.
327. **赤松 徹也, 李 雪飛, 姚 陳娟, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** 顎下腺発生における前駆体蛋白質変換酵素PACE4の関与, *第47回歯科基礎医学会,* 2005年9月.
328. **姚 陳娟, 李 雪飛, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** マウス唾液腺カリクレインmK13はpro-IL-1βプロセシング酵素の候補である, *第47回歯科基礎医学会,* 2005年9月.
329. **李 雪飛, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** ラット顎下腺AQP5並びにAQP1に対する交感神経切除・副交感神経切除及びSNI-2011投与の影響, *第47回歯科基礎医学会,* 2005年9月.
330. **岩田 武男, 吉本 勝彦 :** 副甲状腺癌抑制遺伝子産物パラフィブロミンとSV40 large T抗原の相互作用, *第64回日本癌学会学術総会,* 2005年9月.
331. **水内 潔, 杉岡 正美, 伊丹 正郎, 井上 漢龍, Lee J.H., 浜田 賢一, 江南 和幸, 山内 清, 川原 正和 :** 形状記憶合金ファイバー強化金属基複合材料の研究開発, *日本金属学会2005年秋季大会,* 2005年9月.
332. **河村 俊志, 稲邑 朋也, 細田 秀樹, 若島 健司, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** TiAu合金の形状記憶特性に及ぼす第三元素添加の影響, *日本金属学会2005年秋季大会,* 2005年9月.
333. **津金 靖仁, 稲邑 朋也, 細田 秀樹, 若島 健司, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** TiAuCo合金の形状記憶特性に及ぼす時効の影響, *日本金属学会2005年秋季大会,* 2005年9月.
334. **浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金繊維強化レジン基スマート複合材料の研究(第12報)-繊維表面金メッキの影響-, *第46回日本歯科理工学会学術講演会,* 2005年9月.
335. **石丸 直澄 :** 自己免疫疾患におけるNF-kBを介したT 細胞の活性化機構, *第47回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会 シンポジウム,* **47,** 69, 2005年9月.
336. **石川 康子, 井上 紀子, 張 剛太, 中江 良子 :** 耳下腺小葉間導管におけるAQP5の細胞内移動の半定量的解析, *第47回歯科基礎医学会・Journal of Oral Biosciences,* **47,** *Supple.,* 181, 2005年9月.
337. **張 剛太, 井上 紀子, 中江 良子, 石川 康子 :** 耳下腺小葉間導管におけるAQP5の細胞内移動に及ぼす加齢の影響, *第47回歯科基礎医学会・Journal of Oral Biosciences,* **47,** *Supple.,* 131, 2005年9月.
338. **石橋 淳, 山下 菊治, 細川 浩良, 藤川 七生, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 骨芽細胞に対する特性遠赤外線の効果, --- マイクロアレイを用いた遺伝子発現解析 ---, *第47回歯科基礎医学会学術大会,* 2005年9月.
339. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, Bruna Amorin, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤によるXIAP発現とアポトーシス, *第47回歯科基礎医学会学術大会,* 2005年9月.
340. **角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 喉頭蓋谷ならびに梨状陥凹周辺でのヒト咽頭挙筋群の停止状況に関する肉眼解剖学的研究, *第47回歯科基礎医学会学術大会,* 2005年9月.
341. **横山 賢一, 佐藤 良介, 高島 克利, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** 純Tiのフレッティング疲労に及ぼすハイドロキシアパタイトの影響, *日本金属学会第137回大会,* 2005年9月.
342. **藤田 篤, 横山 賢一, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** 過酸化水素を含有した生理食塩水中におけるNi-Ti超弾性合金の腐食挙動, *日本金属学会第137回大会,* 2005年9月.
343. **石丸 直澄 :** 自己免疫疾患におけるNF-kBを介したT細胞の活性化機構, *Journal of Oral Biosciences,* **47,** 69, 2005年9月.
344. **吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 田中 宏明, 森本 景之, 羽地 達次 :** 骨芽細胞の分化と石灰化におけるPKRの役割について, *日本解剖学会第60回中国，四国地方会,* 2005年10月.
345. **細川 浩良, 山下 菊治, 石橋 淳, 北村 清一郎, 長山 勝 :** 癌細胞の特性遠赤外線に対する感受性とストレス蛋白との関係, *第50回日本口腔外科学会総会,* 2005年10月.
346. **石橋 淳, 山下 菊治, 細川 浩良, 藤川 七生, 森本 景之, 北村 清一郎 :** マイクロアレイを用いた骨芽細胞に対する特性遠赤外線の遺伝子発現解析, *日本解剖学会第60回中国・四国支部学術大会,* 2005年10月.
347. **赤松 徹也, Nunuk Purwanti, 李 雪飛, 姚 陳娟, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** ECM結合型前駆体蛋白質変換酵素PACE4による顎下腺発生過程の調節, *第78回日本生化学会大会,* 2005年10月.
348. **姚 陳娟, Nunuk Purwanti, Chisato Kosugi-Tanaka, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** カリクレインmK13はマウス唾液腺におけるpro-IL-1βプロセシング酵素の候補である, *第78回日本生化学会大会,* 2005年10月.
349. **李 雪飛, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** 交感神経切除，副交感神経切除，およびSNI-2011投与のラット顎下腺におけるAQP5，AQP1発現におよぼす影響, *第78回日本生化学会大会,* 2005年10月.
350. **Oheni Susilowati, Katsuhiko Hirota, Dali Liu, Sizuo Kayama, Keiji Murakami, Ken Kikuchi, Kyoichi Totsuka, Hideaki Nagamune *and* Yoichiro Miyake :** The Mechanism of Bile Epithelium Cell Death Under the Stimulation of Streptococcus Intermedius Cytolysin, *第58回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2005.
351. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌 tcp 遺伝子が抗菌薬抵抗性に及ぼす影響について, *第58回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2005年10月.
352. **堀内 信也, 今 政幸, 淺岡 憲三, 森山 啓司 :** リン酸亜鉛セメント硬化体のアパタイト置換を応用した新しいバイオマテリアルの開発, *第64回 日本矯正歯科学会大会,* 2005年10月.
353. **大嶋 淳, 井澤 俊, 林 良夫, 森山 啓司 :** 樹状細胞移入によるMRL/lprマウス関節リウマチ病態の修飾, *第64回 日本矯正歯科学会大会 学術展示,* 2005年10月.
354. **北村 清一郎 :** 歯学分野での解剖学教育の現状と問題点．, *日本解剖学会第60回中国・四国地方会 シンポジウム「医学・歯学の解剖学教育の現状と将来を考える」,* 2005年10月.
355. **細川 浩良, 山下 菊治, 石橋 淳, 北村 清一郎, 長山 勝 :** 癌細胞の特性遠赤外線に対する感受性とストレス蛋白との関係, *第50回日本口腔外科学会総会,* 2005年10月.
356. **菅原 千恵子, 岩崎 裕一, 工藤 景子, 長山 勝, 林 良夫 :** 舌悪性腫瘍により内頸静脈腫瘍塞栓をきたした症例の画像所見, *日本口腔外科学会雑誌,* **51,** 94, 2005年10月.
357. **銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治, 廣川 満良 :** Promoter methylation and differential expression of pi-class glutathione S-transferase (GSTP1) in pituitary adenomas., *第9回日本内分泌病理学会学術総会,* 2005年10月.
358. **田部 慎一, 横山 正明, 福井 誠, 本那 智昭, 玉谷 香奈子, 横山 希実, 吉岡 昌美, 森 達哉, 日野出 大輔 :** 口腔ケア活動による介護老人福祉施設職員の意識・行動の変化, *口腔衛生学会雑誌,* **55,** *5,* 630, 2005年10月.
359. **山本 武範, 山田 安希子, 吉村 勇哉, 山下 菊治, 山﨑 尚志, 片岡 正俊, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** Caイオンによって誘導される酵母ミトコンドリアの透過性遷移とシトクロムc放出, *第27回 生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2005年11月.
360. **北村 清一郎 :** 総義歯治療に必要な局所解剖学の知識, *第14回千里有床義歯臨床研究会「全部床義歯を用いた無歯顎治療—形態と機能の視点から—」,* 2005年11月.
361. **淺岡 憲三 :** 金属系バイオマテリアルの機能設計の企画にあたって, *日本バイオマテリアル学会大会予稿集,* **27,** 85, 2005年11月.
362. **淺岡 憲三, 前島 邦光 :** チタン酸化膜と水素の昇温脱離挙動, *日本バイオマテリアル学会大会予稿集,* **27,** 123, 2005年11月.
363. **浜田 賢一 :** 金属系スマートマテリアルの生体応用, *第27回日本バイオマテリアル学会,* 2005年11月.
364. **赤松 徹也, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 李 雪飛, 姚 陳娟, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** 唾液腺発生におけるsubtilisin-like proprotein convertaseの役割, *第28回分子生物学会年会, ワークショップW3G「プロテアーゼによる細胞分化・機能制御, 植物から動物まで/Proteases as biomodulators in bacteria, plant and animal」,* 2005年12月.
365. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Quorum sensingとOfloxacin抵抗性について, *第53回 日本化学治療学会西日本支部総会,* 2005年12月.
366. **山下 菊治, 石橋 淳, 細川 浩良, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 遠赤外線総合医療を目指して, *第116回徳島生物学会,* 2005年12月.
367. **小橋 真之, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおけるレバミピドの治療効果の検討, *第35回日本免疫学会総会・学術集会 ワークショップ,* **35,** 33, 2005年12月.
368. **表原 文江, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** シェーグレン症候群加齢モデルマウスにおける間質性肺病変の解析, *第35回日本免疫学会総会・学術集会 ワークショップ,* **35,** 36, 2005年12月.
369. **小橋 真之, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおけるレバミピドの治療効果の検討, *日本免役学会総会·学術集会記録,* **35,** 33, 2005年12月.
370. **表原 文江, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** シェーグレン症候群加齢モデルマウスにおける間質性肺病変の解析, *日本免役学会総会·学術集会記録,* **35,** 36, 2005年12月.
371. **渡邉 恵, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 表原 文江, 林 良夫 :** Niアレルギーにおける樹状細胞及びT細胞の活性化機構, *第35回日本免疫学会総会・学術集会 ワークショップ,* **35,** 140, 2005年12月.
372. **渡邉 恵, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 表原 文江, 林 良夫 :** Niアレルギーにおける樹状細胞及びT細胞の活性化機構, *日本免役学会総会·学術集会記録,* **35,** 140, 2005年12月.
373. **井澤 俊, 石丸 直澄, 表原 文江, 新垣 理恵子, 大嶋 淳, 森山 啓司, 林 良夫 :** RANKL刺激活性化DCを介したMRL/lprマウス関節炎の病態修飾, *第35回日本免疫学会総会・学術集会 ワークショップ,* **35,** 249, 2005年12月.
374. **Naozumi Ishimaru, Hidehiro Kishimoto, Jonathan Sprent *and* Yoshio Hayashi :** Immunoregulation by NF-kB for T cell activation in autoimmune disease, *第35回日本免疫学会総会・学術集会 ワークショップ,* **35,** 275, Dec. 2005.
375. **Naozumi Ishimaru, Hidehiro Kishimoto, Jonathan Sprent *and* Yoshio Hayashi :** Immunoregulation by NF-kB for T cell activation in autoimmune disease, *日本免役学会総会·学術集会記録,* **35,** 275, Dec. 2005.
376. **淺岡 憲三 :** チタンと水素, *チタンと歯科臨床,* **4,** *1,* 39, 2006年1月.
377. **銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治, 廣川 満良 :** Promoter methylation and differential expression of estrogen receptor-beta in pituitary adenomas., *第16回 日本間脳下垂体腫瘍学会,* 2006年2月.
378. **尾崎 明子, 森本 景之, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤によるIkBa/NF-kBのリン酸化, *第111回日本解剖学会総会,* 2006年3月.
379. **石橋 淳, 山下 菊治, 細川 浩良, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 特性遠赤外線のヒト癌細胞株に及ぼす効果, *日本解剖学会第111回全国学術集会,* 2006年3月.
380. **北村 清一郎 :** インプラント植立手技のエビデンスを解剖学の立場から考える, *日本顎咬合学会九州・沖縄(沖縄)支部 認定教育研修会,* 2006年3月.
381. **石川 康子, 張 剛太, 井上 紀子, 潘 燕, 中江 良子 :** シンポジウム·セッションテーマ;唾液腺のディバイス機能による診断と治療, --- 糖尿病による唾液腺機能の低下とアクアポリン ---, *第79回日本薬理学会年会・Journal of Pharmacological Sviences.,* **100,** *Supple.,* 56p, 2006年3月.
382. **張 剛太, 井上 紀子, 潘 燕, 中江 良子, 石川 康子 :** 加齢による唾液腺機能の低下とアクアポリン, *第79回日本薬理学会年会・Journal of Pharmacological Sciences,* **100,** *Supple.,* 287p, 2006年3月.
383. **河村 俊志, 細田 秀樹, 稲邑 朋也, 若島 健司, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** 種々の第三元素を添加したTiAu合金の形状回復, *日本金属学会,* 2006年3月.
384. **津金 靖仁, 稲邑 朋也, 若島 健司, 細田 秀樹, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** AuCoTi合金の形状記憶特性と組織に及ぼす時効処理の影響, *日本金属学会,* 2006年3月.
385. **横山 賢一, 高島 克利, 淺岡 憲三 :** Ni-Ti超弾性合金の水素脆化ー大気中放置による水素濃度分布の変化, *日本金属学会第138回大会,* 2006年3月.
386. **高島 克利, 横山 賢一, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** 中性NaF水溶液中におけるcp-Tiの水素吸収に及ぼす電位碑化の影響, *日本金属学会第138回大会,* 2006年3月.
387. **水越 常徳, 佐藤 裕信, 高橋 裕樹, 今井 浩三, 鈴木 やすよ, 内野 眞也, 首藤 茂, 野口 志郎, 吉本 勝彦 :** HRPT2遺伝子変異を認めた家族性孤発性副甲状腺機能亢進症(FIHP)の一例, *第16回臨床内分泌代謝UPDATE,* 2006年3月.
388. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 抗菌薬による緑膿菌rpoS遺伝子プロモーター活性への影響, *第79回日本細菌学会総会,* 2006年3月.
389. **角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 軟口蓋から咽頭壁にわたるヒト咽頭挙筋群の起始・走行および停止に関する肉眼解剖学的研究, *第111回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2006年3月.
390. **石橋 淳, 山下 菊治, 細川 浩良, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 特性遠赤外線のヒト癌細胞株に及ぼす効果, *第111回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2006年3月.
391. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Quorum sensingとofloxacin抵抗性について, *第79回日本細菌学会総会,* 2006年3月.
392. **中江 良子, 庄野 正行, Stoward J. Peter :** Assessment of oxidative stress in dystrophin-deficient dystrophic muscles of mice., *解剖学雑誌,* **81,** *Suppl,* 214, 2006年3月.
393. **中江 良子, P.J. Stoward :** Assessment of oxidative stress in dystrophin-deficient dystrophic Muscles of mice, *第111回日本解剖学会,* 2006年3月.
394. **細井 和雄 :** 徳島大学附属図書館の現状と課題, *メールマガジン，「すだち」, 4,* 2005年5月.
395. **弘田 克彦 :** 専門研修1 要介護者歯科保険コース3単位「誤嚥性肺炎について」, *徳歯会報,* **4,** *722,* 2005年5月.
396. **浜田 賢一 :** スマート材料·構造の医療応用, *日本歯科理工学会近畿中四国支部夏季セミナー,* 2005年8月.
397. **石川 康子 :** 老化・生活習慣病と口腔乾燥症, --- 水チャネル・アクアポリンを中心にして ---, *岩垂育英会創立40周年記念行事,* 2005年10月.
398. **樋浦 明夫 :** 書評「ゴリラ」(山極寿一著，東京大学出版会，2005年), *生物科学ニュース, 408,* 7, 2005年12月.
399. **淺岡 憲三, 前島 邦光 :** チタンと水素, *ナノトキシコロジーアセスと微粒子・ナノチューブのバイオ応用研究会,* 30, 2005年12月.
400. **淺岡 憲三 :** 金属系バイオマテリアルの機能設計, *歯科における産学連携,* 2006年3月.
401. **石川 康子, 袁 振芳, 他 :** 糖尿病による唾液腺腺房細胞のコンパートメンタリゼーションの破綻とその治療薬の開発, *平成15-16年度 科学研究費 基盤研究(C )(一般),* 2005年4月.
402. **吉本 勝彦, Qian Rong Zhi, 佐野 壽昭, 山田 正三 :** DNAメチル化による成長ホルモン(GH)産生細胞腫瘍化機構の解析, *成長科学協会研究年報, 28,* 289-295, 2005年7月.
403. **Jonathan Sprent, Onur Boyman, Jea Hoe Cho, Naozumi Ishimaru, Hidehiro Kishimoto, M Kovar, DC Lenz, MP Rubinstein *and* X Shen :** The Thymus and T-Cell Specificity, *The Scripps Research Institute Scientific Report,* **30,** 141-142, Sep. 2005.
404. **野間 隆文, 他 :** 「第1回大学院生生活実態調査報告書」, *キャンパスライフ,* 徳島, 2006年3月.
405. **大庭 健, 森本 泰宏, 上山 吉哉, 羽地 達次, 森本 景之 :** 口腔癌細胞における薬剤耐性とアポトーシス誘導機構の解明, *平成17-18年度日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究 (C) (1) 報告書,* 北九州, 2006年3月.
406. **細井 和雄, 金森 憲雄, 赤松 徹也, 小杉 知里 :** 唾液腺における炎症性サイトカインの誘導と口腔の防御システム:再生医療への試み, *平成16年度-平成17年度文部省科学研究費補助金(萌芽研究)研究成果報告書,* 徳島, 2006年3月.
407. **桐山 聰, 英 崇夫, 荒木 秀夫, 中村 浩一, 黒岩 眞吾, 藤澤 正一郎, 原口 雅宣, 玉置 俊晃, 羽地 達次, 高石 喜久, 來山 征士, 大橋 眞, 上田 哲史 :** 特色ある大学教育支援プログラム「進取の気風」を育む創造性教育の推進 平成17年度 報告書, --- 若者のセルフ·マネジメント能力を育てる徳島大学創成学習開発センターの活動 ---, *特色ある大学教育支援プログラム「進取の気風」を育む創造性教育の推進 平成17年度 報告書,* 徳島, 2006年3月.
408. **武田 英二, 岡久 稔也, 高橋 保子, 国清 紀子, 松村 晃子, 中屋 豊, 西 正晴, 竹谷 豊, 吉本 勝彦, 寺尾 純二, 美馬 福恵, 吉岡 昌美, 山田 静恵, 石澤 啓介, 鈴木 麗子, 藤田 知代, 新井 英一, 桑波田 雅士, 岡田 和子 :** 栄養管理のチーム医療, 文光堂, 東京, 2006年4月.
409. **尾崎 明文, 北村 清一郎, 吉田 篤 :** トリガーポイントと経穴の関係, 医書出版部, 東京, 2006年4月.
410. **堀口 大吾, 三好 圭子, 武藤 太郎, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第3版8刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2006年5月.
411. **浜田 賢一, 宮本 洋二, 淺岡 憲三 :** 骨修復材, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2006年5月.
412. **羽地 達次 :** 口腔組織 発生学 (分担), 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2006年8月.
413. **吉本 勝彦, 水澤 典子, 岩田 武男, 長尾 大輔, Md.Golam Hossain, 露口 勝, 佐野 壽昭, 内野 眞也 :** 【内分泌クリニカル・カンファランス】 副甲状腺 家族性副甲状腺機能亢進症2家系におけるHRPT2遺伝子変異の解析, 2006年9月.
414. **石丸 直澄, 岸本 英博, 林 良夫 :** T細胞レセプターシグナルとNF-κB, 2007年.
415. **尾崎 朋文, 松下 美穂, 松岡 憲二, 吉田 篤, 北村 清一郎 :** 顔面の主要経穴の安全性とリスク対策，, 医道の日本社, 神奈川, 2007年1月.
416. **日野出 大輔 :** 口臭診療マニュアル, --- 口臭症の国際分類 ---, 第一歯科出版, 東京, 2007年1月.
417. **尾崎 明文, 森 俊豪, 米山 榮, 北村 清一郎, 吉田 篤 :** 鍼灸医療安全ガイドライン(尾崎昭弘，坂本 歩/鍼灸安全性委員会 編), --- 重要臓器の傷害事故の防止 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2007年1月.
418. **細井 和雄, 他 :** なるほど現代歯塾, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2007年2月.
419. **羽地 達次 :** なるほど現代歯塾(分担), 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2007年2月.
420. **北村 清一郎 :** なるほど 現代歯塾∼健康で快適な生活のために∼, --- 歯がなくてもかめるの?年齢とお口の関係は? ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2007年2月.
421. **日野出 大輔 :** なるほど現代歯塾, --- 口臭の原因とその直し方とは? ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2007年2月.
422. **北村 清一郎, 角田 佳折 :** "義歯は嚥下とどう係るのか" 咬合・咀嚼が創る健康長寿 野首孝祠 編著, --- 義歯は嚥下とどう係るのか ---, 大阪大学出版, 大阪, 2007年3月.
423. **梅本 俊夫, 奥田 克爾, 中山 浩次, 三宅 洋一郎 :** 新歯科衛生士教本 微生物学 第2版, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2007年3月.
424. **Chisato Kosugi, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Protein kinase A-regulated membrane trafficking of a green fluorescent protein-aquaporin 5 chimera in MDCK cells, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular Cell Research,* **1763,** *4,* 337-344, 2006.
425. **Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Fumie Omotehara, Kouichi Yamada, Kenji Mishima, Ichiro Saito *and* Yoshio Hayashi :** Novel role for RbAp48 in tissue-specific,estrogen deficiency-dependent apoptosis in the exocrine glands., *Molecular and Cellular Biology,* **26,** *8,* 2924-2935, 2006.
426. **Darija Viducic, Tsuneko Ono, Keiji Murakami, Susilowati Heni, Shizuo Kayama, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Functional Analysis of spoT, relA and dksA Genes on Quinolone Tolerance in Pseudomonas aeruginosa under Nongrowing Condition, *Microbiology and Immunology,* **50,** *4,* 349-357, 2006.
427. **Yasuko Ishikawa, Gota Cho, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue *and* Yoshiko Nakae :** Aquaporin-5 water channel in lipid rafts of rat parotid glands, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Biomembranes,* **1758,** *8,* 1053-1060, 2006.
428. **Toshio Ogawa, Ken'ichi Yokoyama, Kenzo Asaoka *and* Jun'ichi Sakai :** Effects of moisture and dissolved oxygen in methanol and ethanol solutions containing hydrochloric acid on hydrogen absorption and desorption behaviors of Ni-Ti superelastic alloy, *Materials Science and Engineering A,* **422,** *1-2,* 218-226, 2006.
429. **Naoto Suzue, Takeshi Nikawa, Yuko Onishi, Chiharu Yamada, Katsuya Hirasaka, Takayuki Ogawa, Harumi Furochi, Hirofumi Kosaka, Kazumi Ishidoh, Gu Hua, Shin'ichi Takeda, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi, Hironori Yamamoto, Kyoichi Kishi *and* Natsuo Yasui :** Ubiqitin Ligase Cbl-b Downregulates Bone Formation Through Suppression of IGF-I Signaling in Osteoblasts During Denervation, *Journal of Bone and Mineral Research,* **21,** *5,* 722-734, 2006.
430. **Masayuki Azuma, Yuki Ashida, Tetsuya Tamatani, Katsumi Motegi, Natsumi Takamaru, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi *and* Mitsunobu Sato :** Cepharanthin,a biscoclaurine alkaloid,prevents destruction of acinar tissues in murine Sjogren's syndrome., *The Journal of Rheumatology,* **33,** *5,* 912-920, 2006.
431. **Yasuko Ishikawa, Gota Cho, Zhenfang Yuan, Mariusz T. Skowronski, Yan Pan *and* Hajime Ishida :** Water Channels and Zymogen Granules in Salivary Glands, *Journal of Pharmacological Sciences,* **100,** *5,* 495-512, 2006.
432. **Nobuhiko Katunuma, Quang Trong Le, Etsuko Murata, Atsushi Matsui, Eiji Majima, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi *and* Atsushi Ohashi :** A novel apoptosis cascade mediated by lysosomal lactoferrin and its participation in hepatocyte apoptosis induced by D-galactosamine., *FEBS Letters,* **580,** *15,* 3699-3705, 2006.
433. **Naozumi Ishimaru, Hidehiro Kishimoto, Yoshio Hayashi *and* Jonathan Sprent :** Regulation of naive T cell function by the NF-κB2 pathway, *Nature Immunology,* **7,** *7,* 763-772, 2006.
434. **Akemichi Ueno, Kikuji Yamashita, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Intan Ruspita, Kaori Abe *and* Takafumi Noma :** Soluble matrix from osteoblastic cells induces mineralization by dental pulp cells, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **53,** *3-4,* 297-302, 2006.
435. **Hiro-O Ito, K. Nokihara, S. Soutome *and* T. Ohyama :** Screening of peptides that inhibit bacterial binding to fibronectin using combinatorial peptide libraries., *International Journal of Peptide Research and Therapeutics,* **12,** *3,* 275-281, 2006.
436. **Razia Sultana, Masayuki Kon, Mayumi Luciana Hirakata, Emi Fujiwara *and* Kenzo Asaoka :** Surface modification of titanium with hydrothermal treatment at high pressure, *Dental Materials Journal,* **25,** *3,* 470-479, 2006.
437. **Kiyoshi Kunika, Toshihito Tanahashi, Eiji Kudo, Noriko Mizusawa, Eiichiro Ichiishi, Naoto Nakamura, Toshikazu Yoshikawa, Takashi Yamaoka, Hiroaki Yasumo, Kazue Tsugaw, Maki Moritani, Hiroshi Inoue *and* Mitsuo Itakura :** Effect of +36T > C in intron 1 on the glutamine: fructose-6-phosphate amidotransferase 1 gene and its contribution to type 2 diabetes in different populations., *Journal of Human Genetics,* **51,** *12,* 1100-1109, 2006.
438. **Makoto Fukui, Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Shin-ichi Tanabe *and* Masami Yoshioka :** Salivary immunoglobulin A directed to oral microbial GroEL in patients with periodontitis and their potential protective role., *Oral Microbiology and Immunology,* **21,** *5,* 289-295, 2006.
439. **Akemichi Ueno, Yoshihiro Miwa, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hideo Inoue, Intan Ruspita, Kaori Abe, Kikuji Yamashita, Eiji Hayashi *and* Takafumi Noma :** Constitutive expression of thrombospondin 1 in MC3T3-E1 osteoblastic cells inhibits mineralization, *Journal of Cellular Physiology,* **209,** *2,* 322-332, 2006.
440. **T. Kawamura, R. Tachi, T. Inamura, H. Hosoda, K. Wakashima, Kenichi Hamada *and* S. Miyazaki :** Effects of ternary additions on martensitic transformation of TiAu, *Materials Science and Engineering A,* **438-440,** 383-386, 2006.
441. **Kwartarini Murdiastuti, Nunuk Purwanti, Mileva Ratko Karabasil, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** A naturally occurring point mutation in the rat aquaporin 5 gene, influencing its protein production by and secretion of water from salivary glands, *American Journal of Physiology, Gastrointestinal and Liver Physiology,* **291,** *6,* GI1081-GI1088, 2006.
442. **E Nagata, H Okayama, Hiro-O Ito, Y Yamashita, M Inoue *and* T Oho :** Serotype-specific polysaccharide of Streptococcus mutans contributes to infectivity in endocarditis., *Oral Microbiology and Immunology,* **21,** *6,* 420-423, 2006.
443. **Akiko Ozaki, Hiroyuki Morimoto, Hiroaki Tanaka, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Bruna Rabelo Amorim *and* Tatsuji Haneji :** Okadaic acid induces phosphorylation of p65NF-κB on serine 536 adn activates NF-κB transcriptional activity in human osteoblastic MG63 cells, *Journal of Cellular Biochemistry,* **99,** *5,* 1275-1284, 2006.
444. **坂本 裕紀, 瀬崎 英孝, 吉田 憲一, 淺岡 憲三 :** チタンの耐食性と機械的性質に及ぼす熱処理の影響, *日本歯科産業学会誌,* **20,** *2,* 3-13, 2006年.
445. **Nagakatsu Harada, S Hara, M Yoshida, T Zenitani, Kazuaki Mawatari, M Nakano, Akira Takahashi, Toshio Hosaka, Katsuhiko Yoshimoto *and* Yutaka Nakaya :** Molecular cloning of a murine glycerol-3-phosphate acyltransferase-like protein 1 (xGPAT1)., *Molecular and Cellular Biochemistry,* **297,** *1-2,* 41-51, 2007.
446. **上野 明道, 山下 菊治 :** 石灰化抑制作用とトロンボスポンジン, *医薬品相互作用研究,* **31,** *2,* 43-52, 2007年.
447. **Tetsuya Akamatsu, Nunuk Purwanti, Mileva Ratko Karabasil, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Temporospatially regulated expression of subtilisin-like proprotein convertase PACE4 (SPC4) during development of the rat submandibular gland, *Developmental Dynamics,* **236,** *1,* 314-320, 2007.
448. **Kaya Yoshida, Hiroyuki Shinohara, (名) Suryono, Tatsuji Haneji *and* Toshihiko Nagata :** Arachidonic acid inhibits osteoblast differentiation through cytosolic phospholipase A2-dependent pathway., *Oral Diseases,* **13,** *1,* 32-39, 2007.
449. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Lihong Qiu, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** The transcriptional factor Osterix directly interacts with RNA helicase A, *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **355,** *2,* 347-351, 2007.
450. **N Tanaka, S Fukuyama, T Fukuiwa, M Kawabata, Y Sagara, Hiro-O Ito, Y Miwa, T Nagatake, H Kiyono *and* Y Kurono :** Intranasal immunization with phosphorylcholine induces antigen specific mucosal and systemic immune responses in mice., *Vaccine,* **25,** *14,* 2680-2687, 2007.
451. **Hirohiko Okamura *and* Tatsuji Haneji :** Role of transcription factors in multidrug resistance and apoptosis, *Dentistry in Japan,* **43,** *1,* 1-6, 2007.
452. **Kenzo Asaoka :** Effects of surface oxide films on hydrogen absorption and mechanical properties of titanium, *Dentistry in Japan,* **43,** *0,* 99-103, 2007.
453. **林 良夫, 石丸 直澄, 新垣 理恵子 :** RbAp48遺伝子導入マウスにおけるシェーグレン症候群様病態の出現, *臨床免疫,* **45,** *5,* 533-537, 2006年.
454. **Reza Shiari, Ichiro Kobayashi, Nariaki Toita, Norikazu Hatano, Nobuaki Kawamura, Motohiko Okano, Yoshio Hayashi, Kunihiko Kobayashi *and* Tadashi Ariga :** Epitope mapping of anti-alpha-fodrin autoantibody in juvenile Sjögren's syndrome: difference in major epitopes between primary and secondary cases., *The Journal of Rheumatology,* **33,** *7,* 1395-1400, 2006.
455. **石丸 直澄, 岸本 英博, 林 良夫, Sprent Jonathan :** NF-kB2によるT細胞の新たな調節機構, *実験医学 月刊,* **24,** *16,* 2513-2516, 2006年.
456. **北村 清一郎, 二宮 雅美, 宮本 洋二 :** カラーアトラス:皮膚・粘膜の下，透けて見えますか, --- 歯科医師・口腔外科医に必要な解剖学の知識 ---, *歯界展望,* **10,** *6,* 2007年.
457. **Kenichi Hamada, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Effects of fiber-resin interface property on shape recovery and mechanical properties of denture-base-resin matrix smart composite, *Materials Science Forum,* **539-543,** 3279-3284, 2007.
458. **Kenzo Asaoka *and* Kunimitsu Maejima :** Effect of surface oxide films on degradation of titanium, *Materials Science Forum,* **539-543,** 3649-3654, 2007.
459. **石川 康子 :** 唾液腺アクアポリン・水チャネル蛋白質の遺伝子発現，蛋白質合成，機能発現に及ぼす大豆成分の効果と口腔乾燥症治療薬の創薬, *財団法人医薬資源研究振興会 財団報, 23,* 26-27, 2007年.
460. **樋浦 明夫 :** 田原が留学したマールブルク大学Philipps-University Marburg, *田原通信, 2,* 24-25, 2006年.
461. **北村 清一郎, 高橋 章, 安田 清次郎 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集, --- 4 インプラント植立手技のエビデンスを考える ①下顎インプラント ---, *歯界展望,* **107,** *4,* 738-743, 2006年4月.
462. **北村 清一郎, 篠原 千尋, 宮本 洋二 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集, --- -5 歯科局所麻酔時に必要な解剖学の知識-より効果的な麻酔を目指して ---, *歯界展望,* **107,** *5,* 964-968, 2006年5月.
463. **北村 清一郎, 森本 景之, 角田 佳折, 石本 恭子 :** 歯科治療時の偶発症としての開障害と嚥下痛の発生機序を理解するに必要な局所解剖学的知識, *形態科学,* **9,** *2,* 73-77, 2006年5月.
464. **北村 清一郎, 篠原 千尋, 宮本 洋二 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集5, --- 歯科局所麻酔時に必要な解剖学の知識 -より効果的な麻酔を目指して- ---, *歯界展望,* **107,** *5,* 964-968, 2006年5月.
465. **北村 清一郎, 石橋 淳, 宮本 洋二 :** 見える!分かる!臨床に役立つ解剖写真集6-臼後三角の局所解剖学, --- 下顎智歯抜歯時の偶発症を防ぐには ---, *歯界展望,* **107,** *6,* 1194-1199, 2006年6月.
466. **北村 清一郎, 篠原 千尋, 高橋 章 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集-7顎関節の局所解剖, --- 顎関節症を理解するために ---, *歯界展望,* **108,** *1,* 72-78, 2006年7月.
467. **北村 清一郎, 篠原 千尋, 高橋 章 :** 見える!わかる!臨床に役立つ解剖写真集7, --- 顎関節の局所解剖学 -顎関節症を理解するために- ---, *歯界展望,* **108,** *1,* 72-78, 2006年7月.
468. **吉岡 昌美, 藤井 裕美, 廣瀬 薫, 坂本 治美, 十川 悠香, 佐藤 晶子, 福井 誠, 横山 正明, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院栄養サポートチームにおける専門的口腔ケアの取り組み, *口腔衛生学会雑誌,* **56,** *3,* 309-317, 2006年7月.
469. **Daisuke Hinode, Shin-ichi Tanabe, Masaaki Yokoyama, Kenji Fujisawa, Eiji Yamauchi *and* Youji Miyamoto :** Influence of smoking on osseointegrated implant failure: a meta-analysis, *Clinical Oral Implants Research,* **17,** *4,* 473-478, Aug. 2006.
470. **熊谷 正浩, 北村 清一郎 :** 先生に聞きたい!「上顎結節」とは正確にはどの部位を指すのでしょうか, *歯界展望,* **108,** *2,* 427-429, 2006年8月.
471. **Hiro-O Ito :** Infective endocarditis and dental procedures: evidence, pathogenesis, and prevention, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **53,** *3-4,* 189-198, Aug. 2006.
472. **北村 清一郎, 角田 佳折, 市川 哲雄 :** 見える!わかる! 臨床に役立つ解剖写真集 8, --- 義歯は嚥下にどうかかわるのか ---, *歯界展望,* **108,** *2,* 304-309, 2006年8月.
473. **尾崎 朋文, 松下 美穂, 松岡 憲二, 吉田 篤, 北村 清一郎 :** 顔面の主要経穴の安全性とリスク対策, *医道の日本，臨時増刊, 11,* 80-84, 2006年8月.
474. **熊谷 正浩, 北村 清一郎 :** 先生に聞きたい!「上顎結節」とは正確にはどの部位を指すのでしょうか, *歯界展望,* **108,** *2,* 427-429, 2006年8月.
475. **Hiroshi Nakagawa *and* Akio Hiura :** Capsaicin, transient receptor potential (TRP) protein subfamilies and the particular relationship between capsaicin receptors and small primary sensory neurons (Cited in " Physiology & Behavior, 90(5), 2007; American Journal of Physiology, 295(5), 2008; Journal of Neurochemistry, 112(2), 2009; Pharmacology & Therapeutics, 112(2), 2010; Acta Physiologica (Oxford), 2011; Human Physiology, 2012; FEBS Letter, 586(8), 2012; PLoS ONE, 8 (3), 2013; Frontiers in Neuroendocrinology, 04/2014; Molecular Pain, 10(1), 2014"), *Anatomical Science International,* **81,** *3,* 135-155, Sep. 2006.
476. **淺岡 憲三 :** 器官，組織，細胞，蛋白をターゲットとしたバイオマテリアル, *バイオマテリアル,* **24,** *5,* 295-296, 2006年10月.
477. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 長尾 大輔, Md.Golam Hossain, 露口 勝, 佐野 壽昭, 内野 眞也 :** 家族性副甲状腺機能亢進症2家系におけるHRPT2遺伝子変異の解析,, *ホルモンと臨床,* **54,** 138-142, 2006年.
478. **水越 常徳, 佐藤 裕信, 高橋 裕樹, 今井 浩三, 鈴木 やすよ, 内野 眞也, 首藤 茂, 野口 志郎, 吉本 勝彦 :** HRPT2遺伝子変異を認めた家族性孤発性副甲状腺機能亢進症(FIHP)の一例, *日本内分泌学会雑誌,* **82,** 42-45, 2006年.
479. **羽地 達次 :** 手動式タイプライターからコンピューターへ, *徳島大学高度情報化基盤センター「広報」,* **13,** 25-27, 2007年.
480. **吉本 勝彦 :** メタボリックシンドロームって何?, *DENTAL DIAMOND,* **32,** *138,* 76-79, 2007年1月.
481. **石丸 直澄, 岸本 英博, 林 良夫, Sprent Jonathan :** NF-kB2によるT細胞の新たな調節機構, *実験医学,* **24,** *16,* 2513-2516, 2007年1月.
482. **岡村 裕彦 :** 口腔扁平上皮癌細胞の薬剤耐性とアポトーシス ~ 転写調節因子の役割 ~, *四国歯学会雑誌,* **19,** *2,* 171-176, 2007年1月.
483. **中川 弘, 樋浦 明夫 :** カプサイシンとTRP チャネル・サブファミリーおよびカプサイシン受容体 (TRPV1) と小型一次知覚ニューロンの特性とその相関関係, *四国歯学会雑誌,* **19,** *2,* 197-218, 2007年1月.
484. **張 剛太, 岡村 航, 石川 康子 :** 水チャネル・アクアポリン, *日本薬理学雑誌,* **129,** 146-147, 2007年2月.
485. **三宅 洋一郎, 鹿山 鎭男 :** 口腔内における感染防御機構, *日本臨牀,* **65,** *2,* 2007年2月.
486. **Yoshio Hayashi :** NFS/sld mouse model for primary Sjogren's syndrome., *8th International Symposium on Sjogren's Syndrome,* Washington, D.C., Apr. 2006.
487. **Hidehiro Kishimoto, Naozumi Ishimaru *and* Jonathan Sprent :** Regulation of NF-κB1/RelA activation by NF-κB2 in CD4+T cells., *The American Association of Immunologist Annual Meeting,* Boston, May 2006.
488. **赤松 徹也, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 李 雪飛, 姚 陳娟, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** サチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の阻害はラット胎仔顎下腺の分枝形成とAQP5発現を抑制する, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology & 11th FAOBMB Congress, 第79回日本生化学会大会 & 第29回日本分子生物学会年会, also 第59回日本細胞生物学会大会,* 京都, 2006年6月.
489. **Tetsuya Akamatsu, Nunuk Purwanti, Mileva R. Karabasil, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Inhibition of subtilisin-like proprotein convertase PACE4 reduces the branching morphogenesis and expression of AQP5 in the organ culture system of rat embryonic submandibular gland, *International symposium on "Medical and Biological Perspectives in Proteases and Their Inhibitors", Satellite meeting of the 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology & the 11th FAOBMB Congress,* Awaji, Japan, Jun. 2006.
490. **Chenjuan Yao, Mileva R. Karabasil, Nunuk Purwanti, Xuefei Li, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Proteolytic processing of the precursor of interleukin-1β by tissue kallikrein mK13 in the submandibular gland of mice., *International symposium on "Medical and Biological Perspectives in Proteases and Their Inhibitors", Satellite meeting of the 20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology & the 11th FAOBMB Congress,* Awaji, Japan, Jun. 2006.
491. **Hiro-O Ito :** Prevention of infective endocarditis in dental procedures and combinatorial libraries, *The 2nd HiPep Okinawa International Workshop (Uruma, 沖縄バイオテクノロジー研究開発センター),* Uruma, Okinawa, Jun. 2006.
492. **Taro Muto, Keiko Miyoshi, Hiroshi Nakata, Seiichi Munesue, Minoru Okayama, Takashi Matsuo *and* Takafumi Noma :** Comparative analysis of syndecan expression during mouse incisor development, *Extracellular Glycomatrix in health and Disease symposium,* Awaji, Jun. 2006.
493. **Koichi Fujisawa, Ryutaro Murakami *and* Takafumi Noma :** Adenine nucleotide metabolism in the mitochondrial intermembrane space is essential for growth and development in Drosopila melanogaster, *20th IUBMB international Congress of Biochemistry and Molecular biology and 11th FAOBMB Congress,* Kyoto, Jun. 2006.
494. **Yoshio Hayashi, N Ishimaru *and* N Katunuma :** Cathepsin L-inhibitor prevents proinsulin peptide processing and autimmune diabetes in nonobase diabetuc(NOD)mice., *International Sympojium on Medical and biological Perspectives in proteases and Their Inhibitors.,* Awaji ,Japan, Jun. 2006.
495. **Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Masaaki Yokoyama, Shin-ichi Tanabe *and* Masami Yoshioka :** Role of Salivary IgA directed to GroEL in Periodontitis Patients., *84th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* Brisbane, Jun. 2006.
496. **Emi Fujiwara, Masayuki Kon *and* Kenzo Asaoka :** Development of calcium phosphate cement crystallized with strontium-containg apatite, *International Association for Dental Research,* Brisbane, Jun. 2006.
497. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa, Kenzo Asaoka *and* J Sakai :** Susceptability to hydrogen embrittlement of Ti-0.2Pd alloy in fluoride solutions, *International Association for Dental Research,* Brisbane, Jun. 2006.
498. **Masayuki Kon, Kenichi Hamada, Fumiaki Kawano, Ken'ichi Yokoyama, Emi Fujiwara *and* Kenzo Asaoka :** Improvement of thermal conductivity for glass-ionomer cement, *International Association for Dental Research,* Brisbane, Jun. 2006.
499. **Daisuke Nagao, Katsuhiko Yoshimoto *and* Tetsuo Ichikawa :** Compressing force induces Hsp25 in a mouse osteoblast-like cell line., *IADR General Session & Exhibition,* Brisbane, Jun. 2006.
500. **Yuji Inagaki, Hirofumi Ohba, Hiroyuki Seto, Masumi Horibe, Kaya Yoshida, Tatsuji Haneji *and* Toshihiko Nagata :** Dental Pulp Calcification and Osteopontin Expression in Diabetic Rats, *International Association for Dental Research,* Brisbane, Australia, Jun. 2006.
501. **Yasuko Ishikawa, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue, Mariusz Skowronski, Gota Cho, Masato Yasui *and* Yoshiko Nakae :** Idetification of AQP5 in lipid rafts and its translocation in rat parotid interlobular ducts, *The 15th World Congress of Pharmacology,* Beijing, Jul. 2006.
502. **Hosoda Hideki, Tachi Ryosuke, Inamura Tomonari, Wakashima Kenji, Kenichi Hamada *and* Miyazaki Shuichi :** Martensitic Transformation of TiAuCo Biomedical Shape Memory Alloys, *Thermec (International Conference on Processing & Manufacturing of Advanced Materials) 2006,* Vancouver, Jul. 2006.
503. **Kenichi Hamada, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Effects of fiber-resin interface property on shape recovery and mechanical properties of denture-base-resin matrix smart composite, *Thermec (International Conference on Processing & Manufacturing of Advanced Materials) 2006,* Vancouver, Jul. 2006.
504. **Zhenfang Yuan, Noriko Inoue, Gota Cho, Yoshiko Nakae, Che-Kuo Kuo *and* Yasuko Ishikawa :** Imparied AQP5 trafficking in parotid interlobular duct of rats with type 1 diabetes mellitus, *The 15th World Congree of Pharmacology,* Beijing, Jul. 2006.
505. **Kenzo Asaoka *and* Kunimitsu Maejima :** Effect of surface oxide films on degradation of titanium, *International Conference on Processing & Manufacturing of Advanced Materials (THERMEC 2006),* Vancouver, Jul. 2006.
506. **Gota Cho, Noriko Inoue, Zhenfang Yuan, Yan Pan, Yoshiko Nakae *and* Yasuko Ishikawa :** Age-dependent decrease in the stimulatory effect of cevimeline on AQP5 levels in the apical plasma membrane of rat parotid glands, *The 15 th World Congress of Pharmacology,* Beijing, Jul. 2006.
507. **Yoshiko Nakae, K. Hirasaki, J. Goto, Takeshi Nikawa, Masayuki Shono, M. Yoshida *and* P.J. Stoward :** SUBCUTANEOUS INJECTION OF EPIGALLOCATECHIN GALLATE INTO DYSTROPHIN-DEFICIENT MDX MICE AMELIORATES MUSCULAR DYSTROPHY, USA, Hawaii, Aug. 2006.
508. **Kaori Abe, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Intan Ruspita, Taigo Horiguchi, Toshihiko Nagata *and* Takafumi Noma :** Establishment and charactarization of rat ameloblast-lineage clones, *The 19th Annual and International Meeting of the Japanese Association for Animal Cell Technology,* Kyoto, Sep. 2006.
509. **Nunuk Purwanti, Daisuke Tsuji, Mileva Ratko Karabasil, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori, Kouji Itou *and* Kazuo Hosoi :** The expression of cellular markers of duct/acini and side population dynamics in the duct-ligated mouse submandibular gland., *3rd International Symposium on Salivary Glands in Honor of Niels Stensen,* Okazaki, Oct. 2006.
510. **Tatsuji Haneji, Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura *and* Lihong Qiu :** Cleavage of nucleolin and argyrophilic nuclear organizer region associated proteins in apoptosis-induced cells, *The 7th Chinese Congress on Oral Pathology,* Shenyang, China, Oct. 2006.
511. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Lihong Qiu, Bruna Rabelo Amorim *and* Tatsuji Haneji :** Translocation of histone H1.2 from nucleus to mitochondoria in bleomycin-induced apoptotic cells, *The 7th Chinese Congress on Oral Pathology,* Shenyang, China, Oct. 2006.
512. **Lihong Qiu, Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura *and* Tatsuji Haneji :** Calyculin A stimulates TNF-a expression and transcriptional activity via phosphorylation of Akt in MC3T3-E1 cells, *The 7th Chinese Congress on Oral Pathology,* Shenyang, China, Oct. 2006.
513. **Kaya Yoshida, Lihong Qiu, Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura *and* Tatsuji Haneji :** Double-stranded RNA-dependent protein kinase is required for bone calcification in MC3T3-E1 cells in vitro, *The 7th Chinese Congress on Oral Pathology,* Shenyang, China, Oct. 2006.
514. **Tetsuya Akamatsu, Nunuk Purwanti, Mileva R. Karabasil, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Involvement of a subtilisin-like proprotein convertase, PACE4, in branching morphogenesis and AQP5 expression in the rat embryonic submandibular gland., *The 3rd International Symposium on Salivary Glands in honor of Niels Stensen,* Okazaki, Japan, Oct. 2006.
515. **Chenjuan Yao, Mileva R. Karabasil, Nunuk Purwanti, Xuefei Li, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Tissue kallikrein mK13 is a candidate of the processing enzyme for pro-IL-1β in the mouse submandibular gland, *The 3rd International Symposium on Salivary Glands in honor of Niels Stensen,* Okazaki, Japan, Oct. 2006.
516. **Xuefei Li, Mileva R. Karabasil, Nunuk Purwanti, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Effects of autonomic denervation and administration of SNI-2011 on the expression of AQPs in the rat salivary gland, *The 3rd International Symposium on Salivary Glands in honor of Niels Stensen,* Okazaki, Japan, Oct. 2006.
517. **Mileva R. Karabasil, Takahiro Hasegawa, Nunuk Purwanti, Kwartarini Murdiastuti, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Molecular and cellular analyses of mutant AQP5 which occurred naturally in Spraque - Dawley rats, *3rd International Symposium on Salivary Glands in Honor of Niels Stensen,* Okazaki, Japan, Oct. 2006.
518. **Naozumi Ishimaru :** A novel role of RbAp48 for tissue-specific apoptosis in the salivary glands depending on estrogen deficiency, *第3回ニールスステンセン記念国際唾液腺シンポジウム,* Oct. 2006.
519. **Hiro-O Ito, M Fukui *and* al et :** Salivary stress markers in patients with complaint of halitosis., *7th Congress of Asian Academy of Preventive Dentistry,* Okayama, Nov. 2006.
520. **Makoto Fukui, Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Masami Yoshioka *and* Hiro-O Ito :** Salivary Stress Makers in Patients with Complaint of Halitosis., *7th Congress of Asian Academy of Preventive Dentistry,* Okayama, Nov. 2006.
521. **Nunuk Purwanti, Daisuke Tsuji, Mileva Ratko Karabasil, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori, Kouji Itou *and* Kazuo Hosoi :** Changes of cellular markers of duct/acinni and side populations in the duct-ligated mouse submandibular gland, *The 1st International Symposium and Workshop on The Future Direction of Oral Sciences in The 21st Century, organized by Bando, E.,* Awaji, Mar. 2007.
522. **Akiko Ozaki, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** Okadaic acid induces phosphorylation of IkBa and p65NF-kB and activates NF-kB transcriptional activity in human osteoblastic MG63 cells, *The 1st international symposium and workshop"The future direction of oral sciences in the 21st century",* Awajishima, Mar. 2007.
523. **Heni Susilowati, Katsuhiko Hirota, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Keiji Murakami, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Tatsuji Haneji *and* Yoichiro Miyake :** The mechanisms of Intermedilysin to induce cell death on HepG2 and HuCCT1 cell lines, *The 1st international symposium and workshop ''The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century'',* Awajishima, Mar. 2007.
524. **Hiroaki Tanaka, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Toshihiko Nagata *and* Tatsuji Haneji :** Calyculin A induces apoptosis and phosphorylation of p65NF-kB, *The 1st international symposium and workshop ''The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century'',* Awajishima, Mar. 2007.
525. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** About the protein interacting with transcriptional factor Osterix, *The 1st international symposium and workshop ''The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century'',* Awajishima, Mar. 2007.
526. **Liu Dali, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Investigation of the toxicity of Streptococcus intermedius histone-like protein in Escherichia coli, *The 1st international symposium and workshop ''The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century'',* Awajishima, Mar. 2007.
527. **Xuefei Li, Mileva R. Karabasil, Nunuk Purwanti, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Effects of autonomic denervation and administration of muscarinic receptor agonist on the expression of AQPs in the rat submandibular gland, *The 1st International Symposium and Workshop on The Future Direction of Oral Sciences in The 21st Century, organized by Bando, E.,* Awaji, Mar. 2007.
528. **Mileva R. Karabasil, Takahiro Hasegawa, Nunuk Purwanti, Kwartarini Murdiastuti, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Point mutation of AQP5 in Sprague-Dawley rats and its implication for salivary gland physiology, *The 1st International Symposium and Workshop on The Future Direction of Oral Sciences in The 21st Century, organized by Bando, E.,* Awaji, Mar. 2007.
529. **Emi Fujiwara, Fumiaki Kawano, Kenichi Hamada *and* Kenzo Asaoka :** Preparation of strontium-containing hydroxyapatite bone cements mixed with strontium, *1st International Symposium and Workshop "The future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* Awaji, Mar. 2007.
530. **Yoshihito Naitou, Daisuke Nagao, Kenichi Hamada, Kenzo Asaoka *and* Tetsuo Ichikawa :** High formability of newly developing biomedical porous titanium, *1st International Symposium and Workshop "The future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* Awaji, Mar. 2007.
531. **Jun Ooshima, Takashi Izawa, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi *and* Keiji Moriyama :** Immunoregulatory Effects of Dendritic Cells Stimulated with RANKL on the Development of Autoimmune Disease in Arthritis Model Mice, *The 1st International Symposium and Workshop "The Future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* 55, Awaji, Mar. 2007.
532. **Kaori Sumida, Seiichiro Kitamura, Kikuji Yamashita *and* Jun Ishibashi :** Gross Anatomical Study of the Arrangement of the Human Stylopharyngeus and Palatopharyngeus Muscles around the Epiglottic Vallecula and the Piriform Fossa, *The 1st international Symposium and Workshop ``The Future Direction of Oral Sciences in the 21st Century'',* Japan, Mar. 2007.
533. **Jun Ishibashi, Kikuji Yamashita, Kaori Sumida *and* Seiichiro Kitamura :** The action Mechanism of far-infrared ray on human cancer cell lines, *The 1st international Symposium and Workshop ``The Future Direction of Oral Science in the 21st Century'',* Japan, Mar. 2007.
534. **Tomoko Kimura, Kazumi Ozaki, Keiji Murakami, Kikumi Fujisaka *and* Takashi Matsuo :** The Analysis of role of Phosphoenolpyruvate-Dependent Sucrose Phosphotransferase System in pathogenicity of Streptococcus mutans., *第1回国際シンポジウム・FDワークショップ,* Awaji, Mar. 2007.
535. **Golam Md. Hossain, Takeo Iwata, Shozo Yamada, Noriko Mizusawa, Toshiaki Sano *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Mutation analysis of AIP in isolated familial somatotropinomas and sporadic growth hormone-secreting adenomas., *The 1st International Symposium and Workshop The Future Direction of Oral Sciences in the 21st Century,* Awaji, Mar. 2007.
536. **Yoshihito Naitou, Daisuke Nagao, Tetsuo Ichikawa, Kenzo Asaoka *and* Kenichi Hamada :** High formable porous titanium for biomedical applications, *International Association for Dental Research,* New Orleans, Mar. 2007.
537. **藤原 江美, 今 政幸, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム含有型アパタイトセメントの創製, *歯科材料·器械,* **25,** *2,* 99, 2006年4月.
538. **今 政幸, 浜田 賢一, 河野 文昭, 横山 賢一, 藤原 江美, 淺岡 憲三 :** 酸化亜鉛含有型グラスアイオノマーセメントの諸性質, *第47回日本歯科理工学会学術講演会,* 2006年4月.
539. **今 政幸, 浜田 賢一, 河野 文昭, 横山 賢一, 藤原 江美, 淺岡 憲三 :** 酸化亜鉛含有型グラスアイオノマーセメントの諸性質, *歯科材料·器械,* **25,** *2,* 156, 2006年4月.
540. **横山 賢一, 淺岡 憲三 :** 中性フッ化ナトリウム水溶液に長期間浸漬したTi合金の水素吸収, *歯科材料·器械,* **25,** *2,* 174, 2006年4月.
541. **宮崎 かつし, 武田 憲昭, 石丸 直澄, 林 良夫 :** 原発性シェーグレン症候群における自己抗原α-フォドリンの生体内での役割の解析, *第107回日本耳鼻咽喉科学会総会,* 2006年5月.
542. **石丸 直澄, 新垣 理恵子, 表原 文江, 林 良夫 :** NF-kBシグナルを介した自己免疫疾患の発症機序, *第95回日本病理学会総会 一般口演,* **95,** *1,* 211, 2006年5月.
543. **表原 文江, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** シェーグレン症候群加齢モデルマウスにおける間質性肺病変の解析, *第95回日本病理学会総会 一般口演,* **95,** *1,* 211, 2006年5月.
544. **石丸 直澄, 泉 啓介, 林 良夫 :** LECラットに発生する炎症性腸疾患の解析, *第16回LECラット研究会大会,* 2006年5月.
545. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 抗菌薬抵抗性による緑膿菌rpoS遺伝子発現の変化, *第54回日本化学療法学会総会,* 2006年5月.
546. **岩田 武男, 水澤 典子, 竹谷 豊, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** 副甲状腺癌抑制遺伝子産物パラフィブロミンとSV40 large T抗原の相互作用による癌化機構, *第79回日本内分泌学会学術総会,* 2006年5月.
547. **銭 志栄, 佐野 壽昭, Asa L Sylvia, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治, 廣川 満良 :** Tumor suppressor genes methylation analysis and DNA methyltransferase inhibitors treatment in HP75 cell., *第79回日本内分泌学会学術総会,* 2006年5月.
548. **吉本 勝彦, 水澤 典子, 岩田 武男, 佐野 壽昭, 露口 勝, 内野 眞也, 野口 志郎, 鈴木 やすよ, 水越 常徳, 田原 英樹, 櫻井 晃洋, 紅粉 睦男, 八代 享, 鈴木 眞一, 藤澤 正人 :** 家族性副甲状腺機能亢進症家系および孤発性副甲状腺腺腫症例におけるHRPT2遺伝子変異,, *第79回日本内分泌学会学術総会,* 2006年5月.
549. **水澤 典子, 原田 永勝, 岩田 武男, 国香 清, 森谷 眞紀, 竹谷 豊, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** 膵β細胞に高発現する新規蛋白Isletasinの機能解析, *第49回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2006年5月.
550. **稲垣 裕司, 大場 博史, 瀬戸 浩行, 堀部 ますみ, 吉田 賀弥, 永田 俊彦 :** 2型糖尿病モデルラットにおける歯髄内石灰化物形成とオステオポンチンの関与, *第124回春季日本歯科保存学会学術大会,* 2006年5月.
551. **石丸 直澄, 岸本 英博, 林 良夫, Sprent Jonathan :** T細胞活性化機構におけるNF-kB2経路の役割, *第16回Kyoto T Cell Conference(KTCC) ワークショップ,* 2006年6月.
552. **尾崎 朋文, 小島 賢久, 小林 章子, 橋本 美紀, 米山 榮, 北村 清一郎, 吉田 篤 :** 生体の触診による胸骨裂孔の出現頻度とCT画像所見での検討, *第55回(社)全日本鍼灸学会学術大会,* 2006年6月.
553. **吉岡 昌美, 伊藤 博夫, 他 :** 吉岡昌美ら，学校歯科健診における歯肉炎の評価についての考察, *第17回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (和歌山県歯科医師会館),* 2006年6月.
554. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 林 良夫 :** 臓器特異的アポトーシスと自己免疫, *第5回四国免疫フォーラム 一般演題,* 2006年6月.
555. **Naozumi Ishimaru *and* Yoshio Hayashi :** In Vivo Role of NF-κB-inducing Kinase for T Cell Activation, *Satellite Meeting of the 20th IUBMB International Congress and 11th FAOBMB Congress,* Jun. 2006.
556. **Yoshio Hayashi, Naozumi Ishimaru *and* Nobuhiko Katunuma :** Cathepsin L-inhibitor Prevents Proinsulin Peptide Processing and Autoimmune Diabetes in Nonobetic(NOD)Mice, *Satellite Meeting of the 20th IUBMB International Congress and 11th FAOBMB Congress,* Jun. 2006.
557. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 中江 英明, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *Bacterial Adherence & Biofilm 第20回記念学術集会,* 2006年7月.
558. **北村 清一郎 :** 総義歯の印象採得に必要な局所解剖学の知識, *徳友会学術講演,* 2006年7月.
559. **浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金繊維を埋め込んだ床用レジンの諸特性, *第21回日本歯科産業学会・学術講演会,* 2006年7月.
560. **坂本 裕紀, 瀬崎 英孝, 吉田 憲一, 淺岡 憲三 :** チタンの熱処理，腐食と機械的性質に関する研究, *日本歯科産業学会誌,* **20,** *1,* 56, 2006年7月.
561. **林 裕史, 吉田 憲一, 淺岡 憲三 :** チタン粉末の比表面積とアパタイト修飾特性に関する研究, *日本歯科産業学会誌,* **20,** *1,* 57, 2006年7月.
562. **藤井 克昌, 高瀬 雅大, 前田 彩, 角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 頬隙と犬歯窩隙の局所構造, *四国歯学会第30回例会,* 2006年7月.
563. **伊藤 博夫 :** 歯学・歯科医療におけるサイエンスとエビデンスの融合を求めて, *第30回 四国歯学会総会(徳島大学歯学部),* 2006年7月.
564. **藤井 克昌, 高瀬 雅大, 前田 彩, 角田 佳折, 森本 景之, 北村 清一郎 :** 頬隙と犬歯窩隙の局所構造, *四国歯学会第30回例会,* 2006年7月.
565. **吉本 勝彦 :** 特別講演 メタボリックシンドローム, *第27回日本歯内療法学会学術大会徳島大会,* 2006年7月.
566. **石丸 直澄, 泉 啓介, 林 良夫 :** LECラットに発生する炎症性腸疾患の解析, *第3回日本病理学会カンファレンス ポスター発表,* 2006年8月.
567. **角田 佳折, 北村 清一郎 :** ヒト喉頭蓋谷ならびに梨状陥凹周辺での筋構成に関する肉眼解剖学的研究, *第12回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会,* 2006年8月.
568. **角田 佳折, 北村 清一郎 :** ヒト喉頭蓋谷ならびに梨状陥凹周辺での筋構成に関する肉眼解剖学的研究, *第12回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会 学術大会,* 2006年8月.
569. **石川 康子 :** セミナー テーマ，最新の非侵襲的検査法と薬理評価, --- 唾液分泌のメカニズム ---, *薬理学サマーセミナー 2006修善寺,* 2006年8月.
570. **淺岡 憲三 :** 10年後の歯科医療への提言, --- 歯科理工学と関連領域とのコラボレーション:歯科理工学の立場から:金属材料は ---, *日本歯科理工学会近畿・中四国支部夏期セミナー,* 2006年8月.
571. **横山 正明, 日野出 大輔, 福井 誠, 田部 慎一, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 妊婦における歯周疾患と唾液中の女性ホルモンおよび血管内皮増殖因子(VEGF)の関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **56,** *4,* 593, 2006年8月.
572. **プルワンティ ヌヌク, 辻 大輔, カラバシル ミレーバ, 李 雪飛, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 伊藤 孝司, 細井 和雄 :** マウス顎下腺における腺房細胞/導管細胞マーカーの発現，およびサイドポピュレーション細胞群の挙動に及ぼす主導管結紮の影響, *第48回歯科基礎医学会学術大会,* 2006年9月.
573. **森本 景之, 尾崎 明子, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次, 西野 朋子, 土肥 良秋 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤カリクリンAとオカダ酸によるNF-kBのリン酸化, *第38回日本臨床分子形態学会総会,* 2006年9月.
574. **森本 景之, 西野 朋子, 土肥 良秋, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次 :** 軟骨細胞分化ににおけるPKRの役割, *第48回歯科基礎医学会総会,* 2006年9月.
575. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦, アモリン ハベロ ブルーナ, 森本 景之, 羽地 達次 :** PKR変異型骨芽細胞株におけるRunx2の発現について, *第48回歯科基礎医学会総会,* 2006年9月.
576. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, アモリン ハベロ ブルーナ, 森本 景之, 羽地 達次 :** ブレオマイシン誘導アポトーシス細胞におけるヒストンH1.2とBak, *第48回歯科基礎医学会総会,* 2006年9月.
577. **弘田 克彦, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysin によるHuCCT1 細胞核抗原の異所性表出, *第48回歯科基礎医学会総会,* 2006年9月.
578. **石橋 淳, 山下 菊治, 細川 浩良, 石川 七生, 森本 景之, 北村 清一郎 :** マイクロアレイを用いた骨芽細胞に対する特性遠赤外線の遺伝子発現解析, *解剖学雑誌,* **81,** *3,* 98, 2006年9月.
579. **山下 菊治, 上野 明道, 石橋 淳, 大下 修弘, 北村 清一郎 :** 歯根模様コラーゲン繊維を含む細胞外マトリックスの形成機構とその骨誘導能の解析, *第15回硬組織再生生物学会,* 2006年9月.
580. **石橋 淳, 山下 菊治, 石川 達夫, 北村 清一郎 :** HepG2細胞における遠赤外線の作用, *第48回歯科基礎医学会学術大会,* 2006年9月.
581. **赤松 徹也, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 李 雪飛, 姚 陳娟, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** 顎下腺の分枝形成とAQP5発現は前駆体蛋白質変換酵素PACE4により調節される, *第48回歯科基礎医学会,* 2006年9月.
582. **姚 陳娟, カラバシル ミレーバ, プルワンティ ヌヌク, 李 雪飛, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** LPSによる唾液腺AQP5およびAQP1の発現制御とそのシグナル伝達経路, *第48回歯科基礎医学会,* 2006年9月.
583. **李 雪飛, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** ラット唾液腺AQP5，AQP1，及びリソゾーム酵素系に対する自律神経切除とSNI2011投与の影響, *第48回歯科基礎医学会,* 2006年9月.
584. **カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, プルワンティ ヌヌク, 李 雪飛, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 金森 憲雄, 細井 和雄 :** in vitroシステムで発現したラット変異AQP5の機能解析と異常唾液分泌への影響, *第48回歯科基礎医学会,* 2006年9月.
585. **吉本 勝彦, 水澤 典子, 岩田 武男, 佐野 壽昭, 露口 勝 :** 副甲状腺機能亢進症-顎腫瘍症候群におけるHRPT2変異, *第6回日本内分泌学会四国地方会,* 2006年9月.
586. **大嶋 淳, 井澤 俊, 石丸 直澄, 林 良夫, 森山 啓司 :** 関節炎モデルマウスを用いた樹状細胞移入による関節リウマチ病態の修飾, *第65回日本矯正歯科学会大会 学術展示,* 217, 2006年9月.
587. **津金 靖仁, 稲邑 朋也, 細田 秀樹, 若島 健司, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** TiAuCo 合金の形状記憶特性に及ぼす組成の影響, *日本金属学会誌,* 2006年9月.
588. **角田 佳折, 北村 清一郎 :** ヒト咽頭挙筋群—口蓋咽頭筋，耳管咽頭筋，および茎突咽頭筋—の起始・走行・停止に関する肉眼解剖学的研究, *第48回歯科基礎医学会学術大会,* 2006年9月.
589. **角田 佳折, 北村 清一郎 :** ヒト咽頭挙筋群—口蓋咽頭筋，耳管咽頭筋，および茎突咽頭筋—の起始・走行・停止に関する肉眼解剖学的研究, *第48回歯科基礎医学会学術大会,* 2006年9月.
590. **弘田 克彦, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次, 三宅 洋一郎 :** IntermedilysinによるHucCT1細胞核抗原の異所性表出, *第48回歯科基礎医学会学術大会,* 2006年9月.
591. **板野 守秀, 矢納 義高, 吉田 修, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 細菌共凝集塊の物理的分離におよぼす糖アルコール類の影響, *第48回歯科基礎医学会学術大会,* 2006年9月.
592. **潘 燕, 張 剛太, 中江 良子, 石川 康子 :** ヒト分泌唾液成分の日内リズムとセビメリン, *第48回歯科基礎医学会,* 2006年9月.
593. **張 剛太, 潘 燕, 中江 良子, 石川 康子 :** セビメリンによる小葉間導管と腺房細胞におけるAQP5の局在変化, *第48回歯科基礎医学会,* 2006年9月.
594. **森本 景之, 西野 朋子, 土肥 良秋, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次 :** 軟骨細胞の分化過程におけるPKRとSTATの発現, *日本解剖学会第62回九州地方会,* 2006年10月.
595. **北村 清一郎 :** 顔と年齢—大人の顔・子どもの顔・老人の顔, *徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部市民講座,* 2006年10月.
596. **伊藤 博夫 :** シンポジウム5「口腔保健の免疫学的展開」口腔常在菌のホスホリルコリン抗原決定基に対する免疫応答の誘導と，抗肺炎球菌応答の修飾について, *第55回日本口腔衛生学会総会,* 2006年10月.
597. **吉岡 昌美, 伊藤 博夫, 他 :** 学校歯科健診における歯肉炎の評価についての考察, *第55回日本口腔衛生学会総会,* 2006年10月.
598. **横山 正明, 伊藤 博夫, 他 :** 妊婦における歯周疾患と唾液中の女性ホルモンおよび血管内皮増殖因子(VEGF)の関連性, *第55回日本口腔衛生学会総会,* 2006年10月.
599. **弘田 克彦, 劉 大力, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 長宗 秀明, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinによるlamin B1の異所性表出, *第59回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2006年10月.
600. **LIU Dali, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Proinflammatory cytokines are induced in human monocytes in response to exposure to the histone like protein of Streptococcus intermedius, *第59回日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2006.
601. **吉嶋 佑佳, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 親水性コーティング法による細菌付着抑制効果の検討, *第59回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2006年10月.
602. **木村 智子, 尾崎 和美, 藤坂 菊美, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus mutansの病原性におけるスクロース輸送系遺伝子の役割について, *第59回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2006年10月.
603. **浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金繊維強化レジン基スマート複合材料の研究(第13報)-界面特性の解析-, *第48回日本歯科理工学会学術講演会,* 2006年10月.
604. **吉岡 昌美, 本那 智昭, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 増田 かなめ, 日野出 大輔, 伊藤 博夫 :** 学校歯科健診における歯肉炎の評価についての考察, *口腔衛生学会雑誌,* **56,** *5,* 723, 2006年10月.
605. **藤井 裕美, 廣瀬 薫, 坂本 治美, 十川 悠香, 佐藤 晶子, 福井 誠, 横山 正明, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院栄養サポートチームにおける専門的口腔ケアの取り組み 第2報, *口腔衛生学会雑誌,* **56,** *5,* 723-724, 2006年10月.
606. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** PKR mediates osterix expression in IGF-1 treated MC3T3-E1 cells, *日本解剖学会第61回中国，四国地方会,* Nov. 2006.
607. **田中 宏明, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 尾崎 明子, Bruna Rabelo Amorim, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤カリクリンAとオカダ酸によるNF-kBのリン酸化, *日本解剖学会第61回中国，四国地方会,* 2006年11月.
608. **岩田 武男, 水澤 典子, 竹谷 豊, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** 癌抑制因子パラフィブロミンはSV40 large T抗原存在下では細胞増殖促進に働く, *第10回日本内分泌病理学会学術総会,* 2006年11月.
609. **石丸 直澄, 林 良夫 :** NF-kBシグナルを介した自己免疫疾患の発症機序, *第54回NPO法人日本口腔科学会,* 2006年11月.
610. **北村 清一郎 :** 大学におけるセクハラ防止対策と管理体制について, *セクハラ防止対策セミナー(財団法人21世紀職業財団 徳島事務所),* 2006年11月.
611. **藤原 江美, 今 政幸, 淺岡 憲三 :** リン酸カルシウムセメント中へのストロンチュウムアパタイトの導入, *日本バイオマテリアル学会大会予稿集,* **28,** 2006年11月.
612. **森本 景之, 西野 朋子, 佐藤 永洋, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次, 土肥 良秋 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤によるアポトーシス誘導機序の解明, *日本顕微鏡学会第48回九州地方会,* 2006年12月.
613. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 抗菌薬添加による緑膿菌Quorum Sensing関連遺伝子発現の変化, *第54回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2006年12月.
614. **北村 清一郎 :** パネルディスカッション, *国家公務員セクシュアル・ハラスメント防止シンポジウムーセクシュアル・ハラスメントのない職場を目指して(人事院四国事務局,* 2006年12月.
615. **堀川 明日香, 野間 保喜, 滝本 真由美, 玉井 利奈, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** 抗菌薬添加によるQuorum Sensing関連遺伝子発現の変動, *第30回徳島県医学検査学会,* 2006年12月.
616. **滝本 真由美, 玉井 利奈, 堀川 明日香, 野間 保喜, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌におけるPQS Quorum Sensingと病原性に関する研究, *第30回徳島県医学検査学会,* 2006年12月.
617. **玉井 利奈, 滝本 真由美, 野間 保喜, 堀川 明日香, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株における抗菌薬感受性とバイオフィルム形成に関する研究, *第30回徳島県医学検査学会,* 2006年12月.
618. **野間 保喜, 堀川 明日香, 滝本 真由美, 玉井 利奈, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** う蝕原因菌Streptococcus mutansの病原性に関する研究, *第30回徳島県医学検査学会,* 2006年12月.
619. **Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Yoshio Hayashi :** Development of exocrinopathy resembling Sjogren's syndrome in RbAp48 transgenic mice, *日本免疫学会総会・学術集会記録,* **36,** Dec. 2006.
620. **Masayuki Kohashi, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Effect of rebamipide administration on Sjogren's syndrome mouse model, *日本免疫学会総会・学術集会記録,* **36,** Dec. 2006.
621. **Naozumi Ishimaru, Masayuki Kohashi, Rieko Arakaki, Hidehiro Kishimoto *and* Yoshio Hayashi :** NF-κB2 pathway in T cell activation for autoimmunity, *日本免疫学会総会・学術集会記録,* **36,** Dec. 2006.
622. **Takashi Izawa, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Keiji Moriyama *and* Yoshio Hayashi :** Immunoregulatory role of RANKL-stimulated dendritic cells on autoimmune arthritis in MRL/lpr mice, *第36回日本免疫学会総会・学術集会 ワークショップ,* **36,** 284, Dec. 2006.
623. **北村 清一郎 :** インプラント植立手技のエビデンスを解剖学の立場から考える, *実践インプラント勉強会&症例相談会,* 2006年12月.
624. **阿部 佳織, 三好 圭子, 武藤 太郎, 堀口 大吾, INTAN RUSPITA, 野間 隆文, 永田 俊彦 :** MAPK activation via ROS induces amelognin expression in the ameloblast-lineage cells, *「魅力ある大学院教育」イニシアティブ 「21世紀の口腔科学が目指すべき方向性」,* 2007年.
625. **関澤 直子, 神山 隆治, 泉山 肇, 土井 賢, 田中 啓之, 明石 巧, 吉本 勝彦, 平田 結喜緒 :** 不明熱を契機に発見されたプロラクチノーマに心粘液腫を合併した一例:carney complex?, *第7回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会,* 2007年2月.
626. **林 良夫 :** 新生児マウスへのダイオキシン投与による免疫系への影響, *第17回環境ホルモン学会(日本内分泌撹乱化学物質学会),* 2007年2月.
627. **田中 宏明, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤カリクリンAによるアポトーシス誘導とNF-kBのリン酸化, *第112回日本解剖学会総会,* 2007年3月.
628. **劉 大力, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** Investigation of the Essentiality of Histone-Like Protein in Streptococcus intermedius, *第80回日本細菌学会総会,* 2007年3月.
629. **石橋 淳, 山下 菊治, 石川 達夫, 北村 清一郎 :** ヒト癌細胞株における遠赤外線反応遺伝子の発現解析, *第112回日本解剖学会全国学術大会,* 2007年3月.
630. **Masaaki Yokoyama, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Masami Yoshioka *and* Hiro-O Ito :** Relationship between Campylobacter rectus and periodontal status during pregnancy, *「魅力ある大学院教育」イニシアティブ・第1回国際シンポジウム,* Mar. 2007.
631. **石丸 直澄, 高木 篤也, 菅野 純, 林 良夫 :** 新生仔マウスへのダイオキシン投与による免疫系への影響, *第96回日本病理学会総会,* **96,** *1,* 224, 2007年3月.
632. **石丸 直澄, 高木 篤也, 菅野 純, 林 良夫 :** 新生仔マウスへのダイオキシン投与による免疫系への影響, *日本病理学会会誌,* **96,** *1,* 2007年3月.
633. **小橋 真之, 新垣 理恵子, 石丸 直澄, 林 良夫 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおけるレバミピドの病態抑制効果, *日本病理学会会誌,* **96,** *1,* 2007年3月.
634. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 小橋 真之, 林 良夫 :** シェーグレン症候群類似RbAp48遺伝子導入マウスにおける病態形成の解析, *日本病理学会会誌,* **96,** *1,* 2007年3月.
635. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 小橋 真之, 林 良夫 :** シェーグレン症候群類似RbAp48遺伝子導入マウスにおける病態形成の解析, *第96回日本病理学会総会,* **96,** *1,* 295, 2007年3月.
636. **小橋 真之, 新垣 理恵子, 石丸 直澄, 林 良夫 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおけるレバミピドの病態抑制効果, *第96回日本病理学会総会,* **96,** *1,* 295, 2007年3月.
637. **張 剛太, 潘 燕, 康 金森, 中江 良子, 石川 康子 :** セビメリンによるアクアポリン5の細胞内移動機序, *第80回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **103,** *Supple,* 220p, 2007年3月.
638. **北村 清一郎 :** セクシュアルハラスメント防止について, *香川県立保健医療大学教職員研修会,* 2007年3月.
639. **北村 清一郎 :** 総義歯の形態を口腔解剖学の視点から考える, *総義歯セミナー「超高齢化時代の総義歯製作法はどうあるべきか」,* 2007年3月.
640. **弘田 克彦, 劉 大力, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinによる培養ヒト胆管上皮細胞核膜抗原の異所性表出, *第80回日本細菌学会総会,* 2007年3月.
641. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *第80回日本細菌学会総会,* 2007年3月.
642. **LIU Dali, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Investigation of the essentiality of histone-like protein in Streptococcus intermedius, *第80回日本細菌学会総会,* Mar. 2007.
643. **今大路 浩之, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 桑原 知巳 :** Bacteroides fragilisのDNA逆位による外膜vesicle形成の制御, *第80回日本細菌学会総会,* 2007年3月.
644. **細田 秀樹, 津金 靖仁, 舘 良介, 稲邑 朋也, 若島 健司, 浜田 賢一, 宮崎 修一 :** 生体用超弾性TiAuCo合金の開発, *日本金属学会誌,* 2007年3月.
645. **石橋 淳, 山下 菊治, 石川 達夫, 北村 清一郎 :** ヒト癌細胞株における遠赤外線反応遺伝子の発現解析, *第112回日本解剖学会総会,* 2007年3月.
646. **角田 佳折, 益井 孝文, 山下 菊治, 大下 修弘, 石橋 淳, 北村 清一郎 :** 種々の変異を伴う馬蹄腎の一例について, *第112回日本解剖学会総会,* 2007年3月.
647. **田端 厚之, 三好 宗一郎, 友安 俊文, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 長宗 秀明 :** 細胞溶解毒素インターメディリシンのヒト細胞特異的感染因子としての役割, *第80回日本細菌学会総会,* 2007年3月.
648. **淺岡 憲三 :** チタン摩耗粉・微粒子と体内動態, *ナノ微粒子の体内動態可視化法の開発,* 2006年5月.
649. **淺岡 憲三 :** アパタイト修飾マイクロチタン粒子の開発, *ナノトキシコロジーアセスと微粒子・ナノチューブのバイオ応用研究会,* 2006年6月.
650. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **20,** 110-115, 2006年7月.
651. **石丸 直澄, 林 良夫 :** 臓器特異的アポトーシスとシェーグレン症候群, *第15回日本シェーグレン症候群研究会,* 2006年9月.
652. **細井 和雄 :** 学術情報基盤と図書館, *高度情報基盤センター広報, 13,* 2006年12月.
653. **淺岡 憲三 :** 生体内のチタンと水素, *材料における水素有効利用研究会,* **18,** 27, 2006年12月.
654. **細井 和雄 :** 徳島大学附属図書館の課題と今後について, *メールマガジン，「す だち」,* 2007年.
655. **羽地 達次 :** 歯科医学教育白書2005, *日本歯科医学教育学会雑誌別冊教育白書2005,* 東京, 2006年6月.
656. **吉本 勝彦, Qian Rong Zhi, 佐野 壽昭, 山田 正三 :** 成長ホルモン(GH)産生腺腫におけるDNAメチル化異常の解析, *成長科学協会研究年報, 29,* 279-286, 2006年7月.
657. **石川 康子 :** 唾液腺アクアポリン・水チャネル蛋白質の遺伝子発現，蛋白質合成，機能発現に及ぼす大豆成分の効果と口腔乾燥症治療薬の創薬, *医薬資源研究振興会，助成研究報告集 2005,* 1-3, 2006年9月.
658. **羽地 達次, 森本 景之 :** 骨芽細胞におけるオカダ酸誘導アポトーシスと核小体蛋白分解機構の解明, *平成18-19年度日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究 (C) (2) 報告書,* 徳島, 2007年3月.
659. **羽地 達次 :** カラーアトラス口腔組織発生学 (韓国語訳), DaehanNarae Publishing , Inc, ソウル, 2007年4月.
660. **堀口 大吾, 三好 圭子, 武藤 太郎, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第3版9刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2007年5月.
661. **Akio Hiura :** "The controversial issue of the synaptic structure underlying pain modulation in the superficial dorsal horn of the spinal cord",[Cellular and Molecular Mechanisms for the Modulation of Nociceptive Transmission in the Peripheral and Central Nervous Systems] (ed. by E. Kumamoto), Research Signpost, Trivandrum, Kerala, India, Nov. 2007.
662. **細井 和雄, 他 :** 基礎歯科生理学 第5版, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2008年2月.
663. **尾崎 明文, 吉田 篤, 北村 清一郎, 米山 栄 :** 圧痛点の臨床応用についてー合谷への圧痛，慢性腰痛の圧痛点，解剖構造，指頭感覚などー, 医道の日本社, 横須賀市, 2008年2月.
664. **淺岡 憲三 :** コア歯科理工学, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2008年3月.
665. **淺岡 憲三 :** チタン多孔体とリン酸カルシウムの修飾, サイエンス&テクノロジー株式会社, 東京, 2008年3月.
666. **佐々木 成, 石橋 賢一, 石川 康子, 他 :** 水とからだの事典, --- 口腔と唾液腺 ---, 朝倉書店, 東京, 2008年3月.
667. **Darija Viducic, Tsuneko Ono, Keiji Murakami, Katakami Mikiko, Susilowati Heni *and* Yoichiro Miyake :** rpoN gene of Pseudomonas aeruginosa alters Its susceptibility to quinolones and cabapenems, *Antimicrobial Agents and Chemotherapy,* **51,** *4,* 1455-1462, 2007.
668. **Y Yamashia, T Akiyama, Noriko Mizusawa, Katsuhiko Yoshimoto *and* M Goto :** A case of hyperparathyroidism-jaw tumour syndrome found in the treatment of an ossifying fibroma in the maxillary bone, *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery,* **36,** *4,* 365-369, 2007.
669. **Takeo Iwata, Shozo Yamada, Noriko Mizusawa, HM Golam, Toshiaki Sano *and* Katsuhiko Yoshimoto :** The aryl hydrocarbon receptor-interacting protein gene is rarely mutated in sporadic GH-secreting adenomas, *Clinical Endocrinology,* **66,** *4,* 499-502, 2007.
670. **Nakada Tomoaki, Toyoda Fumiyo, Takeo Iwata, Yamamoto Kazutoshi, Conlon J Michael, Kato Takashi *and* Kikuyama Sakae :** Isolation, characterization and bioactivity of a region-specific pheromone, [Val8]sodefrin from the newt Cynops pyrrhogaster., *Peptides,* **28,** *4,* 774-780, 2007.
671. **Miho Tomita, Ken'ichi Yokoyama, Kenzo Asaoka *and* Jun'ichi Sakai :** Hydrogen thermal desorption behavior of Ni-Ti superelastic alloy subjected to tensile deformation after hydrogen charging, *Materials Science and Engineering A,* **476,** *1,* 308-315, 2007.
672. **Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Yutaka Taketani, Mitsuo Itakura *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Parafibromin tumor suppressor enhances cell growth in the cells expressing SV40 large T antigen., *Oncogene,* **26,** *42,* 6176-6183, 2007.
673. **Katsutoshi Takashima, Ken'ichi Yokoyama, Kenzo Asaoka *and* Junichi Sakai :** Effects of potential on hydrogen absorption and desorption behaviors of titanium in neutral fluoride solutions, *Journal of Alloys and Compounds,* **431,** *1-2,* 203-207, 2007.
674. **Lihong Qiu, Kaya Yoshida, Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura *and* Tatsuji Haneji :** Calyculin A stimulates the expression of TNF-a mRNA via phosphorylation of Akt in mouse osteoblastic MC3T3-E1 cells, *Molecular and Cellular Endocrinology,* **271,** *1-2,* 38-44, 2007.
675. **Kaori Abe, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Ruspita Intan, Taigo Horiguchi, Toshihiko Nagata *and* Takafumi Noma :** Establishment and characterization of rat dental epithelial derived ameloblast-lineage clones., *Journal of Bioscience and Bioengineering,* **103,** *5,* 479-485, 2007.
676. **Nakada Tomoaki, Ishizuka Yoko, Takeo Iwata, Toyoda Fumiyo, Kato Takashi, Conlon J Michael *and* Kikuyama Sakae :** Evidence for processing enzymes in the abdominal gland of the newt, Cynops pyrrhogaster that generate sodefrin from its biosynthetic precursor., *Zoological Science,* **24,** *5,* 521-524, 2007.
677. **Gen Akabane, Yuji Ogushi, Takahiro Hasegawa, Masakazu Suzuki *and* Shigeyasu Tanaka :** Gene cloning and expression of an aquaporin (AQP-h3BL) in the basolateral membrane of water-permeable epithelial cells in osmoregulatory organs of the tree frog., *American Journal of Physiology. Regulatory, Integrative and Comparative Physiology,* **292,** *6,* R2340-R2351, 2007.
678. **角田 佳折 :** ヒト咽頭挙筋群の起始・走行ならびに停止に関する肉眼解剖学的研究, *四国歯学会雑誌,* **20,** *1,* 13-26, 2007年.
679. **Hiroyuki Morimoto, Akiko Ozaki, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Bruna Rabelo Amorim, Hiroaki Tanaka, Seiichiro Kitamura *and* Tatsuji Haneji :** Differntial expression of protein phosphatase type 1 isotypes and nucleolin during cell cycle arrest, *Cell Biochemistry and Function,* **25,** *4,* 369-375, 2007.
680. **Takashi Izawa, Naozumi Ishimaru, Keiji Moriyama, Masayuki Kohashi, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Crosstalk between RANKL and Fas signaling in dendritic cells controls immune tolerance, *Blood,* **110,** *1,* 242-250, 2007.
681. **Toshiya Kashiwabara, Yuka Yoshijima, Seiko Hongama, Kan Nagao, Katsuhiko Hirota *and* Tetsuo Ichikawa :** Denture plaque microflora in geriatric inpatients and maxillary defect patients, *Prosthodontic Research & Practice,* **6,** *3,* 153-158, 2007.
682. **淺岡 憲三 :** チタンのキャラクタリゼーションと生体内での遅れ破壊, *歯科材料·器械,* **26,** *4,* 334-339, 2007年.
683. **Hiroaki Tanaka, Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Hiroyuki Morimoto, Toshihiko Nagata *and* Tatsuji Haneji :** Calyculin A induces apoptosis and stimulates phosphorylation of p65NF-κB in human osteoblastic osteosarcoma MG63 cells, *International Journal of Oncology,* **31,** *2,* 389-396, 2007.
684. **Taro Muto, Keiko Miyoshi, Seiichi Munesue, Hiroshi Nakada, Minoru Okayama, Takashi Matsuo *and* Takafumi Noma :** Differential expression of syndecan isoforms during mouse incisor amelogenesis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **54,** *3-4,* 331-339, 2007.
685. **Asa L Sylvia, DiGiovanni Rebecca, Jiang Jing, Ward L Megan, Loesch Kimberly, Shozo Yamada, Toshiaki Sano *and* Katsuhiko Yoshimoto :** A Growth Hormone Receptor Mutation Impairs Growth Hormone Autofeedback Signaling in Pituitary Tumors., *Cancer Research,* **67,** *15,* 7505-7511, 2007.
686. **Ken'ichi Yokoyama, Miho Tomita, Jun'ichi Sakai *and* Kenzo Asaoka :** Hydrogen absorption and thermal desorption behaviors of Ni-Ti superelastic alloy subjected to sustained tensile-straining test with hydrogen charging, *Scripta Materialia,* **57,** *5,* 393-396, 2007.
687. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa, Atsushi Fujita, Kenzo Asaoka *and* Junichi Sakai :** Fracture of Ni-Ti superelastic alloy under sustained tensile load in physiological saline solution containing hydrogen peroxide, *Journal of Biomedical Materials Research. Part A,* **82A,** *3,* 558-567, 2007.
688. **Naoko Ohtani, Yuko Imamura, Kimi Yamakoshi, Fumiko Hirota, Rika Nakayama, Yoshiaki Kubo, Naozumi Ishimaru, Akiko Takahashi, Atsushi Hirao, Takatsune Shimizu, David J. Mann, Hideyuki Saya, Yoshio Hayashi, Seiji Arase, Mitsuru Matsumoto, Nakao Kazuki *and* Eiji Hara :** Visualizing the dynamics of p21 (Wafl/Cip1)cyclin-dependent kinase inhibitor expression in living animals., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **104,** *38,* 15034-15039, 2007.
689. **Zhi-Rong Qian, Toshiaki Sano, Katsuhiko Yoshimoto, Asa L Sylvia, Shozo Yamada, Noriko Mizusawa *and* Eiji Kudo :** Tumor-specific down-regulation and methylation of the CDH13 (H-cadherin) and CDH1 (E-cadherin) genes correlate with aggressiveness of human pituitary adenomas, *Modern Pathology,* **20,** *12,* 1269-1277, 2007.
690. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Eiko Sasaki, Lihong Qiu, Bruna Rabelo Amorim, Hiroyuki Morimoto *and* Tatsuji Haneji :** Expression of PTEN and Akt phosphorylation in Lippopolysacccharide-treated NIH3T3 cells, *Cell Biology International,* **31,** *2,* 119-125, 2007.
691. **Ken'ichi Yokoyama, Toshio Ogawa, Katsutoshi Takashima, Kenzo Asaoka *and* Junichi Sakai :** Hydrogen embrittlement of Ni-Ti superelastic alloy aged at room temperature after hydrogen charging, *Materials Science and Engineering A,* **466,** *1-2,* 106-113, 2007.
692. **Kazumi Akita, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Hiroyuki Morimoto, Hiroaki Ogawa-Iyehara *and* Tatsuji Haneji :** Cobalt chloride induces apoptosis and zinc chloride suppresses cobalt-induced apoptosis by bcl-2 expression in human submandibular gland HSG cells, *International Journal of Oncology,* **31,** *4,* 923-929, 2007.
693. **Chihiro Shinohara, Kikuji Yamashita, Takashi Matsuo, Seiichiro Kitamura *and* Fumiaki Kawano :** Effects of Carbonic AnhydraseInhibitor Acetazolamide(AZ)on Osteoclasts and Bone Structure, *Journal of Hard Tissue Biology,* **16,** *3,* 115-123, 2007.
694. **Kazuhito Satomura, Reiko Tokuyama, Tetsuya Yuasa, Y Yamasaki, Seiko Tatehara, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi *and* Masaru Nagayama :** Possible involvement of stem cell factor and endothelin-1 in the emergence of pigmented squamous cell carcinoma in oral mucosa., *Journal of Oral Pathology & Medicine,* **36,** *10,* 621-624, 2007.
695. **Yuma Yamada, Hidetaka Akita, Hiroyuki Kamiya, Kentaro Kogure, Takenori Yamamoto, Yasuo Shinohara, Kikuji Yamashita, Hideo Kobayashi, Hiroshi Kikuchi *and* Hideyoshi Harashima :** MITO-Porter: A liposome-based carrier system for delivery of macromolecules into mitochondria via membrane fusion., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Biomembranes,* **1778,** *2,* 423-432, 2007.
696. **Mariko Naito, Yoshimi Suzukamo, Hiro-O Ito *and* Takeo Nakayama :** Development of the Japanese version of the Oral Impacts on Daily Performance (OIDP) scale: a pilot study., *Journal of Oral Science,* **49,** *4,* 259-264, 2007.
697. **Tomohiko Adachi, Tadashi Nakanishi, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Kayo Mukai, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Caries-related bacteria and cytokines induce CXCL10 in dental pulp., *Journal of Dental Research,* **86,** *12,* 1217-1222, 2007.
698. **Dali Liu, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Keiji Murakami, Kanako Takahashi, Kouji Hirao, Takashi Matsuo, Kazuto Ohkura, Hideaki Nagamune *and* Yoichiro Miyake :** Histone-like DNA binding protein of Streptococcus intermedius induces the expression of pro-inflammatory cytokines in human monocytes via action of ERK1/2 and JNK pathways, *Cellular Microbiology,* **10,** *1,* 262-276, 2008.
699. **Okura Yuka, Shiari Reza, Hattori Yoshinobu, Matsuzawa Tohru, Miyazaki Yusei, Yoshio Hayashi *and* Kobayashi Ichiro :** Epitope mapping of anti-α-fodrin antibody in a case of early-onset multiple sclerosis, *Pediatrics International,* **50,** *1,* 135-137, 2008.
700. **Masayuki Kohashi, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Effective Treatment With Oral Administration of Rebamipide in a Model of Sjogren's Syndrome, *Arthritis and Rheumatism,* **58,** *2,* 389-400, 2008.
701. **Intan Ruspita, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Kaori Abe, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Sp6 downregulation of follistatin gene expression in ameloblasts., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **55,** *1-2,* 87-98, 2008.
702. **Masaaki Yokoyama, Daisuke Hinode, Masami Yoshioka, Makoto Fukui, Shin-ichi Tanabe, Daniel Grenier *and* Hiro-O Ito :** Relationship between Campylobacter rectus and periodontal status during pregnancy., *Oral Microbiology and Immunology,* **23,** *1,* 55-59, 2008.
703. **尾崎 明文, 吉田 篤, 北村 清一郎, 米山 栄 :** 圧痛点の臨床応用についてー合谷への圧痛，慢性腰痛の圧痛点，解剖構造，指頭感覚などー, *圧痛点と鍼灸臨床,* 66-71, 2008年.
704. **角田 佳折, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 肉眼解剖学的にみた嚥下におけるヒト咽頭挙筋群の役割, *臨床解剖研究会記録No8, 8,* 42-43, 2008年.
705. **角田 佳折, 益井 孝文, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 種々の変異を伴う馬蹄腎の1例について, *臨床解剖研究会記録No8, 8,* 48-49, 2008年.
706. **Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Masayuki Kohashi, Rieko Arakaki, Tetsuyuki Takahashi, Keisuke Izumi *and* Yoshio Hayashi :** Development of Inflammatory Bowel Disease in Long-Evans Cinnamon Rats Based on CD4+CD25+Foxp3+ Regulatory T Cell Dysfunction, *The Journal of Immunology,* **180,** *10,* 6997-7008, 2008.
707. **大石 美佳, 松尾 敬志, 野間 隆文 :** 高年次学生合宿研修(正課外授業)によるキャリア形成支援教育の効果と可能性についての実践的研究, *大学教育研究ジャーナル,* **5,** 46-47, 2008年.
708. **Nao Kinouchi, Yutaka Ohsawa, Naozumi Ishimaru, Hideyo Ohuchi, Y Sunada, Yoshio Hayashi, Yukiho Tanimoto, Keiji Moriyama *and* Sumihare Noji :** Atelocollagen-mediated local and systemic applications of myostatin-targeting siRNA increase skeletal muscle mass., *Gene Therapy,* **15,** *15,* 1126-1130, 2008.
709. **Haruta Ikuko, Kikuchi Ken, Hashimoto Etsuko, Kato Hidehito, Katsuhiko Hirota, Kobayashi Makio, Yoichiro Miyake, Uchiyama Takehiko, Yagi Junji *and* Shiratori Keiko :** A Possible role of histone-like DNA-binding protein of Streptococcus intermedius in the pathogenesis of bile duct damage in primary biliary cirrhosis, *Clinical Immunology,* **127,** *2,* 245-251, 2008.
710. **鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着状態における緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **21,** 49-53, 2008年.
711. **角田 佳折 :** Pharynx, *2007年度第9回人体解剖学実習セミナー・熊本報告集,* 231-232, 2008年.
712. **樋浦 明夫 :** ''第5回田原・アショフシンポジウム''とそれにまつわる迂遠な話, *徳島科学史雑誌,* **26,** 31-38, 2007年.
713. **姚 陳娟 :** 顎下腺における炎症性サイトカインIL-1betaのプロセッシング, *四国歯学会雑誌,* **19,** *2,* 1-5, 2007年6月.
714. **北村 清一郎, 角田 佳折, 宮本 洋二 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識1顔の皮下組織—``顔の美しさを守るプロ''として知っておくべきこと, *歯界展望,* **110,** *1,* 62-69, 2007年7月.
715. **北村 清一郎, 角田 佳折, 市川 哲雄 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識2—口唇と頬—美しい顔は美しい口元から, *歯階展望,* **110,** *2,* 266-273, 2007年8月.
716. **水内 潔, 井上 漢龍, 川原 正和, 浅沼 博, 浜田 賢一, 巻野 勇喜雄 :** パルス通電圧接法(PCHP)による金属/金属間化合物積層材料の高機能化, *粉体および粉末冶金,* **54,** *8,* 560-569, 2007年8月.
717. **北村 清一郎, 二宮 雅美, 宮本 洋二 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識3口腔前庭—外科処置に失敗しないために, *歯界展望,* **110,** *3,* 458-465, 2007年9月.
718. **Masakazu Suzuki, Takahiro Hasegawa, Yuji Ogushi *and* Shigeyasu Tanaka :** Amphibian aquaporins and adaptation to terrestrial environments: a review., *Comparative Biochemistry and Physiology. Part A: Molecular & Integrative Physiology,* **148,** *1,* 72-81, Sep. 2007.
719. **北村 清一郎, 二宮 雅美, 宮本 洋二 :** 口腔外科医に必要な局所解剖学の知識3口腔前庭—外科処置に失敗しないために, *歯界展望,* **110,** *3,* 458-465, 2007年9月.
720. **宮本 洋二, 北村 清一郎, 益井 孝文 :** カラーアトラス:皮膚・粘膜の下，透けて見えますか, --- 歯科医師・口腔外科医に必要な解剖学の知識 ---, *歯界展望,* **110,** *4,* 652-659, 2007年10月.
721. **北村 清一郎, 益井 孝文, 宮本 洋二 :** 口腔外科医に必要な局所解剖学の知識4—舌下部—この恐い部位を克服するために, *歯界展望,* **110,** *4,* 652-659, 2007年10月.
722. **淺岡 憲三 :** 昇温脱離分析による材料機能の解析, *The Journal of Dental Engineering, 163,* 29-31, 2007年10月.
723. **北村 清一郎, 山下 菊治, 宮本 洋二 :** 口腔外科医に必要な局所解剖学の知識5—舌と下顎骨—口腔機能の立役者である舌の機能を理解する, *歯界展望,* **110,** *5,* 868-875, 2007年11月.
724. **北村 清一郎, 山下 菊治, 二宮 雅美 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識6—口蓋と上顎骨—外科的処置に失敗しないために, *歯界展望,* **110,** *6,* 1046-1053, 2007年12月.
725. **岩田 武男, 水澤 典子, Golam Md Hossain, 吉本 勝彦 :** 癌抑制因子パラフィブロミンはSV40 large T抗原存在下では細胞増殖促進に働く, *ホルモンと臨床 増刊号,* **56,** 147-155, 2008年.
726. **伊藤 博夫 :** 歯科治療と感染性心内膜炎の予防, *四国歯学誌,* **20,** *2,* 191-198, 2008年.
727. **HM Golam, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Zhi-Rong Qian, Shozo Yamada, Toshiaki Sano *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Role of cyclin-dependent kinase inhibitors in pituitary tumorigenesis: an update, *Shikoku Acta Medica,* **64,** 225-231, 2008.
728. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子 :** アディポサイトカインと生活習慣病, *四国歯学会雑誌,* **20,** *2,* 261-263, 2008年.
729. **北村 清一郎, 角田 佳折, 市川 哲雄 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識7—口峡とその周辺—発音・嚥下機能を理解するうえで知っておくべきこと, *歯界展望,* **111,** *1,* 108-115, 2008年1月.
730. **北村 清一郎, 高橋 章, 宮本 洋二 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識8—咬筋・耳下腺部と側頭部，および下顎後窩—耳下腺手術および下顎骨折時の対応のために, *歯界展望,* **111,** *2,* 280-287, 2008年2月.
731. **雫石 聰, 田中 宗雄, 小島 美樹, 西田 伸子, 永田 英樹, 片岡 宏介, 久保庭 雅恵 :** 第2章「歯周病と喫煙との関連性についてのEBM」, *生命歯科医学のカッティング・エッジ Cutting-Edge Biodentistry,* 109-119, 2008年3月.
732. **北村 清一郎, 高橋 章, 宮本 洋二 :** 口腔外科医に必要な局所解剖学の知識9—翼突下顎隙と翼突前隙—口腔の「奥座敷(炎症波及路)」としての重要性を考, *歯界展望,* **111,** *3,* 494-501, 2008年3月.
733. **Kenzo Asaoka :** Stress-corrosion cracking of titanium (Ti) implants by hydrogen absorption, *Workshop on metallic corrosion of small implants,* Norfolk, May 2007.
734. **Takafumi Noma, Keiko Miyoshi, Yuki Akazawa *and* Taigo Horiguchi :** Tissue-distribution and possible functional roles of AK4, *Mitochondrial Medicine Meeting,* San Diego, Jun. 2007.
735. **Kenichi Hamada, Yoshihito Naitou, Daisuke Nagao, Yoritoki Tomotake, Tetsuo Ichikawa *and* Kenzo Asaoka :** Moldless Process of Producing Porous Titanium for Dental Applications, *6th International Symposium on Titanium in Dentistry,* Kyoto, Jun. 2007.
736. **Emi Fujihara, Kenichi Hamada *and* Kenzo Asaoka :** Effects of calcium concentration on hydrothermal surface modification of titanium, *6th International Symposium on Titanium in Dentistry,* Kyoto, Jun. 2007.
737. **Takafumi Noma, Keiko Miyoshi, Yuki Akazawa *and* Taigo Horiguchi :** Tissue-ditribution and possible functional roles of AK4, *Mitchondrial Medicine 2007: Riding the Wave of the Future,* Jun. 2007.
738. **Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Kazuki Abe, Inoue Hideo *and* Takafumi Noma :** Effects of glycyrrhizin on the gene expression in CC14-induced hepatitis, *8th World Congress on Inflammation,* Jun. 2007.
739. **Nunuk Puwanti, Daisuke Tsuji, Ahmad Azlina, Mileva Ratko Karabasil, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori, Kouji Itou *and* Kazuo Hosoi :** Alterations of AQP5, cellular markers of duct, and Sca-1 expression in the duct-ligated mouse submandibular gland, *The 5th International Conference of Aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
740. **Tetsuya Akamatsu, Nunuk Purwanti, Ahmad Azlina, Mileva R. Karabasil, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Prenatal expression of rat salivary AQP5 is dependent on the submandibular gland development mediated by a subtilisin-like proprotein convertase PACE4, *The 5th International Conference of Aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
741. **Chenjuan Yao, Mileva R. Karabasil, Nunuk Purwanti, Ahmad Azlina, Xuefei Li, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** LPS induces down-regulation of AQP5 and AQP1 via Nf-kB and MAPK pathways in the mouse parotid gland, *The 5th International Conference of Aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
742. **Xuefei Li, Ahmad Azlina, Mileva R. Karabasil, Nunuk Purwanti, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** Effects of autonomic denervation and administration of M3 muscarinic receptor agonist on the AQP5 expression in the rat submandibular gland, *The 5th International Conference of Aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
743. **Mileva R. Karabasil, Kwartarini Murdiastuti, Takahiro Hasegawa, Nunuk Purwanti, Ahmad Azlina, Xuefei Li, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Norio Kanamori *and* Kazuo Hosoi :** A naturally occurring point mutation in rat AQP5 influencing its membrane trafficking in and water secretion from salivary gland, *The 5th International Conference of Aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
744. **Yoshihito Naitou, Kenichi Hamada, Daisuke Nagao, Yoritoki Tomotake, Tetsuo Ichikawa *and* Kenzo Asaoka :** Bioactivity of porous titanium produced using moldless process, *6th International Symposium on Titanium in Dentistry,* Kyoto, Jul. 2007.
745. **Yan Pan, Fusako Iwata, Masahiro Munaguchi, Keiko Oga, Yasikazu Oomoto, Masaki Takai, Gota Cho, Xue-Jun Li, Toyoki Mori *and* Yasuko Ishikawa :** Alteration of AQP5 and lipid raft levels in basal or stimulated human saliva, *The 5th International Conference of aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
746. **Gota Cho, Yan Pan, Ko Okamura, Zhenfang Yuan, Jinsen Kang, Yoshiko Nakae, Nobuyoshi Nakajo *and* Yasuko Ishikawa :** Dynamic trafficking of AQP5 together with lipid rafts in acinar cells of rat parotid glands, *The 5th International Conference of aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
747. **Zhenfang Yuan, Gota Cho, Noriko Inoue, Ko Okamura, Yoshiko Nakae, Xioaohui Guo, Xue-Jun Li, Toyoki Mori *and* Yasuko Ishikawa :** Impaired trafficking of AQP5 in parotid glands of streptozotocin-induced diabetes, *The 5th International Conference of aquaporin,* Nara, Jul. 2007.
748. **樋浦 明夫 :** マールブルクの街と大学, *5th Tawara-Aschoff Symposium, July 28-29, 2007,* Nakatsu, Oita, 2007年7月.
749. **Shizuo Kayama, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** Role of quorum sensings system of adherent pseudomonas aeruginosa in antibiotic tolerance, *ASM conferences Pseudomonas 2007,* Seattle, Aug. 2007.
750. **Heni Susilowati, Katsuhiko Hirota, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Keiji Murakami, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Tatsuji Haneji *and* Yoichiro Miyake :** Intermedilysin induces cell death in HepG2 cells, *21st International Association for Dental Research - South East Asia Division,* Bali, Indonesia, Sep. 2007.
751. **Hiroaki Tanaka, Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Toshihiko Nagata *and* Tatsuji Haneji :** Phosphorylation of NF-kB in calyculin A-induced apoptotic cells, *21st International Association for Dental Research - South East Asia Division,* Bali, Indonesia, Sep. 2007.
752. **Takashi Izawa, Naozumi Ishimaru, Keiji Moriyama *and* Yoshio Hayashi :** Immunoregulatory role of RANKL-stimulated dendritic cells on autoimmune arthritis in MRL/lpr mice, *29th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research,* **22,** *SUPPL 1,* S270, Honolulu, Sep. 2007.
753. **Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Developmant of autoimmune excrinopathy resembling Sjorgen`s syndrome in RbAp48 transgenic mice., *The 71st Annual meeting of the American College of Rheumatology.,* Bostone,USA., Nov. 2007.
754. **Takashi Izawa, Naozumi Ishimaru, Keiji Moriyama *and* Yoshio Hayashi :** Immunoregulatory Role of RANKL-stimulated Dendritic Cells on Autoimmune Arthritis in MRL/lpr Mice, *ACR/ARHP 71th Annual Scientific Meeting,* **56,** *Suppl 9,* S-105, Boston, Nov. 2007.
755. **Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Development of autoimmune expcrinopathy resembling Sjogren's syndrome in RbAp48 transgenic mice., Boston, Nov. 2007.
756. **Emi Fujiwara, Fumiaki Kawano, Kenichi Hamada *and* Kenzo Asaoka :** Solubility of Strontium and Carbonate-substituted Calcium Phosphate Bone Cement Mixed with SrCl2 Solution, *International Dental Materials Congress 2007,* Bangkok, Nov. 2007.
757. **Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** MRI-Artifact-Free Gold Alloy for Biomedical Application, *International Dental Materials Congress 2007,* Bangkok, Nov. 2007.
758. **Kenzo Asaoka :** Mechanism of delayed fracture of titanium implant in vivo, *International Dental Materials Congress 2007,* 158, Bangkok, Nov. 2007.
759. **SH An, WJ Kim, Kenzo Asaoka, TY Kwon *and* Kyo-Han Kim :** Heat-treated TiO2 nanotubes: Hydroxyapatite growth, *International Dental Materials Congress 2007,* 315, Bangkok, Nov. 2007.
760. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** Osterix directly interacts with RNA helicase A, *The 2nd international symposium on and workshop ''The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century'' -Oral Sciences for Our Healthy Life-,* Tokushima, Japan, Dec. 2007.
761. **Hiroaki Tanaka, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Toshihiko Nagata *and* Tatsuji Haneji :** Phosphorylation of p65NF-kB and degradation of IkB in Calyculin-A-induced apoptotic cells, *The 2nd international symposium on and workshop ''The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century'' -Oral Sciences for Our Healthy Life-,* Tokushima, Japan, Dec. 2007.
762. **Nunuk Puwanti, Daisuke Tsuji, Mileva Ratko Karabasil, Chenjuan Yao, Takahiro Hasegawa, Tetsuya Akamatsu, Kouji Itou *and* Kazuo Hosoi :** Activation of IL-6/STAT3/Sca-1 system induces proliferation of duct cells in the duct-ligated mouse submandibular gland, *The 2nd International Symposium on The Future Direction of Oral Sciences in The 21st Century-Oral Sciences for Our Healthy Life-, organized by Toshihiko Nagata,* Tokushima, Dec. 2007.
763. **Emi Fujiwara, Fumiaki Kawano, Kenichi Hamada *and* Kenzo Asaoka :** Incorporation of carbonate apatite into the strontium-substituted resorbable calcium phosphate bone cement, *2nd International Symposium and Workshop "The future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* Tokushima, Dec. 2007.
764. **Yoshihito Naitou, Daisuke Nagao, Yoritoki Tomotake, Kenichi Hamada, Kenzo Asaoka *and* Tetsuo Ichikawa :** Bioactivity of porous titanium prodeced by a newly developing moldless process, *2nd International Symposium and Workshop "The future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* Tokushima, Dec. 2007.
765. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** The essentiality and involvements of streptocuccus intermedius histone-like protein in bacterial viability and normal growth, *The 2nd International Symposium on "The Future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* Tokushima, Dec. 2007.
766. **Susilowati Heni, Hirohiko Okamura, Katsuhiko Hirota, Kaya Yoshida, Keiji Murakami, Hideaki Nagamune, Tatsuji Haneji *and* Yoichiro Miyake :** NFAT1 activation in intermedilysin-induced human cholangiocellular carcinoma cell HuCCT1, *The 2nd International Symposium on "The Future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* Tokushima, Dec. 2007.
767. **Golam Md. Hossain, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Shozo Yamada, Zhi-Rong Qian, Toshiaki Sano *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Mutational analysis and gene expression profile of CDKN2C/p18INK4C in pituitary adenomas., *TThe 2nd International Symposium on "The Future Direction of Oral Sciences in the 21st Century"-Oral Sciences for Our Healthy Life-,* Tokushima, Dec. 2007.
768. **Ruspita Intan, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Kaori Abe, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Identification of Sp6 target gene in dental epithelial cells, *Gordon Research Conferences,* Feb. 2008.
769. **笠原 孝一郎, 田中 明, 吉澤 誠, 阿部 健一, 小川 大祐, 白石 泰之, 関根 一光, 山家 智之, 仁田 新一 :** 補助人工心臓制御法と左心室仕事量の循環系シミュレータを用いた検討, *第46回日本生体医工学会,* 2007年4月.
770. **末永 健, 中村 孝夫, 白石 泰之, 山家 智之, 西條 芳文, 関根 一光, 宮崎 隆子, 山岸 正明, 岡本 吉弘, 田中 隆, 梅津 光生 :** 機械式小児循環シミュレーションに基づく肺動脈弁設計開発の試み, *第46回日本生体医工学会,* 2007年4月.
771. **馬場 敦, 白石 泰之, 関根 一光, 西條 芳文, 山家 智之, 豊岡 照彦, 井街 宏 :** 心室のrapid pacingによる心不全モデルの作成, *第46回日本生体医工学会,* 2007年4月.
772. **関根 一光, 山家 智之, 西條 芳文, 白石 泰之, 松木 英敏, 佐藤 文博, 角張 泰之, 前田 剛, 中澤 文雄 :** 形状記憶合金を応用した消化管蠕動運動補助装置, *第46回日本生体医工学会,* 2007年4月.
773. **劉 紅箭, 羅 雲, 西條 芳文, 白石 泰之, 関根 一光, 山家 智之 :** 人工肛門括約筋の体内移植における血液生化学による検討, *第46回日本生体医工学会,* 2007年4月.
774. **角張 泰之, 佐藤 文博, 松木 英敏, 関根 一光, 白石 泰之, 山家 智之, 佐藤 忠邦 :** 蠕動運動機能をもつ人工食道のための胃部留置型経皮的電力伝送装置の開発, *第46回日本生体医工学会,* 2007年4月.
775. **白石 泰之, 山家 智之, 関根 一光, 西條 芳文, 金野 敏, 仁田 新一, 和田 由美子, 坂田 亮, 梅津 光生, 小川 大祐, 佐藤 文博, 角張 泰之, 田中 明, 吉澤 誠, 本間 大 :** 人工心筋収縮構造制御による補助効率最適化に関する基礎検討, *第46回日本生体医工学会,* 2007年4月.
776. **北村 清一郎 :** 義歯は嚥下とどう係わるのか, *学術講演会「咬合・咀嚼が創る健康長寿」,* 2007年5月.
777. **浜田 賢一, 淺岡 憲三 :** MRIアーチファクトフリー生体用合金の研究(第1報)-候補合金と基礎的評価-, *第49回日本歯科理工学会学術講演会,* 2007年5月.
778. **藤原 江美, 河野 文昭, 浜田 賢一, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム含有炭酸アパタイトセメントの溶解性, *第49回日本歯科理工学会学術講演会,* 2007年5月.
779. **内藤 禎人, 浜田 賢一, 市川 哲雄, 淺岡 憲三 :** モールドレス成形および焼成したチタン多孔体の基礎的評価, *第49回日本歯科理工学会学術講演会,* 2007年5月.
780. **坂井 隆志, 劉 莉, 滕 錫川, 石丸 直澄, 坂井 利佳, 佐野 暢哉, 梶 龍兒, Hoang Nam Tran, 林 良夫, 福井 清 :** 新規アポトーシス制御分子ヌクリングの肝癌発症機構における役割の解明, *第48回日本生化学会中国四国支部例会,* 2007年5月.
781. **水澤 典子, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** 膵β細胞に高発現するisletasin遺伝子の解析, *第50回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2007年5月.
782. **田中 宏明, 吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** カリクリンAによるMG63細胞のアポトーシスとNF-kBのリン酸化, *第26回分子病理研究会 -湘南シンホ シ ウムー,* 2007年6月.
783. **尾崎 明文, 松下 美穂, 千 思, 森 俊豪, 湯谷 達, 米山 榮, 北村 清一郎, 吉田 篤 :** 肩外兪刺鍼の安全深度の検討1．, *第56回(社)全日本鍼灸学会学術大会,* 2007年6月.
784. **岩田 武男, 山田 正三, 水澤 典子, Golam Md. Hossain, 西岡 宏, 松野 彰, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦 :** 家族性および孤発性 GH産生腺腫におけるAIP遺伝子解析, *第80回日本内分泌学会学術総会,* 2007年6月.
785. **角田 佳折 :** 嚥下における喉頭蓋谷と梨状陥凹の動きを解剖学の立場から考える, *第3回徳島摂食嚥下研究会,* 2007年6月.
786. **細川 浩良, 里村 一人, 桃田 幸弘, 工藤 景子, 舘原 誠晃, 徳山 麗子, 高野 栄之, 石丸 直澄, 林 良夫, 長山 勝, 第17回日本口腔粘膜学会 :** 口腔白板症の臨床病理学的検討, *第17回日本口腔粘膜学会 2007.7.5∼7.6,東京,* 2007年7月.
787. **角田 佳折, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 肉眼解剖学的にみた嚥下におけるヒト咽頭挙筋群の役割, *第11回臨床解剖研究会,* 2007年7月.
788. **角田 佳折, 益井 孝文, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 種々の変異を伴う馬蹄腎の一例について, *第11回臨床解剖研究会,* 2007年7月.
789. **鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着状態における緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *Bacterial Adherence & Biofilm第21回学術集会,* 2007年7月.
790. **三宅 洋一郎 :** 教育講演IV 口腔内での細菌付着について, *Bacterial Adherence & Biofilm第21回学術集会,* 2007年7月.
791. **井澤 俊, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** 関節リウマチモデルMRL/lprマウス樹状細胞の機能解析, *第6回四国免疫フォーラム 一般演題,* 2007年7月.
792. **山下 菊治, 石橋 淳, 石川 達夫, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** 歯周組織再生を目指した遠赤外線作用の解析, *第22回日本歯科産業学会・学術講演会,* 2007年7月.
793. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次 :** 骨芽細胞におけるプロテインフォスファターゼの発現と機能, *第49回歯科基礎医学会総会 -サテライトシンポジウムー,* 2007年8月.
794. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次 :** GeneFishing法による転写因子TWISTの標的遺伝子探索, *第49回歯科基礎医学会総会,* 2007年8月.
795. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** PKR がSTAT1の発現や機能に及ぼす影響について, *第49回歯科基礎医学会総会,* 2007年8月.
796. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** The transcriptional factor Osterix directly interacts with RNA helicase A in HEK 293 cells, *The 49th Annual Meeting of Japanese Association for Oral Biology,* Aug. 2007.
797. **田中 宏明, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** カリクリンA 誘導アポトーシス細胞によおけるIkB の分解とNF-kB のリン酸化, *第49 回歯科基礎医学会総会,* 2007年8月.
798. **弘田 克彦, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysin が誘導する非アポトーシス型細胞死の分子機構の解明, *第49 回歯科基礎医学会総会,* 2007年8月.
799. **赤松 徹也, アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 細井 和雄 :** 唾液腺腺房細胞の分化とAQP5発現, *第49回歯科基礎医学会,* 2007年8月.
800. **姚 陳娟, アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 唾液腺AQP5およびAQP1発現のLPSによるdown-regulation, *第49回歯科基礎医学会,* 2007年8月.
801. **アズリナ アハマド, カラバシル ミレーバ, プルワンティ ヌヌク, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** リソゾーム系による顎下腺AQP5蛋白質発現の調節, *第49回歯科基礎医学会,* 2007年8月.
802. **カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** MDCK II細胞で発現させたラット変異AQP5の機能解析, *第49回歯科基礎医学会,* 2007年8月.
803. **Golam Md. Hossain, 岩田 武男, 水澤 典子, 吉本 勝彦, 山田 正三, 佐野 壽昭 :** Mutation analysis of AIP gene in isolated familial somatotropinomas and sporadic growth hormone-secreting adenomas., *第235回徳島医学会学術集会,* 2007年8月.
804. **石丸 直澄 :** 唾液腺アポトーシスと自己免疫, *日本口腔病理学会総会シンポジウム,* 2007年8月.
805. **水澤 典子, 畠山 節子, 吉本 勝彦 :** isletasin遺伝子の膵β細胞特異的発現と細胞内局在, *第49回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2007年8月.
806. **プルワンティ ヌヌク, 辻 大輔, アズリナ アハマド, カラバシル ミレーバ, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 伊藤 孝司, 細井 和雄 :** 導管結紮によるマウス顎下腺での一過性のIL-6の増加が幹細胞マーカーSca-1の持続的な上昇を引き起す, *第49回歯科基礎医学会学術大会,* 2007年8月.
807. **石川 達夫, 山下 菊治, 石橋 淳, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** 特性遠赤外線がMC3T3—E1細胞に与える影響, *第49回歯科基礎医学会学術大会総会,* 2007年8月.
808. **張 剛太, 康 金森, 岡村 航, 中江 良子, 石川 康子 :** 耳下腺腺房細胞における水チャネル・AQP5と脂質・ラフトの刺激による細胞内移動, *第49回歯科基礎医学会,* 2007年8月.
809. **康 金森, 張 郷太, 岡村 航, 中江 良子, 石川 康子 :** ヒト唾液中の水チャネル・AQP5と脂質・ラフトの動態, *第49回歯科基礎医学会,* 2007年8月.
810. **横山 正明, 日野出 大輔, 福井 誠, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 歯周病原細菌Campylobacter rectusと妊娠期の歯周状態との関連性, *日本歯周病学会会誌,* **49,** 176, 2007年8月.
811. **髙松 夏子, 増田 かなめ, 福井 誠, 横山 正明, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 歯根面う蝕のリスクファクター調査, *口腔衛生学会雑誌,* **57,** *4,* 423, 2007年8月.
812. **福井 誠, 日野出 大輔, 横山 正明, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 口臭患者における唾液ストレスマーカーの評価, *口腔衛生学会雑誌,* **57,** *4,* 482, 2007年8月.
813. **阿部 佳織, 三好 圭子, 武藤 太郎, 堀口 大吾, INTAN RUSPITA, 永田 俊彦, 野間 隆文 :** Redox regulation of amelogenin gene expression, *第49回歯科基礎医学学術大会,* 2007年8月.
814. **Ruspita Intan, 三好 圭子, 武藤 太郎, 堀口 大吾, 阿部 佳織, 野間 隆文 :** Sp6 induced down-regulation of follistatin gene in rat dental epithelial cells, *第49回歯科基礎医学学術大会,* 2007年8月.
815. **北村 清一郎, 角田 佳折, 石川 達夫, 山下 菊治 :** 口腔周辺の筋膜隙の臨床的意義—皮下気腫・縦隔気腫との係わり, *第49回歯科基礎医学会学術大会総会,* 2007年8月.
816. **篠原 千尋, 山下 菊治, 松尾 敬志, 北村 清一郎, 河野 文昭 :** 炭酸脱水酵素阻害剤アセタゾラミド(Az)が破骨細胞および骨組織に与える影響(優秀ポスター賞受賞), *第16回硬組織再生生物学会学術大会,* 2007年9月.
817. **水内 潔, 井上 漢龍, 杉浦 正美, 伊丹 正郎, 尾崎 公洋, 浜田 賢一, 浅沼 博, Lee H. J., 川原 正和, 巻野 勇喜雄 :** パルス通電圧接法(PCHP)によるボロン繊維強化Ti-15V-3Cr-3Al-3Sn合金基複合材料のプロセシング, *日本機械学会2007年度年次大会,* 2007年9月.
818. **冨田 美穂, 横山 賢一, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** Ni-Ti超弾性合金の水素吸収と昇温放出挙動に及ぼす繰返し変形の影響, *日本金属学会2007年秋季大会,* 2007年9月.
819. **井澤 俊, 林 良夫, 森山 啓司 :** RANKLシグナルを介した関節炎モデルマウス樹状細胞の機能解析, *第66回日本矯正歯科学会大会 学術展示,* 2007年9月.
820. **長岡 彬, 横山 賢一, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** Ti及びNi-Ti合金の表面改質に伴う水素吸収の評価, *日本金属学会2007年秋季大会,* 2007年9月.
821. **金村 篤謙, 横山 賢一, 淺岡 憲三, 酒井 潤一 :** 過酸化水素含有生理食塩水中におけるNi-Ti超弾性合金の耐食性の向上, --- 硝酸浸漬による表面改質 ---, *日本金属学会2007年秋季大会,* 2007年9月.
822. **Dali LIU, 湯本 浩通, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** Histone-like DNA binding protein of Streptococcus intermedius induces the expression of pro-inflammatory cytokines in human monocytes via activation of ERK1/2 and JNK pathways., *日本歯周病学会50周年記念大会,* 2007年9月.
823. **石川 達夫, 山下 菊治, 石橋 淳, 角田 佳折, 益井 孝文, 北村 清一郎 :** 特性遠赤外線(FIR)が骨芽細胞様細胞(MC3T3—E1)と骨細胞に与える影響, *第16回硬組織再生生物学会,* 2007年9月.
824. **北村 清一郎 :** 徳島大学における人権擁護体制について, *大阪府専修学校各種学校連合会人権教育推進協議会主催.第5回人権教育研修会,* 2007年9月.
825. **桝井 敦史, 木内 誠, 角田 佳折, 石川 達夫, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 頸部の筋膜隙の局所解剖構造, *第31回四国歯学会例会,* 2007年9月.
826. **田端 厚之, 三好 宗一郎, 角田 明由葉, 助野 晃子, 弘田 克彦, 友安 俊文, 三宅 洋一郎, 長宗 秀明 :** Streptococcus intermedius が分泌する細胞溶解毒素インターメディリシンが関与するヒト細胞特異的な感染現象, *第54回毒素シンポジウム,* 2007年9月.
827. **田中 宏明, 吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 吉澤 尚樹, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤カリクリンAによるアポトーシス誘導とNF-kBのリン酸化, *日本解剖学会第62回中国，四国地方会,* 2007年10月.
828. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, アモリン ハベロ ブルーナ, 羽地 達次 :** ブレオマイシン誘導アポトーシスとヒストンH1.2の細胞内局在変化, *日本解剖学会第62回中国，四国地方会,* 2007年10月.
829. **鹿山 鎭男, 小野 恒子, 弘田 克彦, 劉 大力, Heni Susilowati, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Quorum sensing機構とbiapenem抵抗性について, *第60回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2007年10月.
830. **鹿山 鎭男, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着状態における緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *第55回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2007年10月.
831. **北村 清一郎 :** 総義歯の形態を口腔解剖学の視点から考える, *トクヤマデンタル倶楽部主催セミナー「90歳高齢時代の総義歯製作方法はどうあるべきか」,* 2007年10月.
832. **北村 清一郎 :** 大学における人権問題, *平成19年度中国・四国地区国立大学法人係長研修,* 2007年10月.
833. **岩田 武男, 水澤 典子, 竹谷 豊, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** 副甲状腺癌抑制因子パラフィブロミンはSV40 large T抗原存在下では細胞増殖促進に働く, *第32回日本比較内分泌学会大会,* 2007年10月.
834. **Dali LIU, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** Investigation of the toxicity of Streptococcus intermedius histon-like protein in Escherichia coli, *第60回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2007年10月.
835. **吉田 将紀, 原田 永勝, 原 小百合, 尹 雲潔, 吉本 勝彦, 中屋 豊 :** 新規グリセロール-3-リン酸アシルトランスフェラーゼ(xGPAT1)の遺伝子クローニング, *第28回日本肥満学会,* 2007年10月.
836. **銭 志栄, 佐野 壽昭, 山田 正三, Yuan Feng Yun, 吉本 勝彦, 工藤 英治 :** Reduced expression of the let-7 microRNAs in human pituitary adenomas in association with pituitary tumorigenesis through regulating HMGA2., *第11回日本内分泌病理学会学術総会,* 2007年10月.
837. **Yuan Feng Yun, 銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治 :** The pi-class glutathione S-transferase (GSTP1) may be a novel tumor suppressor gene in pituitary tumorigenesis., *第11回日本内分泌病理学会学術総会,* 2007年10月.
838. **岩田 武男, 水澤 典子, 佐野 壽昭, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** マクロファージ培養上清が脂肪前駆細胞株SGBSのMMP発現に与える影響, *第28回日本肥満学会,* 2007年10月.
839. **北村 清一郎 :** インプラント手術に必要な局所解剖学の知識．, *IPOI臨床研究会中四国支部学術集会,* 2007年10月.
840. **岡田 寿朗, 三崎 昌和, 佐々木 浩司, 亀井 稔之, 武部 裕光, 山下 喜世弘, 横山 正明, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業報告, *口腔衛生学会雑誌,* **57,** *5,* 689, 2007年10月.
841. **横山 正明, 福井 誠, 本那 智昭, 髙松 夏子, 増田 かなめ, 伊藤 博夫 :** 口腔清潔度の指標としての唾液中総細菌数, --- リアルタイムPCR法によるハイスループット測定 ---, *口腔衛生学会雑誌,* **57,** *5,* 692, 2007年10月.
842. **弘田 克彦, Susilowati Heni, 劉 大力, 鹿山 鎭男, 田端 厚之, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinにより誘導されるヒト培養胆管上皮細胞死の分子機構の解明, *第60回日本細菌学会中国四国支部総会,* 2007年10月.
843. **山下 菊治, 高岡 英人, 石川 達夫, 角田 佳折, 大野 照旺, 北村 清一郎 :** 遠赤外線環境が皮膚及び癌に与える影響, *平成19年度日本赤外線学会研究発表会,* 2007年11月.
844. **赤松 徹也, アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 細井 和雄 :** 唾液腺腺房細胞の発生・分化・成熟化と水チャネルAQP5発現, *第59回日本生理学会中国四国地方会,* 2007年11月.
845. **姚 陳娟, アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** LPSによる耳下腺AQP5の発現制御とそのシグナル伝達経路, *第59回日本生理学会中国四国地方会,* 2007年11月.
846. **湯本 浩通, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 向井 佳代, 中西 正, 松尾 敬志 :** 培養歯髄細胞におけるPattern Recognition Receptor (PRR)を介した接着分子の発現, *第127回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2007年11月.
847. **平尾 功治, 湯本 浩通, 向井 佳代, 高橋 加奈子, 中西 正, 松尾 敬志 :** カテキンは細菌やその構成成分に対する培養歯髄細胞の反応を調節する, *第127回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2007年11月.
848. **Masayuki Kohashi, Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Jun Kanno *and* Yoshio Hayashi :** The effect of TCDD administration on murine model for Sjogren's syndrome, *第37回日本免疫学会総会・学術集会,* **37,** 116, Nov. 2007.
849. **Miho Okuno, Naozumi Ishimaru, Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Akiko Yamada *and* Yoshio Hayashi :** Analysis of NF-kB in T cell activation in murine autoimmune model, *第37回日本免疫学会総会・学術集会,* **37,** 119, Nov. 2007.
850. **Takashi Izawa, Naozumi Ishimaru, Masayuki Kohashi, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Crosstalk between RANKL and Fas signaling in dendritic cells controls immune tolerance, *第37回日本免疫学会総会・学術集会 ワークショップ,* **37,** Nov. 2007.
851. **Akiko Yamada, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** T cell functions with aging in NF-kB1-deficient mice, *第37回日本免疫学会総会・学術集会,* **37,** 174, Nov. 2007.
852. **Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada *and* Yoshio Hayashi :** Role of estrogen deficiency for aberrant MHC class 2 expression in the exocring gland cells, *第37回日本免疫学会総会・学術集会,* **37,** 265, Nov. 2007.
853. **Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** IFN-γ-producing epithelial cells links autoimmune exocrinopathy resembling SS in RbAp48 TG mice, *第37回日本免疫学会総会・学術集会,* **37,** 263, Nov. 2007.
854. **淺岡 憲三, 前島 邦光 :** チタン表面のキャラクタリゼーション, *第29回日本バイオマテリアル学会,* 223, 2007年11月.
855. **山本 武範, 山田 安希子, 山﨑 尚志, 山下 菊治, 永田 俊彦, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** シトクロムcと伴にミトコンドリアから放出されるタンパク質のプロテオーム解析, *第29回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2007年11月.
856. **藤原 江美, 河野 文昭, 浜田 賢一, 淺岡 憲三 :** 高溶解型ストロンチウム含有炭酸アパタイトセメントの試作, *第29回日本バイオマテリアル学会,* 349, 2007年11月.
857. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** The essentiality and involvements of Streptococcus intermedius histone-like protein in bacterial viability and normal growth, *The 2nd international symposium on "The future direction of oral sciences in the 21st century",* Dec. 2007.
858. **吉村 勇哉, 山本 武範, 山﨑 尚志, 山下 菊治, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 呼吸基質非存在下においてミトコンドリアに誘導される透過性遷移の解析, *第6回ファーマ・バイオフォーラム 2007,* 2007年12月.
859. **北村 清一郎 :** 大学における人権問題とその防止, *森ノ宮医療大学教職員研修会,* 2007年12月.
860. **石丸 直澄 :** 自己免疫疾患におけるNF-kBシグナルを介したT細胞の抑制機構, *日本病理学会秋期総会A演説,* 2007年12月.
861. **張 剛太, 康 金森, 王 頔, 中條 信義, 石川 康子 :** 耳下腺腺房細胞における水チャネル・AQP5と脂質・ラフトの刺激による細胞内移動と唾液への遊離, *第52回日本唾液腺学会,* 2007年12月.
862. **Ruspita Ita, 三好 圭子, 武藤 太郎, 堀口 大吾, 阿部 佳織, 野間 隆文, 永田 俊彦 :** A possible role of Sp6 in Amelogenesis, *「魅力ある大学院教育」イニシアティブ 「21世紀の口腔科学が目指すべき方向性」,* 2007年12月.
863. **竹内 まりえ, 松田 明日香, 安藤 健一, 山本 明毅, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Quorum sensingのLas-system強制発現株の作成, *第31回徳島県医学検査学会,* 2007年12月.
864. **松田 明日香, 安藤 健一, 竹内 まりえ, 山本 明毅, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎 :** 付着状態における緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *第31回徳島県医学検査学会,* 2007年12月.
865. **山本 明毅, 安藤 健一, 竹内 まりえ, 松田 明日香, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌におけるPQS Quorum sensingと抗菌薬抵抗性に関する研究, *第31回徳島県医学検査学会,* 2007年12月.
866. **安藤 健一, 松田 明日香, 竹内 まりえ, 山本 明毅, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Quorum sensingのLas-system強制発現株の評価, *第31回徳島県医学検査学会,* 2007年12月.
867. **清宮 明香, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎, 道脇 宏行, 英 理香, 細谷 陽子, 田尾 知浩, 吉川 和寛, 土田 健司, 水口 潤, 川島 周 :** 透析液中の細菌検査法に関する遺伝学的検討, *第31回徳島県医学検査学会,* 2007年12月.
868. **坂井 隆志, チャン ホアンナム, 劉 莉, 滕 錫川, 石丸 直澄, 坂井 利佳, 佐野 暢哉, 梶 龍兒, 林 良夫, 福井 清 :** ヌクリング欠損は肝クッパー細胞枯渇をもたらし，その結果として肝炎・肝癌発症率を上昇させる, *第30回日本分子生物学会年会・第80回日本生化学会大会 合同大会,* 2007年12月.
869. **田端 厚之, 三好 宗一郎, 角田 明由葉, 福島 江, 助野 晃子, 友安 俊文, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 大国 寿士, 長宗 秀明 :** 細菌感染反応場としてのヒト型CD59:ヒト細胞指向性コレステロール依存性細胞溶解毒素の受容体及びStreptococcus intermedius感染の宿主側トリガー因子としての役割, *第80回日本生化学会大会-第30回日本分子生物学会年会合同大会,* 2007年12月.
870. **森谷 眞紀, 山口 裕加, 藤田 由香, 棚橋 俊仁, 国香 清, 宮脇 克行, 岩田 武男, 井上 寛, 板倉 光夫 :** 3番染色体短腕の関連解析探索により見出した日本人2型糖尿病疾患感受性ENDOGL1遺伝子の機能解析, *第51回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2008年.
871. **大石 美佳, 松尾 敬志, 野間 隆文 :** 歯学部学生委員会が取り組んだ高年次学生の合宿研修によるキャリア形成支援について, 2008年1月.
872. **的場 みぎわ, 多田 敏子, 岡田 愛, 北村 清一郎, 小山 晋之 :** 大学生のメンタルヘルスの実態(1報)-ソーシャルサポートより, *四国公衆衛生学会雑誌,* **53,** 39-40, 2008年2月.
873. **石丸 直澄 :** 自己免疫疾患におけるT細胞の抑制機構, *第6回口腔医学フロンティア,* 2008年2月.
874. **岡田 愛, 的場 みぎわ, 多田 敏子, 北村 清一郎, 小山 晋之 :** 大学生のメンタルヘルスの実態(2報) 心理的反応の実態より, *四国公衆衛生学会雑誌,* **53,** *1,* 41-42, 2008年2月.
875. **山下 菊治, 上野 道明, 石川 達夫, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** チタン上に形成される歯根膜様コラーゲン線維を含む細胞外マトリックスの形成機構とその骨誘導能の解析, *第21回歯科チタン学会学術講演会,* 2008年2月.
876. **日浅 雅博, 淺岡 憲三 :** TI合金の腐食と免疫応答, *歯科チタン学会,* 2008年2月.
877. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 田端 厚之, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinにより誘導される非アポトーシス型細胞死と細胞内Ca2+濃度の変動, *第81回日本細菌学会総会,* 2008年3月.
878. **鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着状態における緑膿菌の抗菌薬抵抗性と遺伝子発現について, *第81回日本細菌学会総会,* 2008年3月.
879. **木村 智子, 尾崎 和美, 鹿山 鎭男, 藤坂 菊美, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus mutansの病原性におけるスクロース輸送系遺伝子の役割について, *第81回日本細菌学会総会,* 2008年3月.
880. **木村 智子, 尾崎 和美, 鹿山 鎭男, 藤坂 菊美, 湯本 浩通, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus mutansの病原性におけるスクロース輸送系遺伝子の役割について, *第81回日本細菌学会総会,* 2008年3月.
881. **張 剛太, 王 頔, 康 金森, 岡村 航, 中條 信義, 石川 康子 :** M3ムスカリン受容体刺激によるAQP5の管腔膜と核への細胞内移動, *第81回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **106,** *Supple,* 72p, 2008年3月.
882. **石川 康子 :** シンポジウム·セッションテーマ;創薬ターゲットとしての水チャネル, --- ドライマウスの病態生理と治療薬 ---, *薬学雑誌,* 2008年3月.
883. **山下 菊治, 石川 達夫, 上野 道明, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** 遠赤外線空間が皮膚及び癌に与える影響, *第113回日本解剖学会・全国学術集会,* 2008年3月.
884. **角田 佳折, 山下 菊治, 石川 達夫, 北村 清一郎 :** ヒト咽頭挙筋の構成–その形態的・機能的意義についての考察, *第113回日本解剖学会・全国学術集会,* 2008年3月.
885. **北村 清一郎 :** *シンポジウム「医学・歯学・コメディカル領域の解剖学教育:現状と展望」第113回日本解剖学会・全国学術集会.,* 2008年3月.
886. **淺岡 憲三, 浜田 賢一, 藤原 江美 :** チタンの表面処理とキャラクタリゼーションの変化, *「ナノトキシコロジーアセスと微粒子・ナノチューブのバイオ応用」研究会,* **4,** 2007年8月.
887. **樋浦 明夫 :** 書評「シナプスが人格をつくる:脳細胞から自己の総体へ」(ジョセフ・ルドォー著，谷垣暁美訳，2004年), *解剖誌,* **82,** *3,* 120-121, 2007年9月.
888. **細井 和雄 :** 口の中は唾液腺によって守られている, *とくtalk 徳大広報, 129,* 5-6, 2007年10月.
889. **三宅 洋一郎 :** 口腔ケアの基礎知識, --- 細菌学から見た口腔ケア ---, *8020運動推進特別事業における研修会,* 2007年10月.
890. **細井 和雄 :** 留学生交流の意義, *徳島大学留学生センターニュース, 9,* 2007年11月.
891. **淺岡 憲三, 宇尾 基弘, 亘理 文夫 :** チタン合金の水素吸蔵と溶出微粒子, *ナノトキシコロジーアセスと微粒子・ナノチューブのバイオ応用研究会,* **5,** 29, 2007年12月.
892. **弘田 克彦, 米山 武義, 栗原 正紀, 宮本 寛, 坂本 まゆみ, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** 摂食嚥下障害のある脳血管障害患者と緑膿菌, *はち・まる・にい・まる 8020, 7,* 108-109, 2008年1月.
893. **日浅 雅博, 淺岡 憲三 :** TI合金の腐食と免疫応答, *平成20年度厚生労働省科学研究費補助金化学物質リスク研究事業「ナノ微粒子の体内動態可視化法の開発」平成20年度第2回班会議,* 2008年2月.
894. **細井 和雄 :** 地域に根ざした国際化の推進, *徳島大学留学生センターニュース, 10,* 2008年3月.
895. **細井 和雄 :** 巻頭言, *徳島大学留学生センター紀要第3号・年報第4号 2007年度, 3/4,* 2008年3月.
896. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 佐野 壽昭, 山田 正三 :** 成長ホルモン (GH) 産生腺腫におけるAIP遺伝子異常の解析, *成長科学協会研究年報, 30,* 2007年7月.
897. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 佐野 壽昭, 山田 正三 :** 成長ホルモン(GH)産生腺腫における癌抑制遺伝子異常の解析, *成長科学協会研究年報, 31,* 199-202, 2008年.
898. **羽地 達次 :** 2007 Tokushima Bioscience・COE Retreat 実施報告書, 徳島, 2008年2月.
899. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Lihong Qiu, Jie Wang *and* Tatsuji Haneji :** Oral Oncology 12, --- The transcriptional factor Osterix directly interacts with RNA helicase A ---, Ocean Papers & Printers, New Delhi, India, May 2008.
900. **吉本 勝彦, 橋本 理恵 :** 貧血に対する栄養管理, メディカルレビュー社, 大阪, 2008年5月.
901. **堀口 大吾, 三好 圭子, 武藤 太郎, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第3版10刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2008年5月.
902. **Kenzo Asaoka, John A Tesk *and* Osamu Okuno :** High-Temperature Investment, Quintessence Publishing Co, Inc, Chicago, 2008.
903. **吉山 昌宏, 伊藤 博夫, 十河 基文 :** プラークコントロール法の現状と課題, MI 時代の歯科知識-プラークコントロール・サイエンス&プラクティス, 永末書店, 京都, 2009年.
904. **伊藤 博夫, 末高 武彦ほか編 :** 新口腔保健学 第1版, --- 第5章 6. 歯周疾患とその予防 ---, 医歯薬出版社, 東京, 2009年.
905. **羽地 達次, 寺町 順平 :** 培養細胞の免疫蛍光抗体法，組織細胞化学2009 (分担), 中西印刷, 京都市, 2009年.
906. **Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Autoimmunity-Aging Mouse Model for Autoimmune Diseases, Jan. 2009.
907. **吉本 勝彦 :** アプドーマ，異所性ホルモン産生腫瘍，異所性ホルモン症候群，遺伝性内分泌腺症，APUD系細胞，家族性甲状腺髄様癌，家族性副甲状腺機能亢進症，胸腺ホルモン，シップル症候群，神経内分泌腫瘍，多発性内分泌腺腫症1型，多発性内分泌腺腫症2A型，多発性内分泌腺腫症2B型，パラニューローマ，プレホルモン，プロホルモン，プロホルモン変換酵素, 副甲状腺機能亢進症ー顎腫瘍症候群, 家族性成長ホルモン産生腺腫, 株式会社 医学書院, 東京, 2009年2月.
908. **羽地 達次 :** カラーアトラス 口腔組織発生学 第3版 (分担), わかば出版, 東京, 2009年3月.
909. **Makoto Fukui, Masami Yoshioka, Kazuhito Satomura, Hiroaki Nakanishi *and* Masaru Nagayama :** Specific-wavelength Visible Light Irradiation Inhibits the Growth of Porphyromonas gingivalis., *Journal of Periodontal Research,* **43,** *2,* 174-178, 2008.
910. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Bruna Rabelo Amorim *and* Tatsuji Haneji :** Histone H1.2 is translocated to mitochondria and associates with Bak in bleomycin-induced apoptotic cells, *Journal of Cellular Biochemistry,* **103,** *5,* 1488-1496, 2008.
911. **Chrysanthia A. Leontiou, Maria Gueorguiev, Jacqueline der Spuy van, Richard Quinton, Francesca Lolli, Sevda Hassan, Harvinder S. Chahal, Susana C. Igreja, Suzanne Jordan, Janice Rowe, Marie Stolbrink, Helen C. Christian, Jessica Wray, David Bishop-Bailey, Dan M. Berney, John A. H. Wass, Vera Popovic, Antônio Ribeiro-Oliveira, Monica R. Gadelha, John P. Monson, Scott A. Akker, Julian R. E. Davis, Richard N. Clayton, Katsuhiko Yoshimoto, Takeo Iwata, Akira Matsuno, Kuniki Eguchi, Mâdâlina Musat, Daniel Flanagan, Gordon Peters, Graeme B. Bolger, J Paul Chapple, Lawrence A. Frohman, Ashley B. Grossman *and* Márta Korbonits :** The role of the aryl hydrocarbon receptor-interacting protein gene in familial and sporadic pituitary adenomas., *The Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism,* **93,** *6,* 2390-2401, 2008.
912. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Tsuneko Ono, Hideaki Nagamune, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** The essentiality and involvement of Streptococcus intermedius histone-like DNA-binding protein in bacterial viability and normal growth, *Molecular Microbiology,* **68,** *5,* 1268-1282, 2008.
913. **Hideaki Suzuki, Shinichi Sekine, Kosuke Kataoka, David W. Pascual, Massimo Maddaloni, Ryoki Kobayashi, Keiko Fujihashi, Haruo Kozono, Jerry R. McGhee *and* Kohtaro Fujihashi :** Ovalbumin-protein sigma 1 M-cell targeting facilitates oral tolerance with reduction of antigen-specific CD4+ T cells., *Gastroenterology,* **135,** *3,* 917-925, 2008.
914. **A Ishikawa, T Yoneyama, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake *and* K Miyatake :** Professional oral health care reduces the number of oropharyngeal bacteria, *Journal of Dental Research,* **87,** *6,* 594-598, 2008.
915. **Shinichi Sekine, Kosuke Kataoka, Yoshiko Fukuyama, Yasuo Adachi, Julia Davydova, Masato Yamamoto, Ryoki Kobayashi, Keiko Fujihashi, Hideaki Suzuki, David Curiel, Satoshi Shizukuishi, Jerry McGhee *and* Kohtaro Fujihashi :** A novel adenovirus expressing Flt3 ligand enhances mucosal immunity by inducing mature NALT dendritic cell migration., *The Journal of Immunology,* **180,** *12,* 8126-8134, 2008.
916. **Jun Ishibashi, Kikuji Yamashita, Tatsuo Ishikawa, Hiroyoshi Hosokawa, Kaori Sumida, Masaru Nagayama *and* Seiichiro Kitamura :** The effects inhibiting the proliferation of cancer cells by far-infrared radiation (FIR) are controlled by the basal expression level of heat shock protein(HSP) 70A, *Medical Oncology,* **25,** *2,* 229-237, 2008.
917. **Xuefei Li, Ahmad Azlina, Mileva Ratko Karabasil, Nunuk Purwanti, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Degradation of submandibular gland AQP5 by parasympathetic denervation of chorda tympani and its recovery by cevimeline, an M3 muscarinic agonist, *American Journal of Physiology, Gastrointestinal and Liver Physiology,* **295,** *1,* G112-G123, 2008.
918. **山下 菊治, 石川 達夫, 角田 佳折, 阿部 佳織, 石橋 淳, 北村 清一郎 :** 遠赤外線を用いた歯周組織再生に関する基礎研究ーMC3T3-E1細胞の動態及び骨形成に及ぼす遠赤外線の解析—, *歯産学誌,* **22,** *1,* 15-25, 2008年.
919. **Tatsuya Fukuiwa, Shinichi Sekine, Ryoki Kobayashi, Hideaki Suzuki, Kosuke Kataoka, Rebekah S. Gilbert, Yuichi Kurono, Prosper N. Boyaka, Arthur M. Krieg, Jerry R. McGhee *and* Kohtaro Fujihashi :** A combination of Flt3 Ligand cDNA and CpG ODN as nasal adjuvants elicits NALT dendritic cells for prolonged mucosal immunity., *Vaccine,* **26,** *37,* 4849-4859, 2008.
920. **Hideki Nagata, Yoshika Inagaki, Muneo Tanaka, Miki Ojima, Kosuke Kataoka, Masae Kuboniwa, Nobuko Nishida, Katsumasa Shimizu, Kenji Osawa *and* Satoshi Shizukuishi :** Effect of eucalyptus-extract chewing gum on periodontal health: Double blind, randomized trial., *Journal of Periodontology,* **79,** *8,* 1378-1385, 2008.
921. **Keiko Miyoshi, Hideya Nagata, Taigo Horiguchi, Kaori Abe, Ivan Wahyudi Arie, Yoshinobu Baba, Hidemitsu Harada *and* Takafumi Noma :** BMP2-induced gene profiling in dental epithelial cell line., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **55,** *3-4,* 216-226, 2008.
922. **中野 誠一, 山本 元久, 嶽村 貞治, 石丸 直澄, 宮崎 かつし, 田村 公一, 氷見 徹夫, 林 良夫, 武田 憲昭 :** ミクリッツ病3例の検討, *耳鼻咽喉科臨床,* **101,** *8,* 591-597, 2008年.
923. **Shingo Kurabuchi, Edward W Gresik, Chenjuan Yao *and* Kazuo Hosoi :** Hypophysectomy and hormonal therapy modulate mK1-immunoreactive duct cells in the mice sublingual glands, *Journal of Molecular Histology,* **39,** *5,* 499-507, 2008.
924. **Yu Hikosaka, Takeshi Nitta, Izumi Ohigashi, Kouta Yano, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi, Mitsuru Matsumoto, Koichi Matsuo, Josef M Penninger, Hiroshi Takayanagi, Yoshifumi Yokota, Hisakata Yamada, Yasunobu Yoshikai, Jun-ichiro Inoue, Taishin Akiyama *and* Yousuke Takahama :** The cytokine RANKL produced by positively selected thymocytes fosters medullary thymic epithelial cells that express autoimmune regulator., *Immunity,* **29,** *3,* 438-450, 2008.
925. **Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Satoko Yoshida, Akiko Yamada, Sumihare Noji *and* Yoshio Hayashi :** Expression of the retinoblastoma protein RbAp48 in exocrine glands leads to Sjögren's syndrome-like autoimmune exocrinopathy., *The Journal of Experimental Medicine,* **205,** *12,* 2915-2927, 2008.
926. **吉岡 昌美, 藤井 裕美, 廣瀬 薫, 坂本 治美, 十川 悠香, 松本 尚子, 星野 由美, 福井 誠, 横山 正明, 日野出 大輔 :** 急性期病院の脳神経疾患患者に対する口腔ケアニーズの分析, *口腔衛生学会雑誌,* **58,** *5,* 490-497, 2008年.
927. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Shizuo Kayama, Taniguchi Tomonori, Yamamoto Akitake, Tsuneko Ono, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Heterologous expression of a histone-like protein from Streptococcus intermedius in Escherichia coli alters the nucleoid structure and inhibits the growth of E. coli, *FEMS Microbiology Letters,* **288,** *1,* 68-75, 2008.
928. **Hideki Ohnishi, Satoshi Iwanaga, Kazuyoshi Kawazoe, Keisuke Ishizawa, Sakiko Orino, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya, Yasuhisa Kanematsu, Nagakatsu Harada, Kazuhiro Mori, Tomoko Tsuchihashi, Yasuko Ishikawa *and* Toshiaki Tamaki :** Effect of iron-quercetin complex on reduction of nitrite in in vitro and in vivo systems, *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **56,** *21,* 10092-10098, 2008.
929. **Kenzo Asaoka *and* Kunimitsu Maejima :** Hydrogen-related degradation of mechanical properties of titanium and titanium alloys, *Journal of ASTM International,* **6,** *1,* JAI101853, 2008.
930. **Ken-ichi Kitazoe, Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hiroe Amou, Takeshi Harada, Ayako Nakano, Kyoko Takeuchi, Toshihiro Hashimoto, Ken-ichiro Yata, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Valproic acid exerts anti-tumor as well as anti-angiogenic effects on myeloma., *International Journal of Hematology,* **89,** *1,* 45-57, 2008.
931. **Hirohiko Okamura, Bruna Rabelo Amorim, Jie Wang, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** Calcineurin regulates phosphorylation satus of transcriptionfactor osterix, *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **379,** *2,* 440-444, 2009.
932. **Maki Hosoki, Eiichi Bando, Kenzo Asaoka, Hisahiro Takeuchi *and* Keisuke Nishigawa :** Assessment of allergic hypersensitivity to dental materials, *Bio-Medical Materials and Engineering,* **19,** *1,* 53-61, 2009.
933. **日野出 大輔, 伊賀 弘起, 中野 雅德, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 教育GP「高齢社会を担う地域育成型歯学教育」(第1報) 高齢者交流学習による教育効果, *四国歯学会雑誌,* **22,** *1,* 129-131, 2009年.
934. **桃田 幸弘, 里村 一人, 湯淺 哲也, 工藤 景子, 高野 栄之, 林 良夫, 宮本 洋二 :** 著しい骨吸収を伴う歯性上顎洞炎の1例, *四国歯学会雑誌,* **21,** *2,* 407-411, 2009年.
935. **Masaki Yoshida, Nagakatsu Harada, Hironori Yamamoto, Yutaka Taketani, Nagakatsu Harada, Yunjie Yin, Atsushi Hattori, Tomoe Zenitani, Sayuri Hara, Haruka Yonemoto, Aki Nakamura, Masayuki Nakano, Kazuaki Mawatari, Kiyoshi Teshigawara, Hidekazu Arai, Toshio Hosaka, Akira Takahashi, Katsuhiko Yoshimoto *and* Yutaka Nakaya :** Identification of cis-acting promoter sequences required for expression of the glycerol-3-phosphate acyltransferase 1 gene in mice., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular and Cell Biology of Lipids,* **1791,** *1,* 39-52, 2009.
936. **Y. Pan, F. Iwata, D. Wang, M. Muraguchi, K. Ooga, Y. Ohomoto, M. Takai, G. Cho, J. Kang, Masayuki Shono, XJ. Li, K. Okamoto, T. Mori *and* Yasuko Ishikawa :** Identification of aquaporin-5 and lipid rafts in human resting saliva and their release into cevimeline-stimulated saliva, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - General Subjects,* **1790,** *1,* 49-56, 2009.
937. **Zhi-Rong Qian, Sylvia L Asa, Haruhiko Siomi, Mikiko Siomi, Katsuhiko Yoshimoto, Shozo Yamada, Elaine Lu Wang, Md Mustafizur Rahman, Hiroshi Inoue, Mitsuo Itakura, Eiji Kudo *and* Toshiaki Sano :** Overexpression of HMGA2 relates to reduction of the let-7 and its relationship to clinicopathological features in pituitary adenomas., *Modern Pathology,* **22,** *3,* 431-441, 2009.
938. **Tetsuya Akamatsu, Ahmad Azlina, Nunuk Purwanti, Mileva Ratko Karabasil, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao *and* Kazuo Hosoi :** Inhibition and transcriptional silencing of a subtilisin-like proprotein convertase, PACE4/SPC4, reduces the branching morphogenesis of and AQP5 expression in rat embryonic submandibular gland, *Developmental Biology,* **325,** *2,* 434-443, 2009.
939. **Koichi Fujisawa, Ryutaro Murakami, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Adenylate kinase isozyme 2 is essential for growth and development of Drosophila melanogaster., *Comparative Biochemistry and Physiology. Part B, Biochemistry & Molecular Biology,* **153,** *1,* 29-38, 2009.
940. **Shingo Kurabuchi *and* Kazuo Hosoi :** Immunocytochemical study of granular duct cells with a hormonally enhanced granular cell phenotype in the mouse parotid gland, *Odontology,* **97,** *1,* 57-61, 2009.
941. **Mileva Ratko Karabasil, Takahiro Hasegawa, Ahmad Azlina, Nunuk Purwanti, Javkhlan Purevjav, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Trafficking of GFP-AQP5 chimeric proteins conferred with unphosphorylated amino acids at their PKA-target motif (152SRRTS) in MDCK-II cells, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *1, 2,* 55-63, 2009.
942. **北村 清一郎, 角田 佳折, 阿部 佳織, 石橋 淳, 山下 菊治 :** 斜角筋椎骨三角の局所解剖構造, *臨床解剖研究会記録, 9,* 50-51, 2009年.
943. **Akiko Yamada, Takenori Yamamoto, Naoshi Yamazaki, Kikuji Yamashita, Masatoshi Kataoka, Toshihiko Nagata, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Differential permeabilization effects of Ca2+ and valinomycin on the inner and outer mitochondrial membranes as revealed by proteomics analysis of proteins released from mitochondria., *Molecular & Cellular Proteomics,* **8,** *6,* 1265-1277, 2009.
944. **中野 雅德, 細井 和雄, 伊賀 弘起 :** 朝鮮大学校歯科大学訪問の報告, *四国歯学会雑誌,* **21,** *1,* 287-288, 2008年.
945. **吉岡 昌美, 松本 尚子, 星野 由美, 日野出 大輔, 伊賀 弘起, 横山 正明, 市川 哲雄, 河野 文昭, 野間 隆文 :** キャリア形成支援教育プログラムの開発と教育効果の評価-「チーム医療体験学習」の実践的研究を通して-, *大学教育研究ジャーナル,* **6,** 24-43, 2009年.
946. **角田 佳折 :** A.brachialis superficialis suprema(BSR), A.brachialis superficialis系とA.subscapularis superficialis系(実習調査), *2008年度第10回人体解剖学実習セミナー・熊本報告集,* 242-244, 2009年.
947. **清宮 明香, 松浦 千惠子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎, 田尾 知浩, 吉川 和寛, 土田 健司, 水口 潤, 川島 周, 小野 恒子 :** 透析液中の細菌検出における遺伝学的検討, *腎と透析65巻別冊 ハイパフォーマンスメンブレン'08,* 2008年.
948. **北村 清一郎, 高橋 章, 宮本 洋二 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識10—前頸部の皮下組織と顎下部—顎下部の腫れを理解するために, *歯界展望,* **111,** *4,* 690-697, 2008年4月.
949. **三宅 洋一郎, 板野 守秀, 矢納 義高 :** 糖アルコールとデンタルプラークコントロール, *臨床検査,* **52,** *4,* 455-458, 2008年4月.
950. **北村 清一郎, 高橋 章, 宮本 洋二 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識11, --- 頸部前面の深層—口腔の炎症が全身に拡がる経路を理解するために ---, *歯界展望,* **111,** *5,* 904-911, 2008年5月.
951. **北村 清一郎, 高橋 章, 宮本 洋二 :** 口腔外科医に必要な局所解剖学の知識11-頸部前面の深層—口腔の炎症が全身に拡がる経路を理解するために, *歯界展望,* **111,** *5,* 904-911, 2008年5月.
952. **北村 清一郎, 角田 佳折, 山下 菊治 :** 歯科医師・口腔外科医に必要な局所解剖学の知識12-頸部の内蔵—嚥下を理解するために, *歯界展望,* 1066-1073, 2008年6月.
953. **Kuniaki Takata, Toshiyuki Matsuzaki, Yuki Tajika, Abduxukur Ablimit *and* Takahiro Hasegawa :** Localization and trafficking of aquaporin 2 in the kidney., *Histochemistry and Cell Biology,* **130,** *2,* 197-209, Jun. 2008.
954. **鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に影響を与える因子について, *四国歯学会雑誌,* **21,** *2,* 421-422, 2009年3月.
955. **吉本 勝彦, 山田 正三 :** 【遺伝性内分泌腫瘍の基礎と臨床 遺伝カウンセリングに必要な知識】 家族性成長ホルモン産生腫瘍の基礎と臨床, *ホルモンと臨床,* **57,** *3,* 263-268, 2009年3月.
956. **水澤 典子, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** 【遺伝性内分泌腫瘍の基礎と臨床 遺伝カウンセリングに必要な知識】 家族性副甲状腺機能亢進症の基礎と臨床, *ホルモンと臨床,* **57,** *3,* 255-261, 2009年3月.
957. **Kenzo Asaoka :** Hydrogen related degradation of mechanical properties of titanium and titanium alloys, *2nd Symposium on fracture and fracture of mrdical metallic materials and devices,* Denver, May 2008.
958. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Jie Wang, Lihong Qiu *and* Tatsuji Haneji :** The transcriptional factor Osterix directly interacts with RNA helicase A, *12th International Congress on Oral Cancer,* Shanghai, China, May 2008.
959. **Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Properties of MRI-Artifact-Free Gold Alloy for Biomedical Application, *8th World Biomaterials Congress,* Amsterdam, May 2008.
960. **Emi Fujihara, Fumiaki Kawano, Kenichi Hamada *and* Kenzo Asaoka :** Resorbable calcium phosphate bone cement precipitated strontium and carbonate apatite, *8th World Biomaterials Congress,* Amsterdam, May 2008.
961. **Kenzo Asaoka *and* Kunimitsu Maejima :** Analysis of water on titanium surface by thermal desorption spectroscopy, *8th World Biomaterials Congress,* Amsterdam, Jun. 2008.
962. **Kenzo Asaoka *and* Motohiro Uo :** Formation of fine particles related with mechanical degradation of Ni-Ti superelastic alloys in biological fluids, *Nanotoxicology Assessment and Biomedical, Environmental Application of Fine Particles and Nanotubes (ISNT2008),* Sapporo, Jun. 2008.
963. **Kikuji Yamashita, Akemichi Ueno, Tatsuo Ishikawa, Kaori Sumida, Kaori Abe *and* Seiichiro Kitamura :** Possibility of Drug Delivery System(DDS)with ability of collagen fiber, *International Symposium on ``Nanotoxicology Assessment and Biomedical,Environmental Application of Fine Particles and Nanotubes''(ISNT2008),* 北海道, Jun. 2008.
964. **Maki Hosoki, Eiichi Bando, Kenzo Asaoka, M Kitamura, Hisahiro Takeuchi *and* Keisuke Nishigawa :** Assessment of allergic hypersensitivity to dental materials, *Nanotoxicology Assessment and Biomedical, Environmental Application of Fine Particles and Nanotubes (ISNT2008),* Sapporo, Jun. 2008.
965. **Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, Kido S., Oda A., Amou H., takeuchi K., Ken-ichiro Yata, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** TACE up-regulation in monocytes by GM-CSF and IL-4 disrupts myeloma cell-induced osteoclastogenesis while inducing dendritic cell differentiation, *International Meeting on Cancer Induced Bone Disease,* Scotland, Jun. 2008.
966. **Hiromichi Yumoto, Liu Dali, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Hideaki Nagamune, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Gene-regulatory and Physiological Functions of Histone-like Protein from Streptococci, *86th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Toronto (Canada), Jul. 2008.
967. **Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Makoto Fukui, Nozomi Yokoyama, Kanako Tamatani *and* Masami Yoshioka :** The Effect of Tongue Cleaning on Oral Malodor, *86th General Session & Exhibition of the IADR/ 32nd Annual Meeting of the CADR,* Toronto, Jul. 2008.
968. **Nao Kinouchi, Yutaka Osawa, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi, Keiji Moriyama, Sumihare Noji *and* Eiji Tanaka :** Atelocollagen-mediated lapplications of myostatin-targeting siRNA increase skeletal muscle mass, *86th IADR,* Toronto, Jul. 2008.
969. **Bruna Rabelo Amorim, Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** The bone transcriptional factor Osterix interacts with RNA helicase A, *The 3rd International Symposium on ''Oral Sciences to Improve the Quality of Life'',* Tokushima, Japan, Sep. 2008.
970. **Mileva R. Karabasil, Takahiro Hasegawa, Ahmad Azlina, Nunuk Purwanti, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Shigemasa Tomioka *and* Kazuo Hosoi :** Analyses of rat AQP5 G103D mutant expressed in MDCK-II cells and Xenopus oocytes, *The International Symposium on Oral Sciences to Improve the Quality of Life, organized by Toshihiko Nagata,* Tokushima, Sep. 2008.
971. **Ahmad Azlina, Nunuk Purwanti, Mileva R. Karabasil, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Is AQP5 down-regulated via autophagic pathway following chorda tympani denervation?, *The International Symposium on Oral Sciences to Improve the Quality of Life, organized by Toshihiko Nagata,* Tokushima, Sep. 2008.
972. **Emi Fujihara, Kenichi Hamada, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Preparation of biodegradable calcium phosphate cement using a-TCP with low crystallinity, *The International Symopsium on Oral Science to Improve the Quality of Life,* Tokushima, Sep. 2008.
973. **Tatsuo Ishikawa, Kikuji Yamashita, Kaori Sumida, Kaori Abe *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of far-infrared radiation(FIR) on osteoblast-like cells MC3T3-E1 and bone formation in mice, *The International Symposium on ``OralSciences to Improve the Quality of Life'',* Tokushima, Sep. 2008.
974. **Di Wang, Fusako Iwata, Masahiro Muraguchi, Keiko Ooga, Yasukazu Ohmoto, Masaaki Takai, Yoyoki Mori *and* Yasuko Ishikawa :** Identification of aquaporin-5 and lipid rafts in human resting saliva and their release into cevimeline-stimulated saliva, *The International Symposium on oral sciences to improve the quality of life,* Tokushima, Sep. 2008.
975. **Golam Md. Hossain, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Compressive force-induced inhibition of adipocyte differentiation is mediated through down-regulatioin of PPAR2., *The International Symposium on Oral Sciences to Improve The Quality of Life,* Tokushima, Sep. 2008.
976. **Shima Nazatul Wan, Noriko Mizusawa, Takeo Iwata *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Effect of Liver X Receptor (LXR) Agonist on GLP-1 Expression., *The International Symposium on Oral Sciences to Improve The Quality of Life,* Tokushima, Sep. 2008.
977. **Takeuchi K., Masahiro Abe, Oda A., Amou H., Masahiro Hiasa, Tanaka O., Nakamura S., Miki H., Kumiko Kagawa, Ken-ichiro Yata, Hashimoto T., Shuji Ozaki, Kido S. *and* Toshio Matsumoto :** TGF-β Suppresses Adipocytic Differentiation and Enhances Accumulation of Stromal Cells in Myeloma Bone Lesions, *ASBMR,* Montreal, Sep. 2008.
978. **Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, Oda A., Amou H., takeuchi K., Tanaka O., Nakamura S., Miki H., Kumiko Kagawa, Ken-ichiro Yata, Shuji Ozaki, Kido S. *and* Toshio Matsumoto :** Bone marrow stromal cells up-regulate M-CSF receptor in monocytes to disrupt dendritic cell differentiation while facilitating osteoclastogenesis in myeloma, *ASBMR,* Montreal, Sep. 2008.
979. **Takashi Sakai, Li Liu, Xichuan Teng, Naozumi Ishimaru, Rika Sakai, HoangNam Tran, Nobuya Sano, Yoshio Hayashi, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Inflammatory disease and cancer with a decrease in Kupffer cell numbers in Nucling-konckout mouse, *20th FAOBMB Taipei Conference,* Taipei, Oct. 2008.
980. **Kenzo Asaoka :** Porous titanium as bio-functional Biomaterials, *international Symposium on Emerging Biomaterials in Tissue Engineering,* Cheonan, Nov. 2008.
981. **Susilowati Heni, Hirohiko Okamura, Katsuhiko Hirota, Kaya Yoshida, Keiji Murakami, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Tatsuji Haneji *and* Yoichiro Miyake :** The molecular mechanism for Streptococcus intermedius intermedilysin-induced cell death inhuman cholangiocellular carcinoma cells, *International Joint Symposium Frontier in Biomedical Sciences: From Genes to Applications,* Yogyakarta, Nov. 2008.
982. **Ken-ichiro Yata, Masahiro Abe, Oda A., Amou H., takeuchi K., Masahiro Hiasa, Nakano A., Miki H., Nakamura S., Tanaka O., Kumiko Kagawa, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Anti-myeloma effects of γδ T cells are hampered by bone marrow stromal cells but resumed by stromal cell-derived osteoblasts, *Annual Meeting of the American Society of Hematology,* San Francisco, Dec. 2008.
983. **Kikuji Yamashita :** Possibility of far-infrared ray as physical therapy for cancer, *The 1st International Mini Symposium on Wave Biotechnology,* Seoul, Mar. 2009.
984. **Takeo Iwata, Masamichi Kuwajima, Akiko Sukeno, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi, M Wabitsch, Noriko Mizusawa, Mitsuo Itakura *and* Katsuhiko Yoshimoto :** YKL-40 secreted from macrophages infiltrating into adipose tissue inhibits degradation of type I collagen., *International symposium on diabetes,* Tokyo, Mar. 2009.
985. **石丸 直澄 :** 自己免疫疾患におけるT細胞抑制機構, *第62回日本口腔科学会学術集会,* 101, 2008年4月.
986. **山本 武範, 吉村 勇哉, 山﨑 尚志, 山下 菊治, 片岡 正俊, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 呼吸基質非存在下でミトコンドリアに誘起される透過性遷移の解析, *日本生物物理学会 第1回中国四国支部大会,* 2008年5月.
987. **山田 安希子, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** Ⅰ型糖尿病モデルマウスにおけるカテプシンL阻害剤を用いた治療学的解析, *第97回日本病理学会総会,* **97,** *1,* 266, 2008年5月.
988. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 山田 安希子, 林 良夫 :** エストロゲン欠乏による外分泌腺上皮クラスⅡ発現の誘導メカニズム, *第97回日本病理学会総会,* **97,** *1,* 322, 2008年5月.
989. **石丸 直澄, 林 良夫 :** 自己免疫病と性差, *第97回日本病理学会総会,* **97,** *1,* 170, 2008年5月.
990. **吉本 勝彦, Golam Hossain, 岩田 武男, 水澤 典子, 内野 眞也, 鈴木 やすよ, 水越 常徳, 田原 英樹, 櫻井 晃洋, 紅粉 睦男, 八代 享, 鈴木 眞一, 松野 彰, 西岡 宏, 田村 哲郎 :** 家族性副甲状腺機能亢進症家系および家族性下垂体腺腫家系におけるp27Kip1遺伝子解析, *第81回日本内分泌学会学術総会,* 2008年5月.
991. **Feng Yun Yuan, 銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治 :** The pi-class glutathione S-transferase (GSTP1) may be a novel tumor suppressor gene in pituitary tumorigenesis., *第81回日本内分泌学会学術総会,* 2008年5月.
992. **Hoang Nam Tran, 坂井 隆志, Salah M. El-Sayed, 劉 莉, 坂井 利佳, 石丸 直澄, 林 良夫, 梶 龍兒, 福井 清 :** 新規アポトーシス制御分子ヌクリングはNF-κB の制御に関与する, *第49回日本生化学会中国四国支部例会,* 2008年5月.
993. **水澤 典子, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** LXRアゴニストによるインクレチン発現への影響,, *第81回日本内分泌学会学術総会,* 2008年5月.
994. **鹿山 鎭男, 山本 明毅, 根本 謙, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Quorum sensing機構と抗菌薬抵抗性の蛍光染色法による解析, *第56回日本化学療法学会総会,* 2008年6月.
995. **清宮 明香, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎, 道脇 宏行, 英 理香, 細谷 陽子, 田尾 知浩, 吉川 和寛, 土田 健司, 水口 潤, 川島 周 :** 透析液及び透析用水中の遺伝学的細菌検出法, *第53回日本透析医学会学術集会,* 2008年6月.
996. **細川 浩良, 里村 一人, 工藤 景子, 舘原 誠晃, 徳山 麗子, 高野 栄之, 石丸 直澄, 林 良夫, 長山 勝 :** 頬粘膜に発生した血管筋腫の1例, *日本口腔科学会雑誌,* **57,** *3,* 348, 2008年7月.
997. **細川 浩良, 里村 一人, 工藤 景子, 舘原 誠晃, 徳山 麗子, 高野 栄之, 長山 勝, 石丸 直澄, 林 良夫 :** 頬粘膜に発生した血管筋腫の1例, *日本口腔科学会雑誌,* **57,** *3,* 348, 2008年7月.
998. **鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着状態における緑膿菌の抗菌薬抵抗性と遺伝子発現について, *Bacterial Adherence & Biofilm第22回学術集会,* 2008年7月.
999. **Masami Yoshioka, Naoko Matsumoto, Yumi Hoshimo, Daisuke Hinode, Hiroki Iga, Masaaki Yokoyama, Tetsuo Ichikawa, Fumiaki Kawano *and* Takafumi Noma :** -, *第27回日本歯学医学教育学会 総会及び学術大会,* Jul. 2008.
1000. **北村 清一郎, 角田 佳折, 阿部 佳織, 石川 達夫, 山下 菊治 :** 斜角筋椎骨三角の局所解剖構造, *第12回臨床解剖研究会,* 2008年7月.
1001. **弘田 克彦, Susilowati Heni, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 田端 厚之, 鹿山 鎭男, 湯本 浩通, 羽地 達次, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinにより誘導されるカルシウム振動と胆管上皮細胞死, *第17回Lancefielfレンサ球菌研究会 2008,* 2008年7月.
1002. **淺岡 憲三 :** Ni-Ti超弾性合金の劣化と腐食生成物, *第22回日本歯科産業学会・学術講演会,* 2008年7月.
1003. **Golam Md. Hossain, 岩田 武男, 水澤 典子, 山田 正三, 銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦 :** Mutations, gene expression and CpG methylation status of cyclin-dependent kinase inhibitor p18INK4C in human pituitary adenomas., *第237回 徳島医学会学術集会,* 2008年8月.
1004. **淺岡 憲三 :** 医用ステント合金の腐食と寿命, *日本金属学会中国四国支部講演大会,* 2008年8月.
1005. **岡田 寿朗, 三崎 昌和, 佐々木 浩司, 武部 裕光, 山下 喜世弘, 横山 正明, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業報告, *日本歯科医師会雑誌,* **61,** *5,* 555, 2008年8月.
1006. **浜田 賢一, 藤原 江美, 淺岡 憲三 :** 水酸化カルシウム水溶液中での水熱処理によりチタンの表面改質, *第17回硬組織再生生物学会学術大会,* 40, 2008年8月.
1007. **藤原 江美, 関根 一光, 浜田 賢一, 山下 菊治, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム含有アパタイトセメントの特性, *第17回硬組織再生生物学会学術大会,* 52, 2008年8月.
1008. **日浅 雅博, 安倍 正博, 淺岡 憲三, 松本 俊夫 :** M-CSFRのectodomain sheddingによる破骨細胞分化の抑制, *17,* 2008年8月.
1009. **山下 菊治, 角田 佳折, 阿部 佳織, 石川 達夫, 上野 明道, 北村 清一郎 :** 硬組織をターゲットにしたドラッグデリバリーシステム(DDS)の可能性, *17回硬組織再生生物学会学術大会・総会,* 2008年8月.
1010. **石川 達夫, 山下 菊治, 角田 佳折, 阿部 佳織, 上野 明道, 北村 清一郎 :** 遠赤外特性線照射環境下での骨芽細胞様細胞及びmurineの骨組織の変化, *第17回硬組織再生生物学学術大会・総会,* 2008年8月.
1011. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim :** 転写因子TWISTの標的因子の探索と扁平上皮癌細胞における発現, *第50回歯科基礎医学会総会,* 2008年9月.
1012. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** PKR によるSTAT1 の発現調節機構の解明, *第50回歯科基礎医学会総会,* 2008年9月.
1013. **岡村 裕彦, 吉田 賀弥, Bruna Rabelo Amorim, 羽地 達次 :** 転写因子TWISTの標的因子の探索と扁平上皮癌細胞における発現, *第50回歯科基礎医学会総会,* 2008年9月.
1014. **プルワンティ ヌヌク, アズリナ アハマド, カラバシル ミレーバ, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 導管結紮マウス顎下腺における導管細胞の増殖へのIL-6-STAT3-Sca-1系の関与, *第50回歯科基礎医学会,* 2008年9月.
1015. **アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 副交感神経切除による顎下腺AQP5のダウンレギュレーション, *第50回歯科基礎医学会,* 2008年9月.
1016. **姚 陳娟, アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 唾液腺AQP5のLPSによるdown-regulationの機構, *第50回歯科基礎医学会,* 2008年9月.
1017. **カラバシル ミレーバ, 長谷川 敬展, アズリナ アハマド, プルワンティ ヌヌク, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** SDラットで見られるAQP5 G103D変異は正常な水透過性を示すが，膜へのトラフィッキングが低下した, *第50回歯科基礎医学会,* 2008年9月.
1018. **角田 佳折, 阿部 佳織, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 喉頭蓋谷と梨状陥凹の動きに関わる因子の解剖学的考察, *第14回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会,* 2008年9月.
1019. **井澤 俊, 林 良夫, 田中 栄二 :** RANKLシグナルを介した関節リウマチにおける関節骨・軟骨破壊機構の解析, *第67回日本矯正歯科学会学術大会,* 2008年9月.
1020. **堀内 信也, 日浅 雅博, 川上 恵実, 藤原 慎視, 淺岡 憲三, 田中 栄二 :** 水硬性リン酸亜鉛セメントのアパタイト置換を応用した新しいバイオマテリアルの開発, *第67回日本矯正歯科学会学術大会,* 2008年9月.
1021. **藤原 江美, 関根 一光, 浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 高溶解型ストロンチウム含有アパタイトセメントの細胞毒性評価, *第52回日本歯科理工学会学術講演会,* 2008年9月.
1022. **浜田 賢一, 藤原 江美, 淺岡 憲三 :** 水酸化カルシウム溶液中で高温水熱処理したチタンのアパタイト析出能, *第52回日本歯科理工学会学術講演会,* 2008年9月.
1023. **浜田 賢一, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性金-白金合金の特性, *日本金属学会2008年秋季大会,* 2008年9月.
1024. **弘田 克彦, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 羽地 達次, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermediusが誘導するヒト胆管上皮細胞死の分子機構の解明, *第50回歯科基礎医学会学術大会,* 2008年9月.
1025. **王 由頁, 石川 康子 :** ヒト分泌唾液の水チャネル・AQP5と脂質・ラフトの検査パラメーターとしての検討, *第50回歯科基礎医学会,* 2008年9月.
1026. **安永 佳世, 水澤 典子, 畠山 節子, 吉本 勝彦 :** isletasinの機能解析, *第50回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2008年9月.
1027. **小野 信二, Shima Nazatul Wan, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** インクレチン発現におけるLXR合成アゴニストの影響, *第50回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2008年9月.
1028. **細川 浩良, 藤澤 健司, 工藤 景子, 舘原 誠晃, 徳山 麗子, 林 良夫, 里村 一人 :** 上顎に発生した歯牙エナメル上皮腫の1例, *第53回日本口腔外科学会総会・学術大会(2008.10.20∼10.21徳島),* 2008年10月.
1029. **羽地 達次, 後藤 哲哉 :** 組織細胞化学からみた硬組織研究の展開, *第49回日本組織細胞化学会総会・学術集会,* 2008年10月.
1030. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** 骨芽細胞の分化における蛋白質リン酸化と脱リン酸化, *第49回日本組織細胞化学会総会・学術集会,* 2008年10月.
1031. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** ブレオマイシン誘導アポトーシス細胞におけるヒストンH1.2とBakの細胞内局在, *第49回日本組織細胞化学会総会・学術集会,* 2008年10月.
1032. **矢田 健一郎, 安倍 正博, 日浅 雅博, 竹内 恭子, 田中 修, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 尾崎 修治, 松本 俊夫 :** 骨髄腫細胞と間質細胞の共存は単球M-CSFR発現増強を介し単球分化を破骨細胞側に偏らせる, *日本血液学会,* 2008年10月.
1033. **竹内 恭子, 安倍 正博, 日浅 雅博, 田中 修, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 矢田 健一郎, 尾崎 修治, 松本 俊夫 :** TGF-βによる間質細胞からの脂肪細胞分化の抑制, *日本血液学会,* 2008年10月.
1034. **岩田 武男, 水澤 典子, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** YKL-40とMMP-1は脂肪組織のリモデリングに関与する, *第29回日本肥満学会,* 2008年10月.
1035. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 田端 厚之, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinにより誘導されるヒト培養胆管上皮細胞死とgp210の細胞内分布の変動, *第61回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2008年10月.
1036. **山本 明毅, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 谷口 友伯, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌における抗菌薬抵抗性の蛍光染色法による解析, *第61回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2008年10月.
1037. **吉岡 昌美, 横山 正明, 福井 誠, 阿部 洋子, 藤井 裕美, 廣瀬 薫, 星野 由美, 松本 尚子, 木田 菊恵 :** 徳島大学病院ICUにおける専門的口腔ケアの取り組み, *口腔衛生学会雑誌,* **58,** *5,* 558, 2008年10月.
1038. **竹内 恭子, 安倍 正博, 日浅 雅博, 田中 修, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 矢田 健一郎, 尾崎 修治, 松本 俊夫 :** 骨髄腫骨病変部由来TGF-βは，脂肪細胞分化を抑制し骨髄内に間質細胞を誘導する, *日本骨代謝学会 ・学術総会,* 2008年10月.
1039. **日浅 雅博, 安倍 正博, 竹内 恭子, 矢田 健一郎, 賀川 久美子, 三木 浩和, 尾崎 修治, 淺岡 憲三, 松本 俊夫 :** 骨髄間質細胞は単球のM-CSFR発現を増強し単球由来樹状細胞分化を抑制し骨髄腫細胞による破骨細胞分化を促進する, *日本骨代謝学会 ・学術総会,* 2008年10月.
1040. **森本 晃允, 佐野 茂樹, 長尾 善光, 伊藤 博夫 :** 揮発性チオール捕捉反応剤の合成開発研究, *第47回日本薬学会·日本薬剤師会·日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2008年11月.
1041. **山下 菊治 :** 癌に効果が期待される物理療法, *第4回日本腫瘍学会,* 2008年11月.
1042. **山下 菊治, 高岡 英人, 石川 達夫, 角田 佳折, 大野 照旺, 北村 清一郎 :** 遠赤外線環境が皮膚及び癌に与える影響, *平成19年度日本赤外線学会研究発表会,* 2008年11月.
1043. **浜田 賢一, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性金-白金基合金の開発, *日本バイオマテリアル学会シンポジウム2008,* 2008年11月.
1044. **藤原 江美, 関根 一光, 浜田 賢一, 山下 菊治, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム含有アパタイトセメント存在下での骨芽細胞様細胞の培養, *日本バイオマテリアル学会シンポジウム2008,* 2008年11月.
1045. **内藤 禎人, 浜田 賢一, 淺岡 憲三, 市川 哲雄 :** モールドレス成形および焼成可能なポーラスチタンの開発, *日本バイオマテリアル学会シンポジウム2008,* 2008年11月.
1046. **山下 菊治, 角田 佳折, 阿部 佳織, 石川 達夫, 上野 明道, 北村 清一郎 :** コラーゲンを用いたドラッグデリバリーシステムの可能性, *日本バイオマテリアル学会,* 2008年11月.
1047. **関根 一光, 山家 智之, 白石 泰之, 西條 芳文, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金ファイバーを用いた消化管蠕動運動補助アクチュエータの耐久性評価, *第46回日本人工臓器学会大会,* 2008年11月.
1048. **清宮 明香, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎, 吉川 和寛, 田尾 知浩, 土田 健司, 水口 潤, 川島 周 :** 透析液中の細菌検査法に関する遺伝学的検討, *第32回徳島県医学検査学会,* 2008年12月.
1049. **田中 純一, 小野 恒子, 弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermediusに誘導される非アポトーシス細胞死の免疫組織化学的解析, *第32回徳島県医学検査学会,* 2008年12月.
1050. **伊藤 真理, 小野 恒子, 松浦 千惠子, 鹿山 鎭男, 三宅 洋一郎, 山本 明毅, 谷口 友伯, 長宗 秀明 :** 緑膿菌臨床分離株のバイオフィルム形成におけるcyclic-di-GMPの関与について, *第32回徳島県医学検査学会,* 2008年12月.
1051. **Akiko Yamada, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Therapeutic analysis for autoimmune diabetes in NOD mice using specific inhibitor for cathepsin L, *第38回日本免疫学会総会・学術集会,* **38,** 93, Dec. 2008.
1052. **Naozumi Ishimaru, Kohashi Masayuki, Akiko Yamada, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Neonatal exposure to low-dose 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin(TCDD)causes autoimmunity due to the disruption of T cell tolerance, *第38回日本免疫学会総会・学術集会,* **38,** 97, Dec. 2008.
1053. **Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada *and* Yoshio Hayashi :** Identification and functional analysis of CD11c+B220+ dendritic cells induced by estrogen deficiency in salivary glands ., *第38回日本免疫学会総会・学術集会,* **38,** 97, Dec. 2008.
1054. **井澤 俊, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 大浦 徳永 律子 律子, 田中 栄二, 林 良夫 :** Analysis of RANKL and Fas signaling through NF-kB in dendritic cell activation in murine autoimmune arthritis models, *日本免疫学会総会・学術集会記録,* **38,** 176, 2008年12月.
1055. **谷口 友伯, 鹿山 鎭男, 小野 恒子, 山本 明毅, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株の付着時における抗菌薬抵抗性とcyclic-di-GMPの関与について, *第56回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2008年12月.
1056. **石川 康子, 王 由頁, 高嶋 まゆ子, 岡村 航 :** 耳下腺腺房細胞における水チャネル・AQP5と脂質・ラフトの刺激による細胞内移動と唾液への遊離, *第53回日本唾液腺学会,* 2008年12月.
1057. **石川 康子, 王 由頁, 高嶋 まゆ子, 岡村 航 :** ヒト分泌唾液中の水チャネル・アクアポリンと脂質・ラフトの検査指標としての価値, *第82回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **106,** *Supple,* 72p, 2008年12月.
1058. **日野出 大輔, 竹内 祐子, 伊賀 弘起, 中野 雅德, 吉田 秀夫, 羽田 勝, 尾崎 和美, 吉岡 昌美, 吉田 賀弥, 星野 由美, 松本 尚子, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 高齢社会を担う地域育成型歯学教育 -初年次教育における達成課題-, *平成20年度 全学FD 徳島大学教育カンファレンス,* 2009年1月.
1059. **山下 菊治, 石川 達夫, 角田 佳折, 安部 佳織, 二宮 雅美, 北村 清一郎 :** コラーゲン内に形成される石灰化石灰化微粒子の検出, *平成20年度厚生労働省科学研究費等「ナノ微粒子の体内動態可視他法の開発」冬季研究班研究成果発表会,* 2009年2月.
1060. **鹿山 鎭男, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着状態における緑膿菌とcyclic-di-GMPの関与について, *第43回緑膿菌感染症研究会,* 2009年2月.
1061. **関根 一光, 山家 智之, 白石 泰之, 西條 芳文, 前田 剛, 中澤 文雄, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金を駆動力とした人工食道の開発研究 ∼"咀嚼"の先にある嚥下機能の補助デバイスとして∼, *第22回歯科チタン学会,* 2009年2月.
1062. **Golam Md. Hossain, 岩田 武男, 水澤 典子, 山田 正三, 銭 志栄, 佐野 壽昭, 吉本 勝彦 :** Mutations, gene expression and CpG methylation status of cyclin-dependent kinase inhibitor p18INK4C in human pituitary adenomas., *第238回 徳島医学会学術集会,* 2009年2月.
1063. **王 路, 銭 志栄, Mustafizur Md. Rahman, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治, 佐野 壽昭 :** Increased expression of HMGA1 correlates with tumor invasiveness and proliferation in human pituitary adenomas., *第19回 日本間脳下垂体腫瘍学会,* 2009年2月.
1064. **銭 志栄, 王 路, Mustafizur Md. Rahman, 吉本 勝彦, Radia Sultana, 山田 正三, 工藤 英治, 佐野 壽昭 :** Tumor-specific down-regulation of ER-1 and ER- 2 in human pituitary adenomas., *第19回 日本間脳下垂体腫瘍学会,* 2009年2月.
1065. **森本 晃允, 佐野 茂樹, 長尾 善光, 伊藤 博夫 :** メタンチオール捕捉標識反応剤の合成開発, *日本薬学会第129年会,* 2009年3月.
1066. **羽地 達次, 名取 真一 :** 歯の進化から人類の起源を探る, *第114回日本解剖学会総会,* 2009年3月.
1067. **鹿山 鎭男, 小野 恒子, 山本 明毅, 谷口 友伯, 弘田 克彦, 長宗 秀明, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Quorum sensing機構とrpoS遺伝子がofloxacin抵抗性に及ぼす影響について, *第82回日本日本細菌学会総会,* 2009年3月.
1068. **山本 明毅, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 谷口 友伯, 弘田 克彦, 長宗 秀明, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌における抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構に関する研究 ∼蛍光染色法による解析∼, *第82回日本細菌学会総会,* 2009年3月.
1069. **劉 大力, 周 彦王分, 湯本 浩通, 鹿山 鎭男, 李 超倫, 梁 景平, 三宅 洋一郎, 束 蓉 :** Purification of recombinant Porphyromonas gingivalis DnaK and creation of its mutant, *第82回日本日本細菌学会総会,* 2009年3月.
1070. **谷口 友伯, 鹿山 鎭男, 山本 明毅, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 長宗 秀明 :** 緑膿菌臨床分離株の付着表現型におけるcyclic-di-GMPの関与について, *第82回日本日本細菌学会総会,* 2009年3月.
1071. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 湯本 浩通, 田端 厚之, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinにより誘導される小胞体異常とgp210の細胞内分布の変動, *第82回日本日本細菌学会総会,* 2009年3月.
1072. **王 由頁, 岡村 航, 石川 康子 :** 唾液中のAQP5や資質・ラフト濃度と唾液量の連関性, *第82回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **106,** *Supple,* 72p, 2009年3月.
1073. **山下 菊治, 石川 達夫, 角田 佳折, 阿部 佳織, 北村 清一郎 :** コラーゲンはドラッグデリバリーシステム(DDS)の単体として有効か?,, *第114 回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2009年3月.
1074. **本間 智, 角田 佳折, 川井 克司, 熊谷 芳宏, 木庭 義和, 木村 涼平, 小泉 政啓, 児玉 公道 :** 最上浅上腕動脈について, *第114回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2009年3月.
1075. **樋浦 明夫 :** カプサイシン投与マウスとTRPV1欠損マウスにおける侵害温度受容のパラドックス, *セミナー口演(佐賀大学医学部神経生理学教室, 熊本教授),* 2008年5月.
1076. **浜田 賢一 :** MRIアーチファクトフリー生体用金合金の開発, *血管内手術用デバイス開発研究会,* 2008年7月.
1077. **樋浦 明夫 :** 書評「解剖医ジョン・ハンターの数奇な生涯」(ウェンディ・ムーア著，矢野真知子訳，2007), *解剖誌,* **83,** *3,* 95, 2008年9月.
1078. **細井 和雄 :** 大学教育の国際化加速プログラム-サマープログラム2008-, *HBS研究部だより,* **9,** 2008年10月.
1079. **岩田 武男 :** 脂肪細胞でのD-dopachrome tautomerase (DDT)の機能解析~肥満治療薬・診断薬の標的としてのDDTの可能性~, *四国地区四大学研究発表会,* 2008年11月.
1080. **矢田 健一郎, 安倍 正博, 竹内 恭子, 日浅 雅博, 中野 綾子, 三木 浩和, 田中 修, 中村 信元, 賀川 久美子, 尾崎 修治, 松本 俊夫 :** 骨髄間質細胞はγδT細胞による抗骨髄腫効果を減弱させる, *日本骨髄腫研究会総会,* 2008年11月.
1081. **細井 和雄 :** 国際センターへの改組に向けて⋯, *徳島大学国際センターパンフレット,* 2008年12月.
1082. **淺岡 憲三 :** 歯科鋳造理論の歴史とハイテク技術の可能性, *クローバー会,* 2008年12月.
1083. **樋浦 明夫 :** 書評「人類進化論(霊長類学からの展開)」(山極寿一著，掌華房，2008), *生物科学ニュース, 444,* 4, 2008年12月.
1084. **樋浦 明夫 :** F. エンゲルスの「運動の基本的諸形態」(''自然の弁証法'')から見えてくること, *徳島科学史雑誌,* **27,** 32-50, 2008年12月.
1085. **淺岡 憲三 :** 歯冠修復，骨代替，脈管系治療のための金属材料, *材質制御研究会ー歯科材料を中心とした生体材料開発の最前線ー,* 2008年12月.
1086. **細井 和雄 :** Greeting from the director, Facilitating academic partnership with other universities around the world, *The University of Tokushima International Center pamphlet,* 2009年.
1087. **中川 弘, 樋浦 明夫 :** ラット角膜に分布するTRPV1 および IB4 陽性神経について, *平成20年度生理学研究所研究会「筋・骨格系と内臓の痛み研究会」(岡崎),* 2009年1月.
1088. **細井 和雄 :** 巻頭言, *徳島大学国際センター 紀要第4号・年報第5号 2008年度, 4/5,* 2009年3月.
1089. **Kenzo Asaoka :** Experimental and theoretical basis of rapid heating investments for dental metal casting, *Otago University,* Mar. 2009.
1090. **Kenzo Asaoka :** Transient and residual stresses in the porcelain veneering systems: Processing simulation of the dental porcelain firing procedure, *Otago University,* Mar. 2009.
1091. **Kenzo Asaoka :** Biocompatible materials for implants and medical devices., *Otago University,* Mar. 2009.
1092. **細井 和雄, 金森 憲雄, 赤松 徹也, 姚 陳娟 :** 外分泌腺における水チャネル，特にアクアポリン5の発現と機能調節の分子機構, *平成18年度-平成20年度文部省科学研究費補助金(基盤研究(B))研究成果報告書,* 徳島, 2009年3月.
1093. **林 良夫, 石丸 直澄 :** 口唇腺生検病理診断 「シェーグレン症候群の診断と治療マニュアル」, 株式会社 診断と治療社, 東京, 2009年4月.
1094. **Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Handbook on Immunosenescence, Springer Japan, Apr. 2009.
1095. **堀口 大吾, 三好 圭子, 武藤 太郎, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第4版10刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2009年5月.
1096. **北村 清一郎 :** 臨床家のための口腔顎顔面解剖アトラス, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2009年9月.
1097. **角田 佳折 :** "局所解剖を理解するために必要な系統解剖学の知識" 臨床家のための口腔顎顔面解剖アトラス, 北村清一郎 編著, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2009年9月.
1098. **Akira Ishikawa, Yoichiro Miyake, Takeyoshi Yoneyama *and* Kokichi Miyatake :** Chapter15; Prevention of Aspiration Pneumonia in the Elderly by Reducing Oropharyngeal Microflora, Nova Science Publishers, Inc., Sep. 2009.
1099. **Ishikawa Akira, Yoichiro Miyake, Yoneyama Takeyoshi *and* Miyatake Kokichi :** Prevention of aspiration pneumonia in the elderly by reducing oropharyngeal microflora, Nova Science Publishers, Sep. 2009.
1100. **佐野 壽昭, 吉本 勝彦 :** II. 下垂体腫瘍の基礎研究 2.下垂体腺腫の分子病理学, 株式会社 医学書院, 東京, 2009年10月.
1101. **吉本 勝彦 :** VI. 特異な疾患概念 6. 多発性内分泌腫瘍症1型など, 株式会社 医学書院, 東京, 2009年10月.
1102. **吉本 勝彦, 加藤 悦子, 小林 亜由美 :** 第5章 疾患別栄養療法 血液疾患 47.貧血, 株式会社 医学書院, 東京, 2009年11月.
1103. **Kenzo Asaoka *and* Kunimitsu Maejima :** Hydrogen-related degradation of mechanical properties f titanium and titanium alloys, ASTM International, Exton, PA, Mar. 2010.
1104. **Keiko Miyoshi, Yuki Akazawa, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Localization of adenylate kinase 4 in mouse tissues., *Acta Histochemica et Cytochemica,* **42,** *2,* 55-64, 2009.
1105. **Rieko Arakaki, Ai Nagaoka, Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Y Satoko *and* Yoshio Hayashi :** Role of Plasmacytoid Dendric Cells for Aberrant Class Expression in Exocrine Glands from Estrogen-Deficient Mice of healthy Background, *The American Journal of Pathology,* **174,** *5,* 1715-1724, 2009.
1106. **Naozumi Ishimaru, Takagi Atuya, Kohashi Masayuki, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Kanno Jun *and* Yoshio Hayashi :** Neonatal Exposure to Loe-Dose 2.3.7.8-Tetrachlorodibenzo-p-Dioxin Causes Autoimmunity Due to the Disruption of TCell Tolerance1, *The Journal of Immunology,* **182,** *10,* 6576-6586, 2009.
1107. **Shizuo Kayama, Keiji Murakami, Tsuneko Ono, Makiko Ushimaru, Akitake Yamamoto, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** The role of rpoS gene and quorum-sensing system in ofloxacin tolerance in Pseudomonas aeruginosa, *FEMS Microbiology Letters,* **298,** *2,* 184-192, 2009.
1108. **Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Bruna Rabelo Amorim, Daisuke Hinode, Hideo Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** PKR-mediated degradation of STAT1 regulates osteoblast differentiation, *Experimental Cell Research,* **315,** *12,* 2105-2114, 2009.
1109. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** Negative regulation of TIMP1 is mediated by transcription factor TWIST1, *International Journal of Oncology,* **35,** *1,* 181-186, 2009.
1110. **Razia Sultana, Kenichi Hamada, Tetsuo Ichikawa *and* Kenzo Asaoka :** Effects of heat treatment on the bioactivity of surface-modified titanium in calcium solution, *Bio-Medical Materials and Engineering,* **19,** *2-3,* 193-204, 2009.
1111. **Akiko Yamada, Takenori Yamamoto, Yuya Yoshimura, Shunichi Gouda, Satoshi Kawashima, Naoshi Yamazaki, Kikuji Yamashita, Masatoshi Kataoka, Toshihiko Nagata, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Ca2+-induced permeability transition can be observed even in yeast mitochondria under optimized experimental conditions., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Bioenergetics,* **1787,** *12,* 1486-1491, 2009.
1112. **Maki Nisino, Dai Mizuno, Kimoto Takashi, Shinahara Wakako, Fukuta Akiho, Tunetomo Takei, Kaori Sumida, Seiichiro Kitamura, Hiroshi Shiota *and* Hiroshi Kido :** Influenza vaccine with Surfacten, a modified pulmonary surfactant, induces systemic and mucosal immune responses without side effects in minipigs, *Vaccine,* **27,** *41,* 5620-5627, 2009.
1113. **横山 正明, 福井 誠, 増田 かなめ, 髙松 夏子, 岡田 寿朗, 武部 裕光, 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** リアルタイム定量PCR(qPCR)法による唾液中の総細菌数の測定 口腔清潔度の指標としての試み, *口腔衛生学会雑誌,* **59,** *3,* 183-189, 2009年.
1114. **Shinya Horiuchi, Kenzo Asaoka *and* Eiji Tanaka :** Development of a novel cement by conversion of hopeite in set zinc phosphate cement into biocompatible apatite, *Bio-Medical Materials and Engineering,* **19,** *2,* 121-131, 2009.
1115. **Shinya Horiuchi, Kazuyuki Kaneko, H Mori, Emi Kawakami, T Tsukahara, K Yamamoto, Kenichi Hamada, Kenzo Asaoka *and* Eiji Tanaka :** Enamel bonding of self-etching and phosphoric acid-etching orthodontic adhesives in simulated clinical conditions: Debonding force and enamel surface, *Dental Materials Journal,* **28,** *4,* 419-425, 2009.
1116. **十川 悠香, 横山 正明, 坂本 治美, 真杉 幸江, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院における妊婦の口腔保健向上に関する研究, *日本歯科衛生学会雑誌,* **4,** *1,* 50-57, 2009年.
1117. **Yuka Yoshijima, Keiji Murakami, Shizuo Kayama, Dali Liu, Katsuhiko Hirota, Tetsuo Ichikawa *and* Yoichiro Miyake :** Effect of substrate surface hydrophobicity on the adherence of yeast and hyphal Candida, *Mycoses,* **53,** *3,* 221-226, 2009.
1118. **Takeo Iwata, Masamichi Kuwajima, Akiko Sukeno, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi, Martin Wabitsch, Noriko Mizusawa, Mitsuo Itakura *and* Katsuhiko Yoshimoto :** YKL-40 secreted from adipose tissue inhibits degradation of type I collagen., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **388,** *3,* 511-516, 2009.
1119. **Golam M Hossain, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Zhi-Rong Qian, Nazatul Shahidan Wan Shima, Toru Okutsu, Shozo Yamada, Toshiaki Sano *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Expression of p18(INK4C) is down-regulated in human pituitary adenomas., *Endocrine Pathology,* **20,** *2,* 114-121, 2009.
1120. **Kimi Yamakoshi, Akiko Takahashi, Fumiko Hirota, Rika Nakayama, Naozumi Ishimaru, Yoshiaki Kubo, J. David Mann, Masako Ohmura, Atsushi Hirao, Hideyuki Saya, Seiji Arase, Yoshio Hayashi, Kazuki Nakao, Mitsuru Matsumoto, Naoko Ohtani *and* Eiji Hara :** Real-time in vivo imaging of p16Ink4a reveals cross-talk with p53, *The Journal of Cell Biology,* **186,** *3,* 393-407, 2009.
1121. **Hiroshi Nakagawa, Akio Hiura, Masato Mitome *and* Kazunori Ishimura :** Nerve fibers that were not stained with the non-specific acetylcholinesterase (NsAchE) method, and TRPV1- and IB4-positive nerve fibers in the rat cornea.(Cited in "Journal of Chemical Neuroanatomy, 01/2014"), *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *3,4,* 157-165, 2009.
1122. **Kosuke Kataoka *and* Kohtaro Fujihashi :** Dendritic cell-targeting DNA-based mucosal adjuvants for the development of mucosal vaccines., *Expert Review of Vaccines,* **8,** *9,* 1183-1193, 2009.
1123. **石丸 直澄, 林 良夫 :** Sjögren症候群の発症とエストロゲン, *臨床免疫,* **52,** *4,* 431-437, 2009年.
1124. **林 良夫, 石丸 直澄, 新垣 理恵子 :** シェーグレン症候群, *感染・炎症・免疫,* **39,** *3,* 252-254, 2009年.
1125. **Yuji Ogushi, Gen Akabane, Takahiro Hasegawa, Hiroshi Mochida, Manabu Matsuda, Masakazu Suzuki *and* Shigeyasu Tanaka :** Water adaptation strategy in anuran amphibians: molecular diversity of aquaporin., *Endocrinology,* **151,** *1,* 165-173, 2009.
1126. **Yin-Ji Li, Akiko Kukita, Jumpei Teramachi, Kengo Nagata, Zhou Wu, Akifumi Akamine *and* Toshio Kukita :** A possible suppressive role of galectin-3 in upregulated osteoclastogenesis accompanying adjuvant-induced arthritis in rats, *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* **89,** *1,* 26-37, 2009.
1127. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe, Ayako Nakano, Asuka Oda, Hiroe Amou, Shinsuke Kido, Kyoko Takeuchi, Kumiko Kagawa, Kenichiro Yata, Toshihiro Hashimoto, Shuji Ozaki, Kenzo Asaoka, Eiji Tanaka, Keiji Moriyama *and* Toshio Matsumoto :** GM-CSF and IL-4 induce dendritic cell differentiation and disrupt osteoclastogenesis through M-CSF receptor shedding by up-regulation of TNF-{alpha} converting enzyme (TACE), *Blood,* **114,** *20,* 4517-4526, 2009.
1128. **Yoshio Hayashi, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Salivary gland and autoimmunity, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** 185-191, 2009.
1129. **Di Wang, Fusako Iwata, Masahiro Muraguchi, Keiko Ooga, Yasukazu Ohmoto, Masaaki Takai, Toyoki Mori *and* Yasuko Ishikawa :** Correlation between salivary secretion and salivary AQP5 levels inhealth and disease, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** 350-353, 2009.
1130. **Tatsuo Ishikawa, Jun Ishibashi, Kikuji Yamashita, Shine-Od Dalkhsuren, Kaori Sumida, Masui Takafumi *and* Seiichiro Kitamura :** Non-thermal effects of far-infrared ray (FIR) on human hepatocellular carcinoma cells HepG2 and their tumors, *Journal of Cancer Science & Therapy,* **1,** *2,* 78-82, 2009.
1131. **Susana Igreja, S Harvinder Chahal, Peter King, B Graeme Bolger, Umasuthan Srirangalingam, Leonardo Guasti, Paul J Chapple, Giampaolo Trivellin, Maria Gueorguiev, Katie Guegan, Karen Stals, Bernard Khoo, V Ajith Kumar, Sian Ellard, B Ashley Grossman, Márta Korbonits, Takeo Iwata, Katsuhiko Yoshimoto *and* 他54名 :** Characterization of aryl hydrocarbon receptor interacting protein (AIP) mutations in familial isolated pituitary adenoma families., *Human Mutation,* **31,** *8,* 950-960, 2010.
1132. **Golam Md Hossain, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Nazatul Shahidan Wan Shima, Toru Okutsu, Kyoko Ishimoto *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Compressive force inhibits adipogenesis through COX-2-mediated down-regulation of PPARgamma2 and C/EBPalpha., *Journal of Bioscience and Bioengineering,* **109,** *3,* 297-303, 2010.
1133. **Takeshi Nitta, Shigeo Murata, Katsuhiro Sasaki, Hideki Fujii, Adiratna Mat Ripen, Naozumi Ishimaru, Shigeo Koyasu, Keiji Tanaka *and* Yousuke Takahama :** Thymoproteasome shapes immunocompetent repertoire of CD8+ T cells., *Immunity,* **32,** *1,* 29-40, 2010.
1134. **Akiko Yamada, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Nobuhiko Katsunuma *and* Yoshio Hayashi :** Cathepsin L inhivition prevents murine autoimmune diabetes via suppression of CD8+ T cell activity., *PLoS ONE,* **5,** *9,* e12894, 2010.
1135. **Naozumi Ishimaru, Takeshi Nitta, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Martin Lipp, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** In situ Patrolling of Regulatory T cells is Essential for Protecting Autoimmune Exocrinopathy, *PLoS ONE,* **5,** *1,* e8588, 2010.
1136. **石丸 直澄, 小橋 真之, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** 新生児におけるダイオキシンへの曝露と自己免疫病の発生, *臨床免疫·アレルギー科,* **53,** *1,* 92-96, 2010年.
1137. **Y Ogushi, D Kitagawa, Takahiro Hasegawa, M Suzuki *and* S Tanaka :** Correlation between aquaporin and water permeability in response to vasotocin, hydrin and {beta}-adrenergic effectors in the ventral pelvic skin of the tree frog Hyla japonica., *The Journal of Experimental Biology,* **213,** *2,* 288-294, 2010.
1138. **Bradley R. Borlee, Aaron D. Goldman, Keiji Murakami, Ram Samudrala, Daniel J. Wozniak *and* Matthew R. Parsek :** Pseudomonas aeruginosa uses a cyclic-di-GMP-regulated adhesin to reinforce the biofilm extracellular matrix., *Molecular Microbiology,* **75,** *4,* 827-842, 2010.
1139. **舘原 誠晃, 藤澤 健司, 永井 宏和, 重本 修伺, 大倉 一夫, 石丸 直澄, 林 良夫, 宮本 洋二 :** 切除からインプラントを維持源としたエピテーゼまで一貫治療を行った上顎洞悪性線維性組織球腫の1例, *四国歯学会雑誌,* **22,** *2,* 179-183, 2010年.
1140. **Ikuko Haruta, Ken Kikuchi, Etsuko Hashimoto, Minoru Nakamura, Hiroshi Miyakawa, Katsuhiko Hirota, Noriyuki Shibata, Hidehito Kato, Yutaka Arimura, Yoichiro Kato, Takehiko Uchiyama, Hideaki Nagamune, Makio Kobayashi, Yoichiro Miyake, Keiko Shiratori *and* Junji Yagi :** Long-term bacterial exposure can trigger nonsuppurative destructive cholangitis associated with multifocal epithelial inflammation., *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* **90,** *4,* 577-588, 2010.
1141. **Lu Elaine Wang, Zhi-Rong Qian, Masahiko Nakasono, Toshihito Tanahashi, Katsuhiko Yoshimoto, Yoshimi Bando, Eiji Kudo, Mitsuo Shimada *and* Toshiaki Sano :** High expression of Toll-like receptor 4/myeloid differentiation factor 88 signals correlates with poor prognosis in colorectal cancer., *British Journal of Cancer,* **102,** *5,* 908-915, 2010.
1142. **Takashi Sakai, Li Liu, Xichuan Teng, Naozumi Ishimaru, Rika Mukai-Sakai, HoangNam Tran, Sun Mi Kim, Nobuya Sano, Yoshio Hayashi, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Inflammatory disease and cancer with a decrease in Kupffer cell numbers in Nucling-knockout mice., *International Journal of Cancer,* **126,** *5,* 1079-1094, 2010.
1143. **Lu Elaine Wang, Zhi-Rong Qian, Mustafizur Md Rahman, Katsuhiko Yoshimoto, Shozo Yamada, Eiji Kudo *and* Toshiaki Sano :** Increased expression of HMGA1 correlates with tumour invasiveness and proliferation in human pituitary adenomas., *Histopathology,* **56,** *4,* 501-509, 2010.
1144. **Hidetaka Nakagaki, Shinichi Sekine, Yutaka Terao, Masahiro Toe, Muneo Tanaka, Hiro-O Ito, Shigetada Kawabata, Satoshi Shizukuishi, Kohtaro Fujihashi *and* Kosuke Kataoka :** Fusobacterium nucleatum envelope protein FomA is immunogenic and binds to the salivary statherin-derived peptide., *Infection and Immunity,* **78,** *3,* 1185-1192, 2010.
1145. **Kyoko Takeuchi, Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hiroe Amou, Shinsuke Kido, Takeshi Harada, Osamu Tanaka, Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, Ayako Nakano, Kumiko Kagawa, Kenichiro Yata, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Tgf-Beta inhibition restores terminal osteoblast differentiation to suppress myeloma growth., *PLoS ONE,* **5,** *3,* e9870, 2010.
1146. **Seitaro Saku, Hirotomo Kotake, RJ Vilchis Scougall, Shizue Ohashi, Masato Hotta, Shinya Horiuchi, Kenichi Hamada, Kenzo Asaoka, Eiji Tanaka *and* Kohji Yamamoto :** Antibacterial activity of composite resin with glass-ionomer filler particles, *Dental Materials Journal,* **29,** *2,* 193-198, 2010.
1147. **関根 一光 :** コイル状形状記憶合金を応用した機能代行型人工食道デバイスの開発, *四国歯学会雑誌,* **22,** *2,* 199-200, 2010年.
1148. **Kaori Sumida :** Blood vessels around the kidneys, *2009年度第11回人体解剖学実習セミナー・熊本報告集,* 229-233, 2010.
1149. **樋浦 明夫 :** 正鵠を射られた活力論争ー「運動の尺度．-仕事」(「自然の弁証法」F. エンゲルス)で明かされたその本質ー, *科学史・科学哲学, 23,* 31-41, 2010年.
1150. **Akio Hiura :** Is thermal nociception sensed by only capsaicin receptor, TRPV1? (Cited in "Lipids in Health and Disease, 10, 2011; Current Topics in Medical Chemistry, 11, 2011; Acta Physiologica, 203, 2011; Current Medical Chemistry, 01/2013; Journal of Neurophysiology, 05/2013"), *Anatomical Science International,* **84,** *3,* 122-128, Sep. 2009.
1151. **北村 清一郎 :** 歯床の形態と口腔周辺の解剖構造, *デンタルダイアモンド増刊号 総義歯難症例への対応 その理論と実際,* **34,** *14,* 164-174, 2009年10月.
1152. **井澤 俊, 石丸 直澄, 田中 栄二, 林 良夫 :** RANKLとFasシグナルクロストークによる樹状細胞の機能調節機構, *臨床免疫·アレルギー科,* **52,** *5,* 471-477, 2009年11月.
1153. **伊藤 博夫 :** 歯周病予防と生活習慣，そして生活習慣病予防と歯周病, *四国医学雑誌,* **65,** *5,6,* 117-122, 2009年12月.
1154. **三宅 洋一郎, 村上 圭史 :** バイオフィルム形成とクオラムセンシング 臨床医学編 口腔内感染症とバイオフィルム, *化学療法の領域,* **26,** *9,* 66-70, 2010年.
1155. **Shinya Horiuchi, Kenzo Asaoka, Takashi Izawa, Shinji Fujihara, Nao Kinouchi, Shingo Kuroda *and* Eiji Tanaka :** Development of novel bioceramic by modification of zinc phosphate cement, *87th IADR,* Miami, Apr. 2009.
1156. **Chenjuan Yao, Ahmad Azlina, Javkhlan Purevjav, Takahiro Hasegawa, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Potential down-regulation of parotid gland AQP5 by LPS via cross-coupling of NF-κB/AP1, *The 11th International Symposium on Exocrine Secretion, Tokushima 09 ''Exocrine Secretion Mechanism and Disease'',* Tokushima, Jul. 2009.
1157. **Di Wang, Fusako Iwata, Masahiro Muraguchi, Keiko Ooga, Yasukazu Ohmoto, Masaaki Takai, Yoyoki Mori *and* Yasuko Ishikawa :** The correlation between salivary secretion and salivary AQP5 levels in health and disease, *The 11th International Symposium on exocrine secretion (ISES), Tokushima 09,* Tokushima, Jul. 2009.
1158. **Kenichi Hamada, Yoshihito Naitou, Daisuke Nagao, Yoritoki Tomotake, Tetsuo Ichikawa *and* Kenzo Asaoka :** Smart process of porous titanium for tailor-made medical and dental devices, *Thermec (International Conference on Processing & Manufacturing of Advanced Materials) 2009,* Berlin, Aug. 2009.
1159. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Liang Ping Jing, Yoichiro Miyake *and* Shu Rong :** Recombinant Porphyromonas gingivalis DnaK purification and Pg-dnaK mutant creation, *2nd Meeting of IADR Pan Asian Pacific Federation and the 1st Meeting of IADR Asia/Pacific Region,* Sep. 2009.
1160. **Tatsuji Haneji :** The improvement of teaching and learning quality of oral biology and basic sciences, *Oral Biology Internal Workshop,* Yogyakarta, Indonesia, Sep. 2009.
1161. **Tatsuji Haneji :** Cell culture and its application to dental basic research, *Cell culture and its application to dental basic research: in Oral Biology Lecture for Undergraduate Students,* Yogyakarta, Indonesia, Sep. 2009.
1162. **Tatsuji Haneji :** Basic methods and general techniques of cell culture and protein phosphorylation and dephosphorylation in bone cell function, *Internal Workshop on Oral Hard Tissues to Improve Research Capacity of Oral Biology Departments,* Yogyakarta, Indonesia, Sep. 2009.
1163. **Masahiro Abe, A Oda, Shinsuke Kido, A Nakano, Masahiro Hiasa, H Amou, S Nakamura, Kyoko Takeuchi, H Miki, Kumiko Kagawa, Ken-ichiro Yata, Shuji Ozaki, Itsuro Endo *and* Toshio Matsumoto :** Bortezomib, a proteasome inhibitor with anti-myeloma activity, stimulates osteoblast differentiation by enhancing ATF4 accumulation in osteoblastic cells., *ASBMR Annual Meeting,* Denver, Sep. 2009.
1164. **A Nakano, Asano J., Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, S Nakamura, H Miki, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Ken-ichiro Yata, Itsuro Endo, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Up-regulation of Pim-2 in myeloma cells by an interaction with bone marrow microenvironment enhances myeloma cell survival via stimulating Bad phosphorylation, *ASBMR Annual Meeting,* Denver, Sep. 2009.
1165. **Tatsuo Ishikawa, Kikuji Yamashita, Ishibashi Jun, Kaori Sumida, 益井 孝文 *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of Far Infrared Ray(FIR)on Human Hepatoma Cell HepG2, *The 34th International Conference on Infrared,Millimeter,and Terahertz Waves,* Busan, Sep. 2009.
1166. **Kazumi Takaishi, Shigemasa Tomioka, Fumiaki Kawano *and* Kazuo Hosoi :** Local anesthetics inhibit bradykinin-stimulated increment of [Ca2+]i in cultured bovine aortic endothelial cells, *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* Oct. 2009.
1167. **Takashi Sakai, HoangNam Tran, Sun Mi Kim, Li Liu, Xichuan Teng, Yuji Shishido, Mukai-Sakai Rika, Mitsuru Matsumoto, Kazunori Ishimura, Yoshio Hayashi, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling, a novel stress-sensitive protein, regulates NF-kappa B activation, *The 4th International Congress on Stress Responses in Biology and Medicine, The 4th Annual Meeting of the Biomedical Society for Stress Response,* Sapporo, Oct. 2009.
1168. **S Nakamura, Masahiro Abe, Cui Qui, A Nakano, Oda A., Amou H., Ikegame A., Harada T., Masahiro Hiasa, H Miki, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Ken-ichiro Yata, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Facilitation of Osteoblast Differentiation by ATF-4 Accumulation through Proteasome Inhibition., *ASH Annual Meeting,* Nov. 2009.
1169. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe, A Nakano, Kyoko Takeuchi, K Watanabe, Kumiko Kagawa, Ken-ichiro Yata, Kenzo Asaoka, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Bone marrow stromal cells inhibit dendritic cell differentiation and facilitate osteoclastogenesis in myeloma through the suppression of M-CSF receptor shedding in monocytes, *第26回 内藤コンファレンス,* Nov. 2009.
1170. **Tatsuji Haneji, Hirohiko Okamura *and* Kaya Yoshida :** Bleomycin-induced apoptosis and Histone H1.2, *The 9th China-Japan Joint Seminar on Histochemistry and Cytochemistry,* Nanning, China, Nov. 2009.
1171. **Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Emi Takegawa, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Biocompatibility evaluation of Strontium-substituted apatite cement, *3rd Hiroshima Conference on Education and Science in Dentistry,* **3,** *1,* 83, Hiroshima, Nov. 2009.
1172. **Keiji Murakami *and* MR Parsek :** The Regulation of Pel Transcription in Tuve Biofilm, *ASM Conferences: Biofilms 2009,* Cancun, Mexico, Nov. 2009.
1173. **Susilowati Heni, Hirohiko Okamura, Katsuhiko Hirota, Kaya Yoshida, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Tatsuji Haneji *and* Yoichiro Miyake :** Nuclear Translocation of NF-kB induced by Streptococcus intermedius intermedilysin, *International Conference of Indonesian Society for Microbiology: Recent advances of Microbiology in Health, Agriculture, Bioindustry,* Surabayai, Nov. 2009.
1174. **Kazuo Hosoi, Masataka Murakami *and* Ivana Novak :** The report on the 11th international symposium on exocrine secretion, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 171-178, Tokushima, Dec. 2009.
1175. **Shingo Kurabuchi, Takanori Matsuoka *and* Kazuo Hosoi :** Hormone-induced granular convoluted tubule-like cells in mouse parotid gland, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 290-295, Tokushima, Dec. 2009.
1176. **Chun Wang, Gang Chen, Junkang Jiang, Lianglin Qiu, Kazuo Hosoi *and* Chenjuan Yao :** Aquaglyceroporins are involved in uptake of arsenite into murine gastrointestinal tissues, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 343-346, Tokushima, Dec. 2009.
1177. **Tetsuya Akamatsu, Azlina Ahmad, Purevjav Javkhlan, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao *and* Kazuo Hosoi :** Salivary Gland Development: Its mediation by a subtilisin-like proprotein convertase, PACE4, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 241-246, Tokushima, Dec. 2009.
1178. **Nunuk Purwanti, Azlina Ahmad, Mileva Ratko Karabasil, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Involvement of the IL-6/STAT3/Sca-1 system in proliferation of duct cells following duct ligation in the submandibular gland of mice, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 253-254, Tokushima, Dec. 2009.
1179. **Azlina Ahmad, Xuefei Li, Purevjav Javkhlan, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Down-regulation of submandibular gland AQP5 following parasympathetic denervation in rats, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 273-276, Tokushima, Dec. 2009.
1180. **Purevjav Javkhlan, Yuka Hiroshima, Azlina Ahmad, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Jun-ichi Kido, Toshihiko Nagata *and* Kazuo Hosoi :** Induction of calprotectin mRNAs by lipopolysaccharide in the salivary gland of mice, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 287-289, Tokushima, Dec. 2009.
1181. **Mileva Ratko Karabasil, Kwartarini Murdiastuti, Nunuk Purwanti, Azlina Ahmad, Javkhlan Purevjav, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Effects of natural point mutation of rat aquaporin 5 expressed in vitro on its capacity of water permeability and membrane trafficking, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **56,** *Suppl,* 398-400, Tokushima, Dec. 2009.
1182. **Yoichiro Miyake :** Antibiotic tolerance of Pseudomonas aeruginosa, a human commensal, *International Symposium 62nd Anniversary of Gadjah Mada University School of Dentistry,* Yogyakarta, Feb. 2010.
1183. **Takafumi Noma, Taro Muto, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hiroko Hagita, Wahyudi Arie Ivan *and* Utami Wahyu Trianna :** From a study of tooth morphology and development to a perspective for the future regeneration therapy, *ガジャマダ大学 創立62年 記念講演会,* Feb. 2010.
1184. **Emi Kawakami, Nao Kinouchi, Yutaka Osawa, Naozumi Ishimaru, Hideyo Ohuchi, Yoshihide Sunada, Yoshio Hayashi, Eiji Tanaka *and* Sumihare Noji :** Strategic study of atelocollagen-mediated application of mystatin-targeting siRNA for therapeutic use for muscular atrophy diseases, *QOL International Congress,* Niigata, Feb. 2010.
1185. **Zhi-Rong Qian, Wang EL, Katsuhiko Yoshimoto, Shozo Yamada *and* Toshiaki Sano :** Characterization of estrogen receptor beta 1 in human pituitary adenomas, *99th Annual Meeting of United States and Canadian Academy of Pathology,* Washington, D.C., Mar. 2010.
1186. **Zhi-Rong Qian, Toshihito Tanahashi, Katsuhiko Yoshimoto, Shozo Yamada, Sakurako Katsuura, Wang EL, Kazuhito Rokutan *and* Toshiaki Sano :** MicroRNA Expression Abnormalities in Pituitary Adenomas Are Associated with Distinctive Pathologic Features and May Contribute to Tumorigenesis., *99th Annual Meeting of United States and Canadian Academy of Pathology,* Washington, D.C., Mar. 2010.
1187. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe, I Endo, A Nakano, Shuji Ozaki, Eiji Tanaka, Kenzo Asaoka *and* Toshio Matsumoto :** Myeloma-bone marrow stromal cell interaction enhances osteoclastogenesis and suppresses dendritic cell differentiation from monocytes, *14th International Congress of Endocrinology,* Kyoto, Mar. 2010.
1188. **Katsuhiko Yoshimoto, Md. Golam Hossain, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Shima Wan Nazatul Schadan, Toru Okutsu, Kyoko Ishimoto, Zhi-Rong Qian, Toshiaki Sano *and* Shozo Yamada :** Down-regulated expression of p18INK4C in pituitary adenomas., *14th International Congress of Endocrinology,* Kyoto, Mar. 2010.
1189. **関根 一光, 浜田 賢一, 山下 菊治, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム含有アパタイトセメントの生体反応性評価, *第53回日本歯科理工学会学術講演会,* **28,** *2,* 108, 2009年4月.
1190. **林 良夫 :** 唾液腺の分子病理学, *日本口腔科学会,* 2009年4月.
1191. **吉本 勝彦 :** メインシンポジウム3 下垂体腺腫:最近の展開 2. 家族性成長ホルモン産生腺腫, *第82回日本内分泌学会学術総会,* 2009年4月.
1192. **白石 泰之, 山家 智之, 関根 一光, 本間 大 :** 形状記憶合金アクチュエータ, *第48回日本生体医工学会大会,* **47,** *S1,* 95, 2009年4月.
1193. **関根 一光, 山家 智之, 白石 泰之, 西條 芳文, 佐藤 文博, 松木 英敏, 前田 剛, 中澤 文雄, 淺岡 憲三 :** コイル状形状記憶合金を応用した消化管蠕動運動アクチュエータの耐久性に関する検討, *第48回日本生体医工学会大会,* **47,** *S1,* 188, 2009年4月.
1194. **関根 一光, 藤原 江美, 浜田 賢一, 山下 菊治, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 生体吸収性ストロンチウム含有アパタイトセメントの試作, *第48回日本生体医工学会大会,* **47,** *S1,* 254, 2009年4月.
1195. **銭 志栄, 王 路, Mustafizur Md. Rahman, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治, 佐野 壽昭 :** Tumor-specific down-regulation of ER-1 and ER-2 in Human Pituitary Adenomas, *第98回日本病理学会年総会,* 2009年5月.
1196. **王 路, 銭 志栄, Mustafizur Md. Rahman, 吉本 勝彦, 山田 正三, 工藤 英治, 佐野 壽昭 :** Overexpression of HMGA1 correlates with tumor invasiveness and proliferation in pituitary adenomas, *第98回日本病理学会年総会,* 2009年5月.
1197. **山田 安希子, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** Ⅰ型糖尿病マウスにおけるカテプシンLを介した治療学的解析, *日本病理学会会誌,* **98,** *1,* 240, 2009年5月.
1198. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 山田 安希子, 林 良夫 :** エストロゲン欠乏によって唾液腺に誘導される樹状細胞の同定とその機能, *日本病理学会会誌,* **98,** *1,* 365, 2009年5月.
1199. **石丸 直澄, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** Local Toleranceの破綻による臓器特異的自己免疫疾患の発症機序, *日本病理学会会誌,* **98,** *1,* 249, 2009年5月.
1200. **畠山 節子, 堤 玲子, 水澤 典子, 吉本 勝彦, 安本 茂, 武田 泰典 :** hTERTおよびcdk4遺伝子導入による不死化歯原性上皮細胞の樹立, *日本組織培養学会第82回大会,* 2009年5月.
1201. **水澤 典子, 岩田 武男, Shima Nazatul Wan, 吉本 勝彦 :** LXRアゴニスト T0901317によるプログルカゴン遺伝子発現への影響, *第52回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2009年5月.
1202. **伊藤 博夫, B. ツェルメグ, 片岡 宏介, 福井 誠 :** 肺炎球菌抗原とDNAアジュバント経鼻投与による粘膜免疫応答の解析, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
1203. **万井 正章, 宇野 賀津子, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 唾液中サイトカイン測定の健康診査への応用に関する研究, *第74回日本インターフェロン・サイトカイン学会学術集会(京都大学芝蘭会館),* 2009年6月.
1204. **福井 誠, 日野出 大輔, 横山 正明, バータルジャフ ツェルメグ, 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** フゾバクテリウム反応性唾液sIgA抗体と舌苔との関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **59,** *5,* 606-607, 2009年6月.
1205. **福井 誠, 伊藤 博夫 :** フゾバクテリウム反応性唾液sIgA抗体と舌苔との関連性, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
1206. **金川 裕子, 福井 誠, 米津 隆仁, 横山 正秋, 安達 聡, ツェルメグ B., 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** 徳島県民の歯科定期歯科健診受診行動に関する心理的要因の調査, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
1207. **岡田 寿朗, 三崎 昌和, 佐々木 浩司, 武部 裕光, 山下 喜世弘, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 香川県内で実施された歯科保健指導モデル事業報告, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
1208. **相川 文子, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性におけるtcp遺伝子の役割, *四国歯学会第35回例会,* 2009年6月.
1209. **羽地 達次, 寺町 順平 :** 培養細胞の免疫蛍光抗体法, *第34回組織細胞化学講習会,* 2009年7月.
1210. **松本 一真, 井澤 俊, 大浦 徳永 律子 律子, 日浅 雅博, 田中 栄二 :** Oligodontiaを伴う著しい過蓋咬合に対する包括的治療例, *第52回中・四国矯正歯科学会学術大会,* 2009年7月.
1211. **天野 富美夫, 三宅 洋一郎 :** サルモネラおよび黄色ブドウ球菌の輸液チューブへの付着に及ぼす脂肪乳剤の影響, *Bacterial Adherence & Biofilm第23回学術集会,* 2009年7月.
1212. **鹿山 鎭男, 小野 恒子, 谷口 友伯, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌における抗菌薬抵抗性とcyclic-di-GMPの関与について, *Bacterial Adherence & Biofilm第23回学術集会,* 2009年7月.
1213. **宇尾 基弘, 淺岡 憲三, 朝倉 清高, 亘理 文夫 :** Ni-Ti 合金の腐食生成物のXAFS分析, *ナノ・バイオメディカル学会,* 2009年7月.
1214. **岩田 武男, 谷口 寿章, 桒島 正道, 吉本 勝彦 :** D-dopachrome tautomeraseの抗肥満作用解析, *第28回分子病理研究会,* 2009年7月.
1215. **羽地 達次, 田中 宏明, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 森本 景之 :** カリクリンAによるMG63細胞のアポトーシス誘導，I-kBの分解，NF-kBのリン酸化, *日本Cell Death学会 第18回学術集会,* 2009年8月.
1216. **森本 景之, 佐藤 永洋, 馬場 良子, 中俣 潤一, 土肥 良秋, 羽地 達次 :** 蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤によるアポトーシス誘導における蛋白質相互作用, *日本Cell Death学会 第18回学術集会,* 2009年9月.
1217. **羽地 達次, 寺町 順平, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 森本 景之 :** PKR変異型骨芽細胞株における蛋白質脱リン酸化酵素阻害剤によるアポトーシス誘導とIkBの発現, *第51回歯科基礎医学会総会,* 2009年9月.
1218. **赤松 徹也 :** 唾液腺発生におけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の生理機能, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1219. **Ahmad Azlina, フルジャフ ジャフラン, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** ラット顎下腺での副交感神経切除に続くオートファジーを介したAQP5分解, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1220. **フルジャフ ジャフラン, 廣島 佑香, Ahmad Azlina, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 永田 俊彦, 細井 和雄 :** マウス唾液腺でのリポ多糖によるカルプロテクチン誘導, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1221. **長谷川 敬展, Ahmad Azlina, フルジャフ ジャフラン, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** アクアポリン5のユビキチン化とその細胞内膜輸送系における役割, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1222. **赤松 徹也, Ahmad Azlina, フルジャフ ジャフラン, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 細井 和雄 :** 唾液腺の発生と細胞分化, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1223. **姚 陳娟, Ahmad Azlina, フルジャフ ジャフラン, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** NF-κB/AP-1の複合体を介した耳下腺AQP5のLPSによるdown-regulation, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1224. **石川 康子, 王 由頁, 岡村 航 :** サテライトシンポジウム「唾液腺研究最前線-口腔乾燥の分子機構と臨床応用」, --- ムスカリン受容体刺激による唾液と唾液腺における水チャネル・アクアポリンの動態 ---, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1225. **Shima Nazatul Wan, 水澤 典子, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** Liver X receptorアゴニストによる消化管ホルモン発現調節, *第51回歯科基礎医学会学術大会,* 2009年9月.
1226. **岩田 武男, 石丸 直澄, 林 良夫, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** 脂肪組織におけるYKL-40の役割, *第51回歯科基礎医学会学術大会,* 2009年9月.
1227. **Wahyudi Arie Ivan, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Taro Muto *and* Takafumi Noma :** Regulation of Sp6 expression in dental epithelial cells, *第51回 歯科基礎医学会,* Sep. 2009.
1228. **弘田 克彦, 稲垣 覚, 濱田 了, 石原 和幸, 三宅 洋一郎 :** 誘電泳動インピーダンス計測法を用いた迅速微生物数測定装置による口腔微生物の測定評価, *第51回歯科基礎医学会学術大会,* 2009年9月.
1229. **王 由頁, 石川 康子 :** 耳下腺腺房細胞における水チャル・AQP5の核と管腔膜への移動, *第51回歯科基礎医学会,* 2009年9月.
1230. **浜田 賢一, 武川 恵美, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性AuPtX合金の機械的特性, *日本金属学会2009年秋季大会,* 2009年9月.
1231. **大平 匡彦, 白井 昭博, 三宅 洋一郎, 間世田 英明, 高麗 寛紀 :** Gemini型第四アンモニウム塩結合型菌種特異的ペプチドの合成と生物学的特性, *第61回日本生物工学会大会,* 2009年9月.
1232. **寺町 順平, 木村 幸司, 晨 凌, 森本 景之, 土肥 良秋, 羽地 達次 :** PKRは破骨細胞形成に重要な分子である, *日本解剖学会 第64回中国・四国支部学術集会,* 2009年10月.
1233. **武川 恵美, 浜田 賢一, 淺岡 憲三 :** MRIアーチファクトフリー生体用合金の研究(第2報)-AuPt基合金の機械的特性-, *第54回日本歯科理工学会学術講演会,* 2009年10月.
1234. **内藤 禎人, 浜田 賢一, 市川 哲雄 :** 生体由来成分による抗菌性ティッシュコンディショナーの開発, *第54回日本歯科理工学会学術講演会,* 2009年10月.
1235. **岩田 武男, 谷口 寿章, 桒島 正道, 吉本 勝彦 :** 脂肪細胞におけるD-dopachrome tautomeraseの機能解析, *第30回日本肥満学会,* 2009年10月.
1236. **バータルジャフ ツェルメグ, ムルヤトノ サプタ, 金川 裕子, 片岡 宏介, 伊藤 博夫, 福井 誠 :** 唾液タンパク質由来ペプチド複合体による歯周病菌定着阻害能の検討, *第59回日本口腔衛生学会総会(岐阜市，長良川国際会議場) 口腔衛生学会雑誌,* **59,** *4,* 349, 2009年10月.
1237. **高松 夏子, 福井 誠, 片岡 宏介, 泉福 英信, 伊藤 博夫 :** 歯根面う蝕発生における唾液中抗PAc (361-386) IgA 抗体の役割, *第59回日本口腔衛生学会総会(岐阜市，長良川国際会議場)2009年10月10日 口腔衛生学会雑誌,* **59,** *4,* 367, 2009年10月.
1238. **十川 悠香, 横山 正明, 真杉 幸江, 坂本 治美, 福井 誠, 横山 希実, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院における妊婦の口腔保健の現状と今後の課題, *口腔衛生学会雑誌,* **59,** *4,* 493, 2009年10月.
1239. **谷口 友伯, 鹿山 鎭男, 山本 明毅, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 長宗 秀明 :** 緑膿菌のcyclic-di-GMPと表現型変化の関与について, *第62回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2009年10月.
1240. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 湯本 浩通, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinに誘導されるHuCCT1細胞gp210の分布変動, *第62回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2009年10月.
1241. **銭 志栄, 棚橋 俊仁, 吉本 勝彦, 山田 正三, 勝浦 桜子, 六反 一仁, 佐野 壽昭 :** MicroRNA expression abnormalities in pituitary adenomas are associated with distinctive pathologic features and may contribute to tumorigenesis, *第13回日本内分泌病理学会学術総会,* 2009年10月.
1242. **森本 晃允, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 伊藤 博夫 :** OPA法ならびにエルマン法を基盤とするチオール捕捉標識反応剤の合成開発, *第48回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2009年11月.
1243. **羽地 達次 :** 蛋白質リン酸化および脱リン酸化と骨芽細胞の分化, *第123回徳島生物学会,* 2009年11月.
1244. **日野出 大輔, 中江 弘美, 伊賀 弘起, 中野 雅德, 吉田 秀夫, 羽田 勝, 尾崎 和美, 吉岡 昌美, 中道 敦子, 星野 由美, 松本 尚子, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 「高齢社会を担う地域育成型歯学教育」—地域福祉体験学習の取り組みと教育効果—, *第28回日本歯科医学教育学会総会および学術大会,* 2009年11月.
1245. **吉岡 昌美, 松本 尚子, 中江 弘美, 日野出 大輔, 伊賀 弘起, 河野 文昭, 野間 隆文 :** 「チーム医療体験学習」における栄養学専攻大学院生との交流を通じたキャリア形成支援, *第28回日本歯科学医学教育学会,* 2009年11月.
1246. **関根 一光, 浜田 賢一, 山下 菊治, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** 早期骨置換能を目指したストロンチウム含有アパタイトセメントの生体内反応評価と骨置換能評価, *第47回日本人工臓器学会大会,* **38,** *2,* 123, 2009年11月.
1247. **浜田 賢一, 武川 恵美, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** MRIアーチファクトフリー生体用AuPtX合金の特性, *第31回日本バイオマテリアル学会大会,* 2009年11月.
1248. **松本 一真, 井澤 俊, 大浦 徳永 律子 律子, 林 良夫, 田中 栄二 :** 関節リウマチにおけるRANKL/Fasシグナルを介した骨・軟骨破壊機構の解析, *第68回日本矯正歯科学会学術大会,* 2009年11月.
1249. **堀内 信也, 日浅 雅博, 森 博子, 浜田 賢一, 淺岡 憲三, 田中 栄二 :** ボンディング前処理剤がセルフエッチングプライマーを用いるダイレクトボンディングに与える影響について, *第68回日本矯正歯科学会学術大会,* 2009年11月.
1250. **銭 志栄, 棚橋 俊仁, 吉本 勝彦, 山田 正三, 勝浦 桜子, 六反 一仁, 佐野 壽昭 :** MicroRNA Expression Abnormalities in Pituitary Adenomas are Associated with Distinctive Pathologic Features and May Contribute to Tumorigenesis, *第55回日本病理学会秋期特別総会,* 2009年11月.
1251. **山下 菊治, 高岡 英人, 石川 達夫, 角田 佳折, 大野 照旺, 北村 清一郎 :** 遠赤外線が種々の培養癌細胞および移植癌に与える影響, *第13回日本統合医療学会,* 2009年11月.
1252. **山本 明毅, 小野 恒子, 鹿山 鎭男, 谷口 友伯, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌シグマ因子が抗菌薬抵抗性に及ぼす影響, *第57回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2009年11月.
1253. **Masayuki Kohashi, Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Neonatal exposure to low-dose 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin(TCDD)causes autoimmunity due to the disruption of Tcell tolerance, *2009日本免疫学会総会・学術集会記録,* **39,** Dec. 2009.
1254. **Kosuke Kataoka, Hiro-O Ito, Makoto Fukui, Baatarjav Tselmeg *and* 藤橋 浩太郎 :** Induction of PC-specific T15 idiotype Ab in mucosal secretion by Flt3 ligand plasmid as a mucosal adjuvant, *日本免疫学会総会学術集会記録,* **39,** 193, Dec. 2009.
1255. **山本 武範, 吉村 勇哉, 山田 安希子, 合田 俊一, 山﨑 尚志, 山下 菊治, 片岡 正俊, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 呼吸基質非存在下において透過性遷移を誘起したミトコンドリアに観察される特徴的なタンパク質の放出様式, *第31回 生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2009年12月.
1256. **Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** In situ patrolling of regulatory T cells is essential for protecting organ-specific autoimmunity, *日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2009.
1257. **Ritsuko 徳永 律子 Oura, Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Takashi Izawa, Kazuma Matsumoto, Eiji Tanaka *and* Yoshio Hayashi :** Immune Regulation by Macrophages through cross-talk between Fas and NF-B Signaling, *日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2009.
1258. **Kazuma Matsumoto, Naozumi Ishimaru, Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Ritsuko 徳永 律子 Oura, Eiji Tanaka *and* Yoshio Hayashi :** Immunoregulatory effect via RANKL and Fas signaling of dendritic cells in immurine autoimmune arthritis models, *日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2009.
1259. **Akiko Yamada, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Therapeutic Analysis by Selective Inhibition of Cathepsin L for Autoimmune Diabetes in NOD Mice, *日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2009.
1260. **福田 幸恵, 高谷 亜加里, 小野 恒子, 松浦 千惠子, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 山本 明毅, 谷口 友伯 :** 緑膿菌におけるσ因子関連遺伝子と抗菌薬抵抗性に関する研究, *第33回徳島県医学検査学会,* 2009年12月.
1261. **高谷 亜加里, 福田 幸恵, 小野 恒子, 松浦 千惠子, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 山本 明毅, 谷口 友伯 :** 緑膿菌臨床分離株におけるwsp関連遺伝子と抗菌薬抵抗性に関する研究, *第33回徳島県医学検査学会,* 2009年12月.
1262. **三好 圭子 :** ヒト口腔粘膜繊維芽細胞由来iPS細胞の樹立, *口腔QOL連続シンポジウム,* 2010年1月.
1263. **片岡 宏介 :** 粘膜免疫と粘膜免疫システムを応用した樹状細胞誘導型経鼻アジュバントの開発, 2010年2月.
1264. **銭 志栄, 王 路, 吉本 勝彦, 山田 正三, 佐野 壽昭 :** 下垂体性腺腫のER beta1，2の発現とDNAのhypermethylationおよび機能分析について, *第20回日本間脳下垂体腫瘍学会,* 2010年2月.
1265. **Wahyudi Arie IVAN, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Taro Muto *and* Takafumi Noma :** Regulation of Sp6 Expression in Dental Epthelial Cells, *ミニリトリート若手研究報告会 「ストレスと栄養クラスター」,* Feb. 2010.
1266. **日浅 雅博, 淺岡 憲三 :** ニッケルチタン合金の腐食とその生体為害性, *第2回 Nano Biomedicine,* 2010年2月.
1267. **川島 聡, 堀内 優加, 山本 武範, 山下 菊治, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** ミトコンドリアの透過性遷移に対するS-15176の阻害作用, *第130回 日本薬学会,* 2010年3月.
1268. **玉田 美咲, 水口 博之, 石丸 直澄, 北村 嘉章, 林 良夫, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ラット鼻粘膜におけるヒスタミンとインターロイキン -4 のクロストーク, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
1269. **中江 弘美, 日野出 大輔, 薮内 さつき, 竹内 祐子, 伊賀 弘起, 中野 雅德, 吉田 秀夫, 羽田 勝, 尾崎 和美, 吉岡 昌美, 中道 敦子, 星野 由美, 松本 尚子, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 地域育成型歯学教育プログラムの評価 -地域福祉体験学習の取り組みを通して-, *平成21年度 全学FD 徳島大学教育カンファレンス,* 2010年3月.
1270. **伊賀 弘起, 中野 雅德, 日野出 大輔, 尾崎 和美, 竹内 久裕, 吉本 勝彦, 林 良夫 :** 口腔保健学を基軸とした国際的社会福祉教育プログラムの構築に向けて, *平成21年度 全学FD 徳島大学教育カンファレンス,* 2010年3月.
1271. **日浅 雅博 :** TNF-α converting enzyme (TACE)による破骨細胞・樹状細胞分化の制御, *第8回口腔医科学フロンティア,* 2010年3月.
1272. **塚田 耕平, 神田 宏和, 西野 秀郎, 淺岡 憲三, 吉田 憲一 :** 歯科用埋没材の硬化反応，加熱膨張と気孔生成に関する研究, *第15回四国地区材料関連学協会支部・研究会連合講演会講演概要集,* **15,** 15-16, 2010年3月.
1273. **王 由頁, 張 剛太, 岡村 航, 石川 康子 :** ムスカリン受容体刺激による唾液腺の水チヤル・アクアポリン5の核と管腔膜への移動, *第83回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **106,** *Supple,* 72p, 2010年3月.
1274. **王 由頁, 岩田 房子, 村口 正宏, 大賀 恵子, 大本 安一, 高井 正明, 森 豊樹, 石川 康子 :** 唾液中の水チャネル・アクアポリン5のバイオマーカーとしての価値, *第83回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **106,** *Supple,* 72p, 2010年3月.
1275. **王 由頁, 張 剛太, 岡村 航, 石川 康子 :** α1-アドレナリン受容体刺激による唾液腺の水チャネル・アクアポリン5の核と管腔膜への移動, *第82回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **106,** *Supple,* 72p, 2010年3月.
1276. **北村 清一郎 :** 口腔顎顔面領域における筋膜隙の局所解剖学,, *四国歯学会 第36回例会,* 2010年3月.
1277. **坂本 英次郎, 二宮 雅美, 米田 哲, 徳永 格, 中島 由紀子, フルジャフ ジャフラン, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 竹田 洋子, 武村 あかね, 永田 俊彦 :** ハムスター実験的歯周炎におけるL-Cysteinの歯槽骨吸収抑制効果, *四国歯学会第36回例会,* 2010年3月.
1278. **坂本 英次郎, 二宮 雅美, 米田 哲, 徳永 格, 中島 由紀子, フルジャフ ジャフラン, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 竹田 洋子, 武村 あかね, 永田 俊彦 :** ハムスター実験的歯周炎におけるL-Cysteinの歯槽骨吸収抑制効果, *四国歯学会第36回例会,* 2010年3月.
1279. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 湯本 浩通, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinによる小胞体異常の分子機構の解明, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
1280. **村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** チューブバイオフィルムでのペル遺伝子発現誘導のメカニズム, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
1281. **稲垣 覚, 弘田 克彦, 濱田 了, 葛岡 篤史, 石原 和幸, 三宅 洋一郎 :** 誘電泳動インピーダンス計測法を用いた迅速微生物数測定装置による口腔微生物の測定評価, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
1282. **木村 智子, 尾崎 和美, 湯本 浩通, 村上 圭史, 鹿山 鎭男, 藤坂 菊美, 高橋 加奈子, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus mutansの病原性におけるscrAおよびhtrA遺伝子の役割, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
1283. **山本 泰裕, 田端 厚之, 友安 俊文, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 長宗 秀明, 大國 寿士 :** 2種類のコレステロール依存性細胞溶解毒素遺伝子を持つ新奇Streptococcus mitis株の解析, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
1284. **北村 清一郎 :** 頭頸部の筋膜隙—その構成と交通関係, *第115回日本解剖学会総会・全国学術集会・シンポジウム,* 2010年3月.
1285. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 小野 恒子, 山本 明毅, 谷口 友伯, 弘田 克彦, 長宗 秀明, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌QS Las-systemとシグマ因子が抗菌薬抵抗性に及ぼす影響について, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
1286. **石川 達夫, 石橋 淳, 山下 菊治, 角田 佳折, Dalkhsuren Shine-Od, 北村 清一郎 :** ヒト肝細胞癌細胞HepG2に対する遠赤外線の影響, *第115回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2010年3月.
1287. **Kaori Sumida, Dalkhsuren Shine-Od, Tatsuo Ishikawa, Kikuji Yamashita *and* Seiichiro Kitamura :** An anatomical study on the muscle structure of the horse soft palate, *The 115th Annual Meeting of the Japanese Association Anatomists,* Mar. 2010.
1288. **川上 恵実, 足立 太郎, 田中 栄二, 野地 澄晴 :** ナノ粒子によるsiRNAの導入検討法, *こころの健康科学研究事業(砂田班)リサーチミーティング,* 2009年6月.
1289. **樋浦 明夫 :** 活力論争はいつ決着がついたのかーエンゲルス著「運動の尺度．ー仕事』(自然の弁証法)を基にして, *徳島科学史学会・日本科学史学会四国支部2009年合同年総会 (高松),* 2009年8月.
1290. **川上 恵実, 木内 奈央, 田中 栄二, 野地 澄晴 :** 慢性筋委縮疾患制圧を目指したRNA干渉法を利用した咀嚼筋量制御法の開発研究, *先端歯学スクール2009,* 2009年8月.
1291. **細井 和雄 :** 国際センター長からのご挨拶, *徳島大学国際センターニュース, 12,* 2009年11月.
1292. **細井 和雄 :** 第11回外分泌腺機能国際シンポジウム開催報告, *HBS研究部だより,* **11,** 2009年11月.
1293. **樋浦 明夫 :** 書評「理系の扉を開いた日本の女性たち」(西條敏美著，新泉社，2009年), *生物科学ニュース,* 12, 2009年12月.
1294. **樋浦 明夫, 中川 弘 :** 侵害熱刺激がTRPV1以外でも感じられる可能性について, *平成21年度生理学研究所研究会「痛みの病態生理と神経・分子機構」(岡崎),* 2009年12月.
1295. **樋浦 明夫 :** F. エンゲルスの「運動の基本的諸形態」(「自然の弁証法」)から見えてくること(補遺)-ディラックの空孔論の光と翳, *徳島科学史雑誌,* **28,** 55-63, 2009年12月.
1296. **細井 和雄 :** 国際センター長からのご挨拶―この1年を振り返ってー, *徳島大学国際センターニュース, 13,* 2010年3月.
1297. **細井 和雄 :** 寄稿 法人化第1期終了によせて「国際化事業に携わって」, *躍進する徳島大学 法人化第1期の歩み(2004-2010),* 2010年3月.
1298. **細井 和雄 :** 巻頭言, *徳島大学国際センター 紀要第5号・年報第6号 2009年度, 5/6,* 2010年3月.
1299. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 佐野 壽昭, 山田 正三 :** 成長ホルモン産生腺腫におけるp18INK4C遺伝子異常の解析, *成長科学協会研究年報, 32,* 243-247, 2009年8月.
1300. **伊藤 博夫 :** 第4章 齲蝕とその予防, 新予防歯科学 第4版, p. 73-86, 米満正美ほか編, 医歯薬出版社, 東京, 2010年4月1日.(分担), 2010年4月.
1301. **堀口 大吾, 三好 圭子, 武藤 太郎, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第5版1刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2010年5月.
1302. **淺岡 憲三 :** 金属系バイオマテリアルと安全性, フロンティア出版, 東京, 2010年6月.
1303. **山下 菊治 :** ∼ポアレスな肌へ∼, 2010年10月.
1304. **Peterson SB, Irie Y, Borlee BR, Keiji Murakami, Harrison JJ, Colvin KM *and* Parsek MR :** Different methods for culturing biofilms in vitro, 2011.
1305. **Mustafizur Md Rahman, Zhi-Rong Qian, Elaine Wang Lu, Katsuhiko Yoshimoto, Masahiko Nakasono, Razia Sultana, Tomoyuki Yoshida, Toshitetsu Hayashi, Reiji Haba, Mitsuaki Ishida, Hidetoshi Okabe *and* Toshiaki Sano :** DNA methyltransferases 1, 3a, and 3b overexpression and clinical significance in gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors., *Human Pathology,* **41,** *8,* 1069-1078, 2010.
1306. **Etsuhisa Takahashi, Kosuke Kataoka, Kazuyuki Fujii, Junji Chida, Dai Mizuno, Makoto Fukui, Hiro-O Ito, Kohtaro Fujihashi *and* Hiroshi Kido :** Attenuation of inducible respiratory immune responses by oseltamivir treatment in mice infected with influenza A virus., *Microbes and Infection,* **12,** *10,* 778-783, 2010.
1307. **Kikuji Yamashita, Shine-Od Dalkhsuren, Tatsuo Ishikawa, Kaori Sumida, Jun Ishibashi, Hiroyoshi Hosokawa, Akemichi Ueno, Fumio Nasu *and* Seiichiro Kitamura :** Far-infrared ray radiation inhibits the proliferation of A549, HSC and Sa3 cancer cells through enhancing the expression of ATF3 gene, *Journal of Electromagnetic Analysis and Applications,* **2,** *6,* 382-394, 2010.
1308. **Yoshiko Fukuyama, Janice D. King, Kosuke Kataoka, Ryoki Kobayashi, Rebekah S. Gilbert, Kazunori Oishi, Susan K. Hollingshead, David E. Briles *and* Kohtaro Fujihashi :** Secretory-IgA antibodies play an important role in the immunity to Streptococcus pneumoniae., *The Journal of Immunology,* **185,** *3,* 1755-1762, 2010.
1309. **Yuka Hiroshima, Mika Bandou, Masatoshi Kataoka, Yasuo Shinohara, MC Herzberg, KF Ross, Yuji Inagaki, Toshihiko Nagata *and* Jun-ichi Kido :** Shosaikoto increases calprotectin expression in human oral epithelial cells., *Journal of Periodontal Research,* **45,** *1,* 79-86, 2010.
1310. **Masaki GOTO, Hiroshi Sawaguchi, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Effect of Vesicle Size on the Prodan Fluorescence in Diheptadecanoylphosphatidylcholine Bilayer Membrane under Atmospheric and High Pressures, *Langmuir,* **26,** *16,* 13377-13384, 2010.
1311. **Chenjuan Yao, Nunuk Purwanti, Mileva Ratko Karabasil, Ahmad Azlina, Javkhlan Purevjav, Takahiro Hasegawa, Tetsuya Akamatsu, Toru Hosoi, Koichiro Ozawa *and* Kazuo Hosoi :** Potential down-regulation of salivary gland AQP5 by LPS via cross-coupling of NF-κB and p-c-Jun/c-Fos, *The American Journal of Pathology,* **177,** *2,* 724-734, 2010.
1312. **松本 一真, 川合 暢彦, 井澤 俊, 藤原 慎視, 中村 彩花, 大浦 徳永 律子 律子, 高原 一菜, 日浅 雅博, 田中 栄二 :** Oligodontiaを伴う著しい過蓋咬合に対する包括的治療例, *中·四国矯正歯科学会雑誌,* **22,** *1,* 49-56, 2010年.
1313. **Jumpei Teramachi, Hiroyuki Morimoto, Ryoko Baba, Yoshiaki Doi, Kanji Hirashima *and* Tatsuji Haneji :** Double stranded RNA-dependent protein kinase is involved in osteoclast differentiation of RAW264.7 cells in vitro, *Experimental Cell Research,* **316,** *19,* 3254-3262, 2010.
1314. **稲垣 裕司, 板東 美香, 中島 由紀子, 廣島 佑香, 木戸 淳一, 永田 俊彦 :** オスモティックストレスが培養歯髄細胞の硬組織形成能とオステオポンチン産生に及ぼす影響, *日本歯科保存学雑誌,* **53,** *4,* 367-375, 2010年.
1315. **J Li, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Tetsuo Ichikawa :** Enhanced germicidal effects of pulsed UV-LED irradiation on biofilms., *Journal of Applied Microbiology,* **109,** *6,* 2183-2190, 2010.
1316. **Keiko Miyoshi, Daisuke Tsuji, Keiko Kudoh, Kazuhito Satomura, Taro Muto, Kouji Itou *and* Takafumi Noma :** Generation of human induced pluripotent stem cells from oral mucosa, *Journal of Bioscience and Bioengineering,* **110,** *3,* 345-350, 2010.
1317. **Setsuko Hatakeyama, Noriko Mizusawa, Reiko Tsutsumi, Katsuhiko Yoshimoto, Harumi Mizuki, Shigeru Yasumoto, Shigehiro Sato *and* Yasunori Takeda :** Establishment of human dental epithelial cell lines expressing ameloblastin and enamelin by transfection of hTERT and cdk4 cDNAs., *Journal of Oral Pathology & Medicine,* **40,** *3,* 227-234, 2010.
1318. **Ivan Arie Wahyudi, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Trianna Wahyu Utami, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Isolation and Characterization of Mouse Specificity Protein 6 Promoter, *The Indonesian Journal of Dental Research,* **2010, Volume 1,** *1,* 21-34, 2010.
1319. **Taro Adachi, Emi Kawakami, Naozumi Ishimaru, Takahiro Ochiya, Yoshio Hayashi, Hideyo Ohuchi, Masao Tanihara, Eiji Tanaka *and* Sumihare Noji :** Delivery of small interfering RNA with a synthetic collagen poly(Pro-Hyp-Gly) for gene silencing in vitro and in vivo., *Development Growth & Differentiation,* **52,** *8,* 693-699, 2010.
1320. **Ahmad Azlina, Purevjav Javkhlan, Yuka Hiroshima, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Roles of lysosomal proteolytic systems in AQP5 degradation in the submandibular gland of rats following chorda tympani parasympathetic denervation, *American Journal of Physiology, Gastrointestinal and Liver Physiology,* **299,** *5,* G1106-G1117, 2010.
1321. **Makoto Fukui, Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Masami Yoshioka, Kosuke Kataoka *and* Hiro-O Ito :** Levels of salivary stress markers in patients with anxiety about halitosis, *Archives of Oral Biology,* **55,** *11,* 842-847, 2010.
1322. **Hitoshi Matsuki, Makoto Nishimoto, Kaori Tada, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Packing state in bilayer membranes of diacylphosphatidylcholines with varying acyl chain lengths under high pressure, *High Pressure Research,* **30,** *4,* 475-482, 2010.
1323. **Nobutake Tamai, Yuko Nambu, Maiko Tsutsui, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Application of pressure perturbation calorimetry to the aqueous system of phospholipid vesicle dispersion, *High Pressure Research,* **30,** *4,* 490-498, 2010.
1324. **Heni Susilowati, Hirohiko Okamura, Katsuhiko Hirota, Masayuki Shono, Kaya Yoshida, Keiji Murakami, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Tatsuji Haneji *and* Yoichiro Miyake :** Intermedilysin induces EGR-1 expression through calcineurin/NFAT pathway in human cholangiocellular carcinoma cells., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **404,** *1,* 57-61, 2011.
1325. **Mileva Ratko Karabasil, Takahiro Hasegawa, Ahmad Azlina, Nunuk Purwanti, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Shigemasa Tomioka *and* Kazuo Hosoi :** Effects of naturally occurring G103D point mutation of AQP5 on its water permeability, trafficking, and cellular localization in the submandibular gland of rats, *Biology of the Cell,* **103,** *2,* 69-86, 2011.
1326. **Noriyoshi Kurihara, Yuko Hiruma, Kei Yamana, Laëtitia Michou, Côme Rousseau, Jean Morissette, Deborah L. Galson, Jumpei Teramachi, Hua Zhou, David W. Dempster, Jolene J. Windle, Jacques P. Brown *and* G. David Roodman :** Contributions of the Measles Virus Nucleocapsid Gene and the SQSTM1/p62P392L Mutation to Paget's Disease, *Cell Metabolism,* **13,** *1,* 23-34, 2011.
1327. **Yohko Hirata, Toshio Hosaka, Takeo Iwata, Le Thi Kim Chung, Bayasgalan Jambaldorj, Kiyoshi Teshigawara, Nagakatsu Harada, Hiroshi Sakaue, Tohru Sakai, Katsuhiko Yoshimoto *and* Yutaka Nakaya :** Vimentin binds IRAP and is involved in GLUT4 vesicle trafficking., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **405,** *1,* 96-101, 2011.
1328. **Masaki GOTO, Yuka Ito, Shunsuke Ishida, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Hydrostatic Pressure Reveals Bilayer Phase Behavior of Dioctadecyldimethylammonium Bromide and Chloride, *Langmuir,* **27,** *5,* 1592-1598, 2011.
1329. **M Kelly Colvin, D Vernita Gordon, Keiji Murakami, R Bradley Borlee, J Daniel Wozniak, L Gerard C Wong *and* R Matthew Parsek :** The pel polysaccharide can serve a structural and protective role in the biofilm matrix of Pseudomonas aeruginosa., *PLoS Pathogens,* **7,** *1,* e1001264, 2011.
1330. **Emi Kawakami, Nao Kinouchi, Taro Adachi, Yutaka Ohsawa, Naozumi Ishimaru, Hideyo Ohuchi, Yoshihide Sunada, Yoshio Hayashi, Eiji Tanaka *and* Sumihare Noji :** Atelocollagen-mediated systemic administration of myostatin-targeting siRNA improves muscular atrophy in caveolin-3-deficient mice., *Development Growth & Differentiation,* **53,** *1,* 48-54, 2011.
1331. **Akio Hiura *and* Gabor Jancso :** Editorial in the Hot-Topic "Anti-inflammatory and Anti-Allergy Functions of Capsaicin in Association with its Actions on Primary Sensory Neurons", *Anti-Inflammatory & Anti-Allergy Agents in Medicinal Chemistry,* **10,** *1,* 1, 2011.
1332. **Di Wang, Zhenfang Yuan, Noriko Inoue, Gota Cho, Masayuki Shono *and* Yasuko Ishikawa :** Abnormal subcellular localization of AQP5 and downregulated AQP5 protein in parotid glands of streptozotocin-induced diabetic rats, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - General Subjects,* **1810,** *5,* 543-554, 2011.
1333. **Dai Chida, Keiko Miyoshi, Tsuyoshi Sato, Tetsuya Yoda, Takefumi Kikusui *and* Yoichiro Iwakura :** The role of glucocorticoids in pregnancy, parturition, lactation, and nurturing in melanocortin receptor 2-deficient mice., *Endocrinology,* **152,** *4,* 1652-1660, 2011.
1334. **Yuka Hiroshima, Mika Bandou, Masatoshi Kataoka, Yuji Inagaki, Mark C. Herzberg, Karen F. Ross, Kazuo Hosoi, Toshihiko Nagata *and* Jun-ichi Kido :** Regulation of antimicrobial peptide expression in human gingival keratinocytes by interleukin-1α, *Archives of Oral Biology,* **56,** *8,* 761-767, 2011.
1335. **Yu Lei, Adiratna Mat Ripen, Naozumi Ishimaru, Izumi Ohigashi, Takashi Nagasawa, Lukas T. Jeker, Michael R. Bösl, Georg A. Holländer, Yoshio Hayashi, Rene Waal de Malefyt, Takeshi Nitta *and* Yousuke Takahama :** Aire-dependent production of XCL1 mediates medullary accumulation of thymic dendritic cells and contributes to regulatory T cell development, *The Journal of Experimental Medicine,* **208,** *2,* 383-394, 2011.
1336. **R Kobayashi, T Kono, B A. Bolerjack, Y Fukuyama, R S. Gilbert, K Fujihashi, J Ruby, Kosuke Kataoka, M Wada, M Yamamoto *and* K Fujihashi :** Induction of IL-10-Producing CD4+ T Cells in Chronic Periodontitis., *Journal of Dental Research,* **90,** *5,* 653-658, 2011.
1337. **Jumpei Teramachi, Akiko Kukita, Yin-Ji Li, Yuki Ushijima, Hiroshi Ohkuma, Naohisa Wada, Toshiyuki Watanabe, Seiji Nakamura *and* Toshio Kukita :** Adenosine abolishes MTX-induced suppression of osteoclastogenesis and inflammatory bone destruction in adjuvant-induced arthritis, *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* **91,** *5,* 719-731, 2011.
1338. **中江 弘美, 日野出 大輔, 薮内 さつき, 竹内 祐子, 吉岡 昌美, 伊賀 弘起, 中野 雅德, 吉田 秀夫, 尾崎 和美, 羽田 勝, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 地域高齢者との福祉体験学習の教育効果と地域貢献事業としての評価, *大学教育研究ジャーナル,* **8,** 17-24, 2011年.
1339. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, K Miyamoto, N Yamamoto, Keiji Murakami, Yumi Hoshimo, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** MPC-Polymer Reduces Adherence and Biofilm Formation by Oral Bacteria., *Journal of Dental Research,* **90,** *7,* 900-905, 2011.
1340. **王 由頁, 石川 康子 :** Ⅰ型糖尿病による口腔乾燥症の発症機序の解明と緩解法, *日本唾液腺学会誌,* **51,** 21, 2010年.
1341. **Katsuhiko Hirota, Takeyoshi Yoneyama, Mayumi Sakamoto, Hiroshi Miyamoto, Masanori Kurihara, Shizuo Kayama, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** High prevalence of Pseudomonas aeruginosa from oropharyngeal biofilm in patients with cerebrovascular infarction and dysphagia., *Chest,* **138,** *1,* 237-238, 2010.
1342. **Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Yoshio Hayashi :** Immunotherapeutic targets in estrogen deficiency-dependent Sjögren's syndrome-related manifestations, *Immunotherapy,* **2,** *3,* 339-346, May 2010.
1343. **Tetsuya Akamatsu :** Physiological role of a subtilisin-like proprotein convertase, PACE4, in submandibular gland development, *Journal of Oral Biosciences,* **52,** *2,* 81-93, May 2010.
1344. **山本 武範, 山田 安希子, 篠原 康雄 :** プロテオミクスで探るミトコンドリアからのシトクロムc漏出機構, *生物物理,* **50,** *3,* 124-125, 2010年5月.
1345. **松木 均, 多田 佳織, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 非対称リン脂質二重膜の高圧相転移:分子非対称性と相安定性, *高圧力の科学と技術,* **20,** *4,* 306-314, 2010年11月.
1346. **村上 圭史 :** 細菌に見つかった新しい情報伝達物質"cyclic di-GMP", *呼吸器内科,* **19,** *1,* 66-70, 2011年1月.
1347. **福井 誠 :** 特定波長光の照射によるPorphyromonas gingivalisの増殖抑制効果, *四国歯学会雑誌,* **23,** *2,* 91-96, 2011年1月.
1348. **栗原 徳善, 寺町 順平 :** 麻疹ウイルスの感染とp62の変異はともにPaget's病における破骨細胞の活性亢進に貢献する, *ライフサイエンス 新着論文レビュー,* 2011年1月.
1349. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** An overview of the action of capsaicin and its receptor , TRPV1, and their relations to small primary sensory neurons (In the Hot-Topic of "Anti-inflammatory and anti-allergy functions of capsaicin in association with its actions on primary sensory neurons" eds. by A. Hiura & G. Jancso), *Anti-Inflammatory & Anti-Allergy Agents in Medicinal Chemistry,* **10,** *1,* 2-9, Feb. 2011.
1350. **Di Wang *and* Yasuko Ishikawa :** Autonomic nerve-regulated AQP5 distribution in salivary glands and AQP5 release into saliva, *Journal of Oral Biosciences,* **53,** *1,* 38-47, Feb. 2011.
1351. **Taro Muto, Keiko Miyoshi *and* Takafumi Noma :** Differentiation of the pigmentation ameloblasts into the pigment release stage is disturbed in incisors of Sp6 transgenic rats, *Gordon Resarch Conferences,* Apr. 2010.
1352. **Keiko Miyoshi :** Generation of human induced pluripotent stem cells from oral mucosa, Gwangju, republic of Korea, Jun. 2010.
1353. **Emi Takegawa, Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Magnetic-susceptibility of Au-Pt-Nb Alloy for Magnetic-resonance-imaging Compatible Biomedical-devices, *88th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Barcelona, Jul. 2010.
1354. **Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Emi Takegawa, Fumiaki Kawano, Kikuji Yamashita *and* Kenzo Asaoka :** Biocompatibility Evaluation of Strontium-substituted Apatite Bone Cement, *88th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Barcelona, Jul. 2010.
1355. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe, Eiji Tanaka, Kenzo Asaoka *and* Toshio Matsumoto :** Stroma inhibit DC differentiation through the suppression of M-CSFR shedding, *88th IADR,* Barcelona, Jul. 2010.
1356. **Emi Kawakami, Nao Kinouchi, Adachi Taro, Yutaka Ohsawa, Naozumi Ishimaru, Hideyo Ohuchi, Yoshihide Sunada, Yoshio Hayashi, Eiji Tanaka *and* Sumihare Noji :** Special Processed Collagen-mediated Application of Myostatin-siRNA for Muscular Atrophy Diseases, *88th IADR,* Barcelona, Jul. 2010.
1357. **Nao Kinouchi, Emi Kawakami, Yutaka Ohsawa, Naozumi Ishimaru, Hideyo Ohuchi, Yoshihide Sunada, Yoshio Hayashi, Eiji Tanaka *and* Sumihare Noji :** Atelocollagen-mediated Systemic Administration of Myostatin siRNA Improves Muscular Dystrophy, *88th IADR,* Barcelona, Jul. 2010.
1358. **Ritsuko 徳永 律子 Oura, Naozumi Ishimaru, Eiji Tanaka *and* Yoshio Hayashi :** Rapid peripheral T cell death in Fas-deficient mice, *88th IADR,* Barcelona, Jul. 2010.
1359. **Di Wang, Gota Cho, Masayuki Shono *and* Yasuko Ishikawa :** Activation of M3 muscarinic acetylcholine receptors and alpha1-adrenoceptors induces of AQP5 trafficking in rat parotid acinar cells, *16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology,* Copenhagen, Jul. 2010.
1360. **Di Wang, Fusako Iwata, Yan Pan, Masahiro Muraguchi, Keiko Ooga, Yasukazu Ohmoto, Masaaki Takai, Toyoki Mori *and* Yasuko Ishikawa :** Assessmrnt of salivary AQP5 as a biomarker for xerostomia, *16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology,* Copenhagen, Jul. 2010.
1361. **Akio Hiura :** A paradox: Why can the mice with profound loss of capsaicin-sensitive small sensory neurons and TRPV1-deficiant mice normally sense acute noxious heat?, *The 4th International Neuroscience Forum,* Tengchon (China), Aug. 2010.
1362. **Sinichi Sekine, Ryoki kobayashi, Mika Sasaki, Yoshiko Fukuyama, N. Asanuma, S. R. Gilbert, Ke. Fujihashi, Kosuke Kataoka *and* Ko. Fujihashi :** Characterization of Mucosal Immunosenescence in Nasopharyngeal-Associated Lymphoreticular Tissue., *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
1363. **T. Baatarjav, Kosuke Kataoka, Makoto Fukui, A. S. Mulyatno, K. Fujihashi *and* Hiro-O Ito :** Nasal Vaccination with Phosphorylcholine plus Flt3 Ligand Gene as a Mucosal Adjuvant Inhibits Streptococcus pneumoniae Colonization., *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
1364. **Kosuke Kataoka, Ke. Fujihashi, R. Kobayashi, S. R. Gilbert, S. Sekine, Makoto Fukui, Y. Fukuyama, S. Kawabata, Hiro-O Ito *and* Ko. Fujihashi :** Nasal Cholera Toxin Activated Mucosal Densritic Cells, but not CD4+ Cells Elicits TI-IgA Class Switching Recombination by B-1 B Cells., *14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
1365. **Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** Critical signaling pathway via CCR7 of Foxp3+CD25+CD4+ regulatory T cells for the egress from lymph nodes., *第14回国際免疫学会,* Kobe, Aug. 2010.
1366. **Ritsuko 徳永 律子 Oura, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki, Takashi Izawa, Akiko Yamada, Kazuma Matsumoto, Eiji Tanaka *and* Yoshio Hayashi :** Rapid T cell death via interaction with CD11b+ macrophages in Fas-deficient host, *international immunology,* **22,** *1,* 116, Aug. 2010.
1367. **Kazuma Matsumoto, Naozumi Ishimaru, Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Ritsuko 徳永 律子 Oura, Eiji Tanaka *and* Yoshio Hayashi :** Fas-independent apoptosis of T cells via DCs controls autoimmune arthritis, *international immunology,* **22,** *1,* 113, Aug. 2010.
1368. **Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** Critical Signaling Pathway via CCR7 of Foxp3+CD25+CD4+ Regulatory T Cells for the Egress from Lymph Nodes, *international immunology,* Aug. 2010.
1369. **Hitoshi Matsuki, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Packing state in bilayer membranes of diacylphosphatidylcholines with varying acyl chain lengths under high pressure, *6th Internationl Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology (HPBB2010),* Freising, Germany, Aug. 2010.
1370. **Nobutake Tamai, Yuko Nambu, Maiko Tsutsui, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Volume properties of diacylphosphatidylcholine bilayer membranes revealed by pressure perturbation calorimetry and densitometry, *6th Internationl Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology (HPBB2010),* Freising, Germany, Aug. 2010.
1371. **Hiroshi Kido, Etsuhisa Takahashi, Kosuke Kataoka, K. Fujii, S. Suzuki *and* C. Ito :** Attenuation of Respiratory Immune Responses by Antiviral Neuraminidase Inhibitor Treatment and Boost of Mucosal Immunoglobulin A Response by Coadministration of Immunomodulator Clarithromycin in Pediatric Imfluenza, *Options fot the Control of Influenza,* Hong Kong SAR, China, Sep. 2010.
1372. **Nobutake Tamai, Takuya Izumikawa, Maiko Uemura, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Acyl-chain Length Dependent and Independent Effects of Chlolesterol on Bilayer Phase Behavior of Diacylphosphatidylcholines, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
1373. **Sanae Inazawa, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Comparative Study on Effects of Stigmasterol and Cholesterol on Bilayer Phase Behavior of Dipalmitoylphosphatidylcholine, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
1374. **Ryo Kishizoe, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Anomalous Phase Behavior of Ditridecanoylphosphatidylcholine Bilayer under High Pressure, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
1375. **Saeko Tanaka, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Phase Behavior of Dipalmitoylphosphatidylglycerol Bilayer under High Pressure, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
1376. **Hitoshi Matsuki, Hiroshi Sawaguchi, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Subgel Phase Formation on Bilayer Membranes of Diacyl- and Dialkylphosphatidylcholines with Varying Acyl Chain Lengths, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
1377. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Cui Qu, Kawatani Makoto, Masahiro Hiasa, Nakano Ayako, Jinno Tadashi, Harada Takeshi, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Miki Hirokazu, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki, Eiji Tanaka, Osada Hiroyuki *and* Toshio Matsumoto :** The novel anti-resorptive agent reveromycin A ameliorates bone destruction and tumor growth in myeloma, *10th International Conference Cancer-induced Bone Disease,* Sheffield (United Kingdom), Sep. 2010.
1378. **Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, Nakano A, Shingen Nakamura, Miki H, Qu C, Keiichiro Watanabe, Harada T, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** TIMP-3 up-regulation facilitates osteoclastogenesis and suppresses DC differentiation from monocytes in the bone marrow microenvironment in myeloma, *10th International Conference Cancer-induced Bone Disease,* Sep. 2010.
1379. **Hitoshi Matsuki, Agnieszka Broniek, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Phase behavior of plasmalogen bilayer membrane under high pressure, *The 3rd International Kyushu Colloid Colloquium,* Fukuoka, Sep. 2010.
1380. **Yoshihito Naitou, Kenichi Hamada, Takaharu Goto, Megumi Watanabe, Daisuke Nagao, Yoritoki Tomotake *and* Tetsuo Ichikawa :** Powder-size effect on biocompatibility of porous-titanium produced using moldless-process, *19th Annual Scientific Meeting European Assocoation for Osseintegration,* Glasgow, Oct. 2010.
1381. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe, nakano ayako, oda aska, amo hiroe, Keiichiro Watanabe, Shingen Nakamura, miki hirokazu, Kyoko Takeuchi, Kumiko Kagawa, Shuji Ozaki, Eiji Tanaka, Kenzo Asaoka *and* Toshio Matsumoto :** Bone Marrow Stromal Cells Suppress TACE-mediated M-CSFR and RANK Shedding to Facilitate Osteoclastogenesis and Suppress DC Differentiation from Monocytes., *ASBMR 2010 Annual Meeting,* Toronto, Oct. 2010.
1382. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Cui Qu, Kawatani Makoto, Masahiro Hiasa, Nakano Ayako, Jinno Tadashi, Harada Takeshi, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Miki Hirokazu, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki, Eiji Tanaka, Osada Hiroyuki *and* Toshio Matsumoto :** A Novel Anti-resorptive Agent, Reveromycin A, Ameliorates Bone Destruction and Tumor Growth in Myeloma, *ASBMR 2010 Annual Meeting,* Toronto, Oct. 2010.
1383. **Takafumi Noma :** Basic Aspect of Regeneration Therapy Generation of iPS Cells from Oral Mucosa and Its Application, *Recent Advance in Dentistry,* Oct. 2010.
1384. **Kenzo Asaoka :** Hydrogen related delayed fracture of medical and dental titanium devices, *The 6th Asian Science Seminar in Taiwan,* Tainan, Oct. 2010.
1385. **Kikuji Yamashita, Akemichi Ueno, Tatsuo Ishikawa, Shine-Od Dalkhsuren, Yukari Tsukada, Kaori Sumida *and* Seiichiro Kitamura :** Fanctional materials from coating of reconstructed extracellular matrix at the surface of bioactive layer on titanium, *THE 6th Asian Science Seminar in Taipei,* Nov. 2010.
1386. **Makoto Fukui, M. Mani, K. Uno, Kosuke Kataoka *and* Hiro-O Ito :** Cytokine profile in human saliva and its relationship with that in blood., *9th International Conference Asian Academy of Preventive Dentistry,* Kuala Lumpur, Malaysia, Nov. 2010.
1387. **Akio Hiura :** Philipps-University Marburg-Past and Present, *7th Tawara-Aschoff Symposium (Gakushikaikan, Tokyo, Japan),* Nov. 2010.
1388. **Jumpei Teramachi, Jolene J. Windle, J. P. Brown, G. David Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** The ZZ domain of sequestome-1/p62 plays an important role in stromal cell support of myeloma cell growth and osteoclast formation., *52th American Society of Hematology,* Orlando, Dec. 2010.
1389. **Cui Qu, Masahiro Abe, Miki Hirokazu, Shingen Nakamura, Keiichiro Watanabe, Akishige Ikegame, Masahiro Hiasa, Nakano Ayako, Harada Takeshi, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Lenalidomide In Combination with Zoledronic Acid Restores the Activation and Anti-Myeloma Effects of γδT Cells Attenuated by the Bone Marrow Microenvironment, *52th American Society of Hematology,* Orlando, Dec. 2010.
1390. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Cui Qu, Kawatani Makoto, Masahiro Hiasa, Nakano Ayako, Jinno Tadashi, Harada Takeshi, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Miki Hirokazu, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki, Eiji Tanaka, Osada Hiroyuki *and* Toshio Matsumoto :** An Acidic Mileu Created In Myeloma-Osteoclast Interaction Enhances Tumor Growth, but Triggers Anti-Myeloma Activity of Reveromycin A, a Novel Anti-Resorptive Agent, *52th American Society of Hematology,* Orlando, Dec. 2010.
1391. **Takafumi Noma :** Introduction of Research and Study in Tokushima University, *ムハマディア大学 招待講演,* Dec. 2010.
1392. **Kenichi Hamada, Yoshihito Naitou, Daisuke Nagao, Yoritoki Tomotake, Tetsuo Ichikawa *and* Kenzo Asaoka :** Properties of Porous Titanium using Moldless Process, *International Joint Symposium on Oral Science,* Denpasar, Dec. 2010.
1393. **Kyoko Ishimoto, Takeo Iwata, Katsuhiko Yoshimoto *and* Eiji Tanaka :** Functional analysis of a novel adipokine, D-dopachrome tautomerase, in preadipocytes., *International Joint Symposium: The University of Tokushima, Universitas Gadjah Mada, Niigata University,* Denpasar, Bali, Dec. 2010.
1394. **Shima Nazatul Wan, Noriko Mizusawa, Takeo Iwata *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Analysis of microRNA in saliva and submandibular gland cell lines., *International Joint Symposium: The University of Tokushima, Universitas Gadjah Mada, Niigata University,* Denpasar, Bali, Dec. 2010.
1395. **Ashrin Nur Meinar, Naozumi Ishimaru, Megumi Watanabe, Yoshio Hayashi *and* Tetsuo Ichikawa :** Analysis of Molecular Mechanism for Pathogenesis of Metal Allergy, *International Joint Symposium, The University of Tokushima-Niigata University-Gajah Mada University,* Bali, Dec. 2010.
1396. **S. A. Mulyatno, M. Fukui, M. Mani, K. Uno, Kosuke Kataoka *and* H.-O. Ito :** Cytokine profile in human saliva and its relationship with that in blood., *International Joint QOL Symposium on Oral Science,* Bali, Indonesia, Dec. 2010.
1397. **Nobutake Tamai, Takuya Izumikawa, Maiko Uemura, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Thermotropic phase behavior of binary bilayer membranes of cholesterol and a homologous series of saturated diasylphosphatidylcholines of different chain lengths, *The 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem2010),* Honolulu, Dec. 2010.
1398. **Maiko Tsutsui, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Themotropic volume behavior of bilayer membranes of saturated and unsaturated phosphatidylcholines, *The 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem2010),* Honolulu, Dec. 2010.
1399. **Sanae Inazawa, Takuya Izumikawa, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Comparison between effects of cholesterol and stigmasterol on bilayer phase behavior of dipalmitoylphosphatidylcholine, *The 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem2010),* Honolulu, Dec. 2010.
1400. **Ivan Arie Wahyudi, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Trianna Wahyu Utami, Hagita Hiroko *and* Takafumi Noma :** Caracterization of Specificity Protein 6 promoter Activity, *International Joint Symposium on Oral Science,* Dec. 2010.
1401. **Utami Wahyu Trianna, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Taro Muto, Wahyudi Arie Ivan, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Differential regulation of Sp6 silencing in dental epithelial cells, *Inter national Joint Symposium on Oral Science,* Dec. 2010.
1402. **Takafumi Noma :** Perspective for the future regeneration therapy, *Internationla Joint Symposium on Oral Science,* Dec. 2010.
1403. **Kazuma Matsumoto, Naozumi Ishimaru, Yoshio Hayashi *and* Eiji Tanaka :** Analysis of osteoclast activation in the pathogenesis of rheumatoid arthritis, *International Joint Symposium: The University of Tokushima, Universitas Gadjah Mada, Niigata University,* Denpasar, Bali, Dec. 2010.
1404. **Shinya Horiuchi, Kenzo Asaoka, Shinji Fujihara, Akihiro Yasue *and* Eiji Tanaka :** Development of zinc-releasing apatite cement modified by zinc calcium phosphoate, *89th IADR,* San Diego, Mar. 2011.
1405. **Kikuji Yamashita :** The Radiation Effect of Far Infrared Ray (FIR) on Cancer were Controlled by Heat Shock Protein 70 (HSP70), *BIT's 4th Annual Protein and Peptide Sience,* Mar. 2011.
1406. **稲垣 裕司, 木戸 淳一, 板東 美香, 廣島 佑香, 片岡 正俊, 美原(和田) 智恵, 堀部 ますみ, 米田 哲, 坂本 英次郎, 中島 由紀子, 二宮 雅美, 大石 慶二, 淺原 洋士, 永田 俊彦 :** 糖尿病関連歯周炎における歯肉溝滲出液中のバイオマーカーの分析, *糖尿病,* **53,** *Suppl.1,* S-145, 2010年4月.
1407. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 山田 安希子, 林 良夫 :** エストロゲン欠乏依存的に唾液腺に誘導される膵ラ氏島アミロイドポリペプチドの機能とその意義, *日本病理学会会誌,* **99,** 307, 2010年4月.
1408. **銭 志栄, 王 路, 中園 雅彦, 棚橋 俊仁, 吉本 勝彦, 坂東 良美, 工藤 英治, 島田 光生, 佐野 壽昭 :** High Expression of TLR4/MyD88 Signals Correlates with Poor Prognosis in Colorectal Cancer., *第99回日本病理学会総会,* 2010年4月.
1409. **松本 一真, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 大浦 徳永 律子 律子, 田中 栄二, 林 良夫 :** マウス関節炎モデル樹状細胞のRANKL/FASシグナルを介した免疫抑制効果, *日本病理学会会誌,* **99,** *1,* 220, 2010年4月.
1410. **山田 安希子, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** Ⅰ型糖尿病モデルマウスにおけるカテプシンL特異的阻害剤を用いた治療効果の検討, *日本病理学会会誌,* **99,** *1,* 222, 2010年4月.
1411. **石丸 直澄, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** シェーグレン症候群における調節性T細胞の役割, *日本病理学会会誌,* **99,** *1,* 228, 2010年4月.
1412. **松本 一真, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 大浦 徳永 律子 律子, 田中 栄二, 林 良夫 :** マウス関節炎モデル樹状細胞のRANKL/Fasシグナルを介した免疫抑制効果, *日本病理学会,* **99,** *1,* 220, 2010年4月.
1413. **大浦 徳永 律子 律子, 石丸 直澄, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 田中 栄二, 林 良夫 :** Fas分子を介したマクロファージによる末梢T細胞の維持機構, *日本病理学会,* **99,** *1,* 374, 2010年4月.
1414. **山本 武範, 山田 安希子, 吉村 勇哉, 合田 俊一, 川島 聡, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** Ca2+によって酵母ミトコンドリアに誘起される透過性遷移の解析, *第2回 日本生物物理学会 中国四国支部大会,* 2010年5月.
1415. **木戸 淳一, 稲垣 裕司, 板東 美香, 廣島 佑香, 片岡 正俊, 美原(和田) 智恵, 堀部 ますみ, 米田 哲, 坂本 英次郎, 中島 由紀子, 二宮 雅美, 大石 慶二, 淺原 洋士, 永田 俊彦 :** 歯肉溝浸出液中の糖尿病関連歯周炎バイオマーカーの検索, *日本歯周病学会会誌,* **52,** 97, 2010年5月.
1416. **片岡 宏介, 中垣 晴男, 関根 伸一, 福井 誠, 伊藤 博夫, 雫石 聰 :** Fusobacterium nucleatum表層タンパク質FomAと唾液高チロシンタンパク質スタセリンペプチドとの相互作用, *第53回日本歯周病学会春季学術大会,* 2010年5月.
1417. **廣島 佑香, 板東 美香, 木戸 淳一, 坂本 英次郎, 中島 由紀子, 片岡 正俊, 永田 俊彦 :** Porphyromonas gingivalis由来LPSはヒト好中球からのレジスチンの遊離を促進する, *第53回春季日本歯周病学会学術大会,* **52,** 105, 2010年5月.
1418. **廣島 佑香, 板東 美香, 木戸 淳一, 坂本 英次郎, 中島 由紀子, 片岡 正俊, 永田 俊彦 :** Porphyromonas gingivalis由来LPSはヒト好中球からのレジスチンの遊離を促進する, *第53回春季日本歯周病学会学術大会,* **52,** 105, 2010年5月.
1419. **水澤 典子, 岩田 武男, Shima Nazatul Wan, 吉本 勝彦 :** LXRアゴニストによるプログルカゴン遺伝子産生への影響, *第53回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2010年5月.
1420. **岩田 武男, Md. Golam Hossain, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** 持続的圧縮力は前駆脂肪細胞からの脂肪細胞への分化を抑制する, *第53回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2010年5月.
1421. **稲垣 裕司, 木戸 淳一, 板東 美香, 廣島 佑香, 美原(和田) 智恵 :** 糖尿病関連歯周炎における歯肉溝浸出液中のバイオマーカーの分析, *第53回 日本糖尿病学会,* 2010年5月.
1422. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株におけるRSCVの分離と抗菌薬抵抗性について, *第58回日本化学療法学会学術講演会,* 2010年6月.
1423. **日浅 雅博 :** GM-CSFとIL-4は単球のM-CSF受容体の切断を介し破骨細胞分化を抑制し樹状細胞分化を誘導する, *第6回麒麟塾,* 2010年6月.
1424. **三崎 昌和, 渋谷 敦人, 岡田 寿朗, 阿部 直樹, 豊嶋 健治, 福井 誠, 片岡 宏介, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 平成21年度に香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業実施報告, *第21回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2010年6月.
1425. **福井 誠, サプタ ムルヤトノ, バータルジャフ ツェルメグ, 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** ヒトの唾液中および血中に存在する抗ホスホリルコリン抗体の検出, *第21回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2010年6月.
1426. **片岡 宏介, 福井 誠, 金川 裕子, 伊藤 博夫 :** ヒト唾液タンパク質由来ペプチドの歯周病菌定着阻害効果, *第21回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2010年6月.
1427. **Kazumitsu Sekine, Shiraishi Yasuyuki, Yambe Tomoyuki *and* Kenzo Asaoka :** Structure studies for improving the efficiency of an artificial peristaltic esophagus using a shape memory alloy fiber., *The 49th Annual Conference of Japanese Society for Medical and Biological Engineering,* **48,** *S1,* 322, Jun. 2010.
1428. **Kazumitsu Sekine, Uyama Emi, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** In vitro and in vivo evaluation of Strontium-substituted apatite bone cement., *The 49th Annual Conference of Japanese Society for Medical and Biological Engineering,* **48,** *S1,* 319, Jun. 2010.
1429. **寺町 順平, 久木田 明子, 李 銀姫, 中村 誠司, 久木田 敏夫 :** メソトレキセートによる炎症性骨破壊抑制のアデノシンによる解除, *第28回日本骨代謝学会学術集会,* 2010年7月.
1430. **松原 麗, 久木田 敏夫, 寺町 順平, 市木 佑佳, 野中 和明, 久木田 明子 :** 破骨細胞特異的表面抗原を認識する抗体Kat1を用いた単核破骨細胞前駆細胞の性状解析, *第28回日本骨代謝学会学術集会,* 2010年7月.
1431. **羽地 達次 :** 基礎系教育講演「蛋白質リン酸化と脱リン酸化による骨形成と骨吸収」, *第29回四国歯学会総会,* 2010年7月.
1432. **三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性メカニズムの解明に向けて, *Bacterial Adherence &Biofilm学術集会,* 2010年7月.
1433. **村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株におけるRSCVsの分離とその性状について, *Bacterial Adherence &Biofilm学術集会,* 2010年7月.
1434. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 星野 由美, 村上 圭史, 宮本 幸治, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** 水溶性MPCポリマーの口腔細菌付着抑制効果, *Bacterial Adherence &Biofilm学術集会,* 2010年7月.
1435. **米田 尚子, 日浅 雅博, 井上 雅秀, 長山 智子, 吉田 亮彦, 森 博世, 藤原 慎視, 堀内 信也, 田中 栄二 :** インプラント固定に関する統計学的研究, *第53回中・四国矯正歯科学会学術大会,* 2010年7月.
1436. **山本 泰裕, 田端 厚之, 友安 俊文, 弘田 克彦, 大国 寿士, 長宗 秀明 :** 川崎病患児由来Streptococcus mitis Nm-65株が産生する2種類のコレステロール依存性細胞溶解毒素遺伝子の発現とその病原性への寄与, *第57回トキシンシンポジウム,* 2010年7月.
1437. **中村 信元, 安倍 正博, Cui Qu, 渡邉 佳一郎, 池亀 彰茂, 日浅 雅博, 三木 浩和, 中野 綾子, 小田 明日香, 天羽 宏枝, 神野 雅, 原田 武志, 藤井 志朗, 賀川 久美子, 竹内 恭子, 尾崎 修治, 松本 俊夫 :** ボルテゾミブによる骨芽細胞分化の促進は過剰な小胞体ストレスによって抑制される, *第28回日本骨代謝学会,* 2010年7月.
1438. **薮内 さつき, 伊賀 弘起, 中江 弘美, 日野出 大輔, 中野 雅德, 吉田 秀夫, 羽田 勝, 尾崎 和美, 吉岡 昌美, 中道 敦子, 星野 由美, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 「人間力の向上」を目指した教育プログラム-「高齢者交流学習」-, *第29回日本歯科医学教育学会,* 2010年7月.
1439. **渡邉 佳一郎, 安倍 正博, Kawatani Makoto, 日浅 雅博, 中村 信元, 田中 栄二, 長田 裕之, 松本 俊夫 :** リベロマイシンAは骨髄腫骨破壊病変の形成と腫瘍進展を抑制する, *第28回日本骨代謝学会,* 2010年7月.
1440. **日浅 雅博, 安倍 正博, 中野 綾子, 小田 明日香, 天羽 宏枝, 竹内 恭子, 賀川 久美子, 中村 信元, 三木 浩和, 矢田 健一郎, 渡邉 佳一郎, 尾崎 修治, 淺岡 憲三, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** 骨髄間質細胞は，単球のTACE活性を抑制し樹状細胞分化を抑制し破骨細胞文化を誘導する, *第28回日本骨代謝学会,* 2010年7月.
1441. **森本 景之, 馬場 良子, 佐藤 永洋, 中俣 潤一, 土肥 良秋, 羽地 達次 :** 消化管上皮における二本鎖RNA依存プロテインキナーゼ (PKR) の局在, *消化管上皮における二本鎖RNA依存プロテインキナーゼ (PKR) の局在,* 2010年7月.
1442. **山下 菊治 :** チタン表面のコラーゲン繊維の構造, *日本歯科理工学会近畿中四国支部,* 2010年8月.
1443. **羽地 達次, 寺町 順平, 木村 幸司, 平島 寛司, 森本 景之, 土肥 良秋 :** 蛋白質脱リン酸化酵素PP1d とB23の細胞内局在およびアポトーシス細胞におけるB23の分解, *第51回日本組織細胞化学会総会・学術集会,* 2010年9月.
1444. **寺町 順平, 森本 景之, 羽地 達次 :** PKRは破骨細胞形成を誘導する, *第52回歯科基礎医学会総会,* 2010年9月.
1445. **森本 景之, 寺町 順平, 羽地 達次 :** PKR活性阻害が軟骨細胞分化に及ぼす影響, *第52回歯科基礎医学会総会,* 2010年9月.
1446. **山下 菊治, 高岡 英人, 石川 達夫, 角田 佳折, 大野 照旺, 北村 清一郎 :** Rhyolite 粒子含有繊維の血液に与える効果, *第3回ナノバイオメディカル学会大会,* 2010年9月.
1447. **石川 達夫, 石橋 淳, 山下 菊治, シン・オド ダルクシュレン :** ヒト肝細胞癌HepG2細胞に及ぼす遠赤外線の影響, *第52回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2010年9月.
1448. **堀内 信也, 日浅 雅博, 木内 奈央, 泰江 章博, 浜田 賢一, 淺岡 憲三, 田中 栄二 :** リン酸亜鉛カルシウムを添加した亜鉛徐放性アパタイトセメントの開発, *日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 208, 2010年9月.
1449. **石本 恭子, 岩田 武男, 田中 栄二, 吉本 勝彦 :** 新規アディポカインD-dopachrome tautomeraseの抗肥満作用についての検討, *第10回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2010年9月.
1450. **長谷川 敬展, Ahmad Azlina, フルジャフ ジャフラン, 廣島 佑香, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 唾液腺細胞におけるアクアポリン5リン酸化のシグナル伝達機構, *Journal of Oral Biosciences,* **52,** *supplement,* 164, 2010年9月.
1451. **廣島 佑香, フルジャフ ジャフラン, Ahmad Azlina, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** Porphyromonas gingivalis由来LPSはヒト好中球からのレジスチンの遊離を促進する, *Journal of Oral Biosciences,* **52,** *supplement,* 148, 2010年9月.
1452. **Purevjav Javkhlan, Yuka Hiroshima, Ahmad Azlina, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Toshihiko Nagata *and* Kazuo Hosoi :** Calprotectin expression in the mouse salivary gland: Induction by lipopolysaccharide, *Journal of Oral Biosciences,* **52,** *supplement,* 94, Sep. 2010.
1453. **Wahyudi Arie Ivan, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Isolation and Characterization of Mouse Specificity Protein 6 Promoter, *2010 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2010.
1454. **Utami Wahyu Trianna, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Taro Muto, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Regulation of Sp6 expression in CHA9 cells, *2010 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2010.
1455. **日浅 雅博, 安倍 正博, 松本 俊夫, 淺岡 憲三 :** 骨髄間質細胞は単球のTACE活性を抑制し樹状細胞分化を抑制し破骨細胞分化を誘導する, *第3回ナノ・バイオメディカル学会大会,* 2010年9月.
1456. **片岡 宏介, 関根 伸一, 福井 誠, 横山 正明, 伊藤 博夫 :** 粘膜アジュバントCpG オリゴヌクレオチドによるPorphyromonas gingivalis 線毛抗原特異的抗体応答の誘導, *第53回日本歯周病学会秋季学術大会,* 2010年9月.
1457. **関根 伸一, 片岡 宏介, 岩崎 未央, 橋野 恵子, 東江 正裕 :** Flt3 ligand cDNA 及びCpG ODNは粘膜アジュバントとしてP. gingivalis抗原特異的抗体反応を誘導する, *第53回日本歯周病学会秋季学術大会,* 2010年9月.
1458. **石本 恭子, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 田中 栄二 :** D -dopachrome tautomeraseが脂肪分化に及ぼす影響, *第52回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2010年9月.
1459. **岩田 武男, 石本 恭子, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** D-dopachrome tautomeraseは脂肪細胞での中性脂肪量を制御する, *第52回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2010年9月.
1460. **Shima Nazatul Wan, 水澤 典子, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** 唾液microRNAの解析, *第52回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2010年9月.
1461. **弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermediusヒストン様タンパク質がTHP-1細胞のサイトカインバランスに及ぼす影響, *第52回歯科基礎医学会学術大会,* 2010年9月.
1462. **長谷川 敬展, Ahmad Azlina, Purevjav Javkhlan, 廣島 佑香, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 唾液腺細胞におけるアクアポリン5リン酸化のシグナル伝達機構, *第52回歯科基礎医学会(2010年9月20-22日),* 2010年9月.
1463. **廣島 佑香, Purevjav Javkhlan, Ahmad Azlina, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** Porphyromonas gingivalis由来LPSはヒト好中球からのレジスチンの遊離を促進する, *第52回歯科基礎医学会(2010年9月20-22日),* 2010年9月.
1464. **Purevjav Javkhlan, Yuka Hiroshima, Ahmad Azlina, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Toshihiko Nagata *and* Kazuo Hosoi :** Calprotectin expression in the mouse salivary gland: Induction by lipopolysaccharide, *第52回歯科基礎医学会(2010年9月20-22日),* Sep. 2010.
1465. **坂本 英次郎, 美原(和田) 智恵, 徳永 格, 瀬戸 浩行, 廣島 佑香 :** ラット実験的歯周炎におけるオステオプロテジェリンの影響, *第53回秋季日本歯周病学会 高松,* 2010年9月.
1466. **Di Wang *and* Yasuko Ishikawa :** 1型糖尿病の耳下腺腺房細胞と導管細胞における水チャネルAQP5の動態, *第52回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会,* Sep. 2010.
1467. **石川 達夫, 山下 菊治, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** ヒト肝細胞癌HepG2細胞に及ぼす遠赤外線の影響, *第52回歯科基礎医学会学術大会・総会,,* 2010年9月.
1468. **三好 圭子, 辻 大輔, 工藤 景子, 里村 一人, 武藤 太郎, 伊藤 孝司, 野間 隆文 :** ヒト口腔粘膜由来iPS細胞の樹立とその意義, *第52回 歯科基礎医学会 学術大会ならびに総会,* 2010年9月.
1469. **都島 由希子, 宮 章博, 舛岡 裕雄, 薮田 智範, 福島 光浩, 友田 智哲, 木原 実, 井上 博之, 東山 卓也, 高村 勇貴, 伊藤 康弘, 小林 薫, 吉本 勝彦, 廣川 満良, 宮内 昭 :** 再発を来した副甲状腺機能亢進症顎腫瘍症候群の一例, *第94回神戸甲状腺研究会,* 2010年9月.
1470. **Cui Qu, Masahiro Abe, Miki Hirokazu, Shingen Nakamura, Keiichiro Watanabe, Akishige Ikegame, Masahiro Hiasa, Nakano Ayako, Jinnno Tadashi, Harada Takeshi, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Bone marrow stromal cells attenuate gama delta T, *第72回日本血液学会,* Sep. 2010.
1471. **日浅 雅博, 安倍 正博, 中野 綾子, 小田 明日香, 天羽 宏枝, 竹内 恭子, 賀川 久美子, 中村 信元, 三木 浩和, 矢田 健一郎, 渡邉 佳一郎, 尾崎 修治, 淺岡 憲三, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** Bone marrow stromal cells supress TACE activity in monocytes to induce osteoclastogenesis, *第72回日本血液学会,* 2010年9月.
1472. **中村 信元, 安倍 正博, Cui Qu, 渡邉 佳一郎, 池亀 彰茂, 日浅 雅博, 三木 浩和, 中野 綾子, 小田 明日香, 天羽 宏枝, 神野 雅, 原田 武志, 藤井 志朗, 賀川 久美子, 竹内 恭子, 尾崎 修治, 松本 俊夫 :** Bortezomib-induced osteoblast differentiation is hampered by excessive ER stress, *第72回日本血液学会,* 2010年9月.
1473. **賀川 久美子, 神野 雅, 原田 武志, Cui Qu, 渡邉 佳一郎, 日浅 雅博, 小田 明日香, 天羽 宏枝, 池亀 彰茂, 三木 浩和, 藤井 志朗, 中野 綾子, 竹内 恭子, 尾崎 修治, 安倍 正博, 松本 俊夫 :** Sensitization of hematopietic malignant cells to TRAIL with bortezomib and a TACE inhibitor, *第72回日本血液学会,* 2010年9月.
1474. **浜田 賢一, 武川 恵美, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性AuPtNb合金の体積磁化率, *日本金属学会2010年秋季大会,* 2010年9月.
1475. **石本 恭子, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 田中 栄二 :** 前駆脂肪細胞における新規アディポカインD-dopachrome tautomeraseの作用解析, *第69回日本矯正歯科学会,* 2010年9月.
1476. **大浦 徳永 律子 律子, 石丸 直澄, 日浅 雅博, 松本 一真, 林 良夫, 田中 栄二 :** Fasを介した末梢T細胞維持機構の破綻による関節リウマチ発症機序の解明, *第69回日本矯正歯科学会,* 2010年9月.
1477. **平島 寛司, 寺町 順平, 木村 幸司, 羽地 達次 :** オカダ酸誘導アポトーシスとB23の分解, *日本解剖学会 第65回中国・四国支部学術集会,* 2010年10月.
1478. **福井 誠, ムルヤトノ サプタ, バータルジャフ ツェルメグ, 片岡 宏介, 林田 秀明, 川崎 浩二, 斎藤 俊行, 伊藤 博夫 :** ヒト血中および唾液中の抗ホスホリルコリン抗体の存在実態, *第59回口腔衛生学会総会,* 2010年10月.
1479. **関根 伸一, 片岡 宏介, 東江 正裕, 橋野 恵衣, 岩崎 未央, 田中 宗雄, 新庄 文明 :** 佐用町台風第9号災害における住民の口腔保健調査, *第59回口腔衛生学会総会,* 2010年10月.
1480. **片岡 宏介, 関根 伸一, バータルジャフ ツェルメグ, ムルヤトノ サプタ, 福井 誠, 金川 裕子, 伊藤 博夫 :** 遺伝子改変植物による歯周病原菌定着阻害能を有するヒト唾液タンパク質スタセリンペプチドの発現, *第59回口腔衛生学会総会,* 2010年10月.
1481. **T. Baatarjav, Kosuke Kataoka, S. Mulyatno, Makoto Fukui, H. Kanagawa *and* Hiro-O Ito :** Nasal Flt3L gene results in mucosal immune responses to PC through induction of B-1 B cells., *第59回口腔衛生学会総会,* Oct. 2010.
1482. **片岡 宏介 :** 受動免疫型および能動免疫型ワクチン開発への挑戦~粘膜免疫学と分子生物学を基盤とした予防歯科学的展開~, *第59回口腔衛生学会総会シンポジウム「口腔の健康を科学する」,* 2010年10月.
1483. **武川 恵美, 浜田 賢一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性AuPtNb合金の体積磁化率と機械的特性, *第56回日本歯科理工学会学術講演会,* 2010年10月.
1484. **関根 一光, 浜田 賢一, 武川 恵美, 山下 菊治, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム(Sr)含有型アパタイトセメントのin vitro及びin vivo評価, *第56回日本歯科理工学会学術講演会,* **29,** *5,* 385, 2010年10月.
1485. **山下 菊治 :** 角化上皮の毛包および毛穴の形態とその形態に及ぼすLEDおよび遠赤外線エネルギー照射効果, *日本解剖学会中国・四国支部,* 2010年10月.
1486. **都島 由希子, 宮 章博, 舛岡 裕雄, 薮田 智範, 福島 光浩, 友田 智哲, 木原 実, 井上 博之, 東山 卓也, 高村 勇貴, 伊藤 康弘, 小林 薫, 吉本 勝彦, 廣川 満良, 宮内 昭 :** 再発を来した副甲状腺機能亢進症顎腫瘍症候群の一例, *第43回日本甲状腺外科学会学術集会,* 2010年10月.
1487. **平尾 功治, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 高橋 加奈子, 木村 智子, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius由来histon様DNA結合タンパク質がヒト単球系細胞のサイトカイン・ケモカイン産生に及ぼす影響, *第63回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2010年10月.
1488. **水瀬 一生, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌ladS遺伝子の抗菌薬抵抗性への影響について, *第63回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2010年10月.
1489. **星野 由美, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** イグサの口腔細菌に及ぼす影響について, *第63回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2010年10月.
1490. **風間 暁, Agnieszka Wilk, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 金品 昌志, Joachim Kohlbrecher, 松木 均 :** ホスファチジルコリン二分子膜の圧力誘起指組み構造化のメカニズム, *第51回高圧討論会,* 2010年10月.
1491. **後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均, 金品 昌志 :** ジアシルホスファチジルコリン二分子膜相挙動の蛍光イメージング解析, *第51回高圧討論会,* 2010年10月.
1492. **中島 由紀子, 稲垣 裕司, 板東 美香, 廣島 佑香, 木戸 淳一, 永田 俊彦 :** グルコースが糖尿病ラット由来歯髄細胞の石灰化物形成とオステオポンチン産生に及ぼす影響, *第133回日本歯科保存学会秋季学術大会(岐阜),* 2010年10月.
1493. **川島 聡, 山本 武範, 堀内 優加, 藤原 健悟, 山下 菊治, 寺田 弘, 兼松 誠, 宍戸 宏造, 篠原 康雄 :** S-15176 およびその誘導体がミトコンドリアの膜構造と機能に及ぼす作用, *第38 回構造活性相関シンポジウム,* 2010年10月.
1494. **山下 菊治 :** 遠赤外線の肝細胞癌HepG2の増殖に及ぼす影響, *日本赤外線学会,* 2010年11月.
1495. **衣川 進, 多田 佳織, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均, 金品 昌志 :** カチオン-アニオン界面活性剤混合系の会合体転移に関する熱的研究, *2010年日本化学会西日本大会,* 2010年11月.
1496. **梨野 翔, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** リン脂質-短鎖脂肪酸混合二分子膜の相挙動, *2010年日本化学会西日本大会,* 2010年11月.
1497. **北村 清一郎 :** 徳島大学歯学部解剖学分野におけるコ・メディカル教育支援, *第65回中国・四国支部学術集会,* 2010年11月.
1498. **水口 博之, 玉田 美咲, 石丸 直澄, 北村 嘉章, 林 良夫, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 鼻過敏症ラット鼻粘膜におけるヒスタミンシグナルとサイトカインシグナルのクロストーク, *日本薬理学会第118回近畿部会,* 2010年11月.
1499. **関根 一光, 白石 泰之, 山家 智之, 松木 英敏, 佐藤 文博, 前田 剛, 淺岡 憲三 :** 形状記憶合金ファイバーを人工筋肉とした消化管蠕動運動補助アクチュエータの開発, *第48回日本人工臓器学会大会,* **39,** *2,* 56, 2010年11月.
1500. **関根 一光, 浜田 賢一, 武川 恵美, 河野 文昭, 山下 菊治, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム添加型アパタイトセメントの骨置換能評価, *第48回日本人工臓器学会大会,* **39,** *2,* 131, 2010年11月.
1501. **Kazuma Matsumoto, Naozumi Ishimaru, Takashi Izawa, Yoshio Hayashi *and* Eiji Tanaka :** Analysis of osteoclast activation in the pathogenesis of rheumatoid arthritis, *58th JADR,* Nov. 2010.
1502. **村上 圭史, 鹿山 鎭男, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌におけるc-di-GMPと抗菌薬抵抗性との関連について, *第58回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2010年11月.
1503. **石丸 直澄, 本間 尚子, 吉村 憲子, 原田 信広, 林 良夫 :** 自己免疫疾患におけるアロマターゼの役割, *第18回ステロイドホルモン学会学術集会,* 2010年11月.
1504. **武川 恵美, 浜田 賢一, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性AuPtNb合金の磁化率, *第32回日本バイオマテリアル学会大会,* 2010年11月.
1505. **宮崎 陽子, 山下 菊治, 江口 覚, 上馬塲 和夫, 高岡 英人, 大野 照旺 :** 歯科医療におけるヘッドケアの効果の検討, *第14回日本総合医療学会,* 2010年12月.
1506. **森本 景之, 寺町 順平, 馬場 良子, 中俣 潤一, 土肥 良秋, 羽地 達次 :** RANKL刺激による破骨細胞分化におけるPKRの役割, *日本顕微鏡学会 第52回九州支部総会・学術講演会,* 2010年12月.
1507. **木戸 理恵, 水澤 典子, Shima Nazatul Wan, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** マウス膵島の単離, *126回徳島生物学会,* 2010年12月.
1508. **王 由頁 *and* Yasuko Ishikawa :** 1型糖尿病による口腔乾燥症の発症機序の解明と緩解法, *第55回日本唾液腺学会学術大会,* Dec. 2010.
1509. **Wahyudi Arie Ivan, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Taro Muto, Utami Wahyu Trianna, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Isolation and Characterization of Mouse Specificity Protein 6 Promoter, *第33回 日本分子生物学会 第83回 日本生化学会,* Dec. 2010.
1510. **Utami Wahyu Trianna, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Taro Muto, Wahyudi Arie Ivan, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Regulation of Sp6 expression in CHA9 cells, *第33回 日本分子生物学会 第83回日本生化学会,* Dec. 2010.
1511. **曽宮 葉子, 小寺 佑佳, 西田 みなみ, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 鹿山 鎭男, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 水瀬 一生, 野間 保喜 :** 緑膿菌におけるc-di-GMPと抗菌薬抵抗性について, *第34回徳島県医学検査学会,* 2010年12月.
1512. **西田 みなみ, 小寺 佑佳, 曽宮 葉子, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 水瀬 一生, 野間 保喜 :** 抗菌薬による緑膿菌RSCVの誘導について, *第34回徳島県医学検査学会,* 2010年12月.
1513. **小寺 佑佳, 曽宮 葉子, 西田 みなみ, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 水瀬 一生, 野間 保喜 :** 緑膿菌臨床分離株のRSCVの分離と抗菌薬感受性について, *第34回徳島県医学検査学会,* 2010年12月.
1514. **近藤 洋史, 小野 恒子, 弘田 克彦, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** THP-1細胞のケモカイン産生に及ぼす口腔レンサ球菌ヒストン様DNA結合タンパク質の影響, *第34回徳島県医学検査学会,* 2010年12月.
1515. **渡邉 佳一郎, 安倍 正博, Cui Qu, Kawatani Makoto, 日浅 雅博, Nakano Ayako, Jinno Tadashi, Harada Takeshi, 藤井 志朗, 中村 信元, Miki Hirokazu, 賀川 久美子, 竹内 恭子, 尾崎 修治, 田中 栄二, Osada Hiroyuki, 松本 俊夫 :** Reveromycin A prevents bone destruction and suppresses tumor growth in myeloma, *第72回日本血液学会,* 2010年12月.
1516. **松本 一真, 石丸 直澄, 井澤 俊, 日浅 雅博, 田中 栄二, 林 良夫 :** 関節リウマチモデルマウスにおける破骨細胞の機能解析, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 256, 2011年.
1517. **渡邉 佳一郎, 安倍 正博, 川谷 誠, 日浅 雅博, 中村 信元, 田中 栄二, 長田 裕之, 松本 俊夫 :** リベロマイシンAによる酸性環境がもたらす骨髄腫薬剤耐性の克服と骨病変形成の抑制, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 208, 2011年.
1518. **日浅 雅博, 安倍 正博, 中野 綾子, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 田中 栄二, 淺岡 憲三, 松本 俊夫 :** Pimキナーゼの阻害は骨芽細胞分化を促進し，骨髄腫骨病変の形成と腫瘍進展を抑制する, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 178, 2011年.
1519. **薮内 さつき, 中江 弘美, 日野出 大輔, 竹内 祐子, 伊賀 弘起, 中野 雅德, 吉田 秀夫, 羽田 勝, 尾崎 和美, 吉岡 昌美, 吉田 賀弥, 中道 敦子, 星野 由美, 藤原 奈津美, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 徳島大学教育GP「高齢社会を担う地域育成型歯学教育」授業アンケートから考察される教育効果, *平成22年度全学FD大学教育カンファレンス in 徳島,* 2011年1月.
1520. **Dalkhsuren Shine-Od, 山下 菊治, 塚田 ゆかり, 石川 達夫, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** 毛穴の構造と皮脂腺分泌に与える遠赤外線照射効果, *第116回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2011年3月.
1521. **小玉 幸司, 淺岡 憲三, 西野 秀郎, 吉田 憲一 :** リン酸塩系埋没材の密度と気孔率に関する研究, *第16回四国地区材料関連学協会支部・研究会連合講演会講演概要集,* **16,** 1-2, 2011年3月.
1522. **王 由頁, 庄野 正行, 石川 康子 :** 1型糖尿病における口腔乾燥症の発症機序とマイクロアレイ解析, *第84回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **115,** *Supple,* 150p, 2011年3月.
1523. **岩田 武男 :** 新規抗肥満分子標的とそのスクリーニング技術, *第1回バイオビジネスアワードJAPAN(大阪),* 2011年3月.
1524. **道脇 隆博, 角田 佳折, 北村 清一郎, 里田 隆博 :** 嚥下運動の動的解剖モデルの製作ー嚥下のメカニズム解明に向けてー, *第117回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2011年3月.
1525. **Kaori Sumida, Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Tatsuo Ishikawa *and* Seiichiro Kitamura :** The transitional muscle between the palatopharyngeus and the superior pharyngeal constrictor:a gross anatomical study in the human, *The 88th Annual Meeting of the PSJ/The 116th Annual Meeting of the JAA,,* Mar. 2011.
1526. **Dalkhsuren Shine-Od, Kikuji Yamashita, Yukari Tsukada, Tatsuo Ishikawa, Kaori Sumida *and* Seiichiro Kitamura :** The effects of Far-Infrared Ray (FIR) radiation on the pore structure and sebaceous glad secretion, *The 88th Annual Meeting of the PSJ/The 116th Annual Meeting of the JAA,,* Mar. 2011.
1527. **竹内 久裕, 菅 俊行, 桃田 幸弘, 尾崎 和美, 中道 敦子, 三宅 洋一郎, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本歯科大学臨床実習視察報告, *第38回四国歯学会例会,* 2011年3月.
1528. **永尾 寛, 藤原 奈津美, 木村 智子, 泰江 章博, 吉岡 昌美, 三宅 洋一郎, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 東京医科歯科大学の臨床実習視察報告, *四国歯学会第38回例会,* 2011年3月.
1529. **Kanji Hirashima *and* Tatsuji Haneji :** Localization of protein phosphatase 1 delta and induction of apoptosis with a protein phosphatase inhibitor, *The Jouranal of Physiological Sciences,* **61,** *Supplement 1,* PS41, Mar. 2011.
1530. **Hirohiko Okamura *and* Tatsuji Haneji :** Calcineurin regulates phosphorylation status of Osterix at Serine 73 site, *The Jouranal of Physiological Sciences,* **61,** *Supplement 1,* S262, Mar. 2011.
1531. **細井 和雄 :** 1．4留学生センターと国際センターの設置，3.国際センターの設置, *徳島大学60周年史,* 14, 2010年6月.
1532. **大石 寧子, 細井 和雄 :** 2．4国際交流，2.4.1国際センター, *徳島大学60周年史,* 97-99, 2010年6月.
1533. **細井 和雄 :** 2．4国際交流，2.4.2国際連携推進室, *徳島大学60周年史,* 99-101, 2010年6月.
1534. **細井 和雄 :** 図書館と国際化事業に携わって，第3章寄稿「徳島大学の思い出」, *徳島大学60周年史,* 149-150, 2010年6月.
1535. **細井 和雄 :** 第4章寄稿「徳島大学に期待すること」, *徳島大学60周年史,* 174, 2010年6月.
1536. **田端 厚之, 山本 泰裕, 友安 俊文, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 大国 寿士, 長宗 秀明 :** 2種のコレステロール依存性細胞溶解毒素を産生する川崎病患児由来Streptococcus mitis Nm-65株の病原性に関する検討, *第19回Lancefieldレンサ球菌研究会,* 2010年6月.
1537. **村上 圭史 :** 細菌学的に見た院内感染対策の考え方, *徳島県歯科医師会主催「医療安全管理体制講演会」,* 2010年7月.
1538. **岩田 武男 :** 新規抗肥満分子標的とそのスクリーニング技術, *DSANJ (Drug Seeds Alliance Network Japan) 疾患別(代謝・循環器)商談会,* 2010年7月.
1539. **樋浦 明夫 :** 国立大学法人化の経過と現在, *徳島科学史学会・日本科学史学会四国支部 2010年合同年総会,* 2010年8月.
1540. **石川 康子 :** セビメリンの持続性唾液分泌促進機構-水チャネル・アクアポリンとの関連で-, *第19回日本シェーグレン症候群学会・ランチョンセミナー,* 2010年9月.
1541. **日浅 雅博, 安倍 正博, 中野 綾子, 小田 明日香, 天羽 宏枝, 竹内 恭子, 賀川 久美子, 中村 信元, 三木 浩和, 矢田 健一郎, 渡邉 佳一郎, 尾崎 修治, 淺岡 憲三, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** 骨髄間質細胞は，単球のTACE活性を抑制し樹状細胞分化を抑制し破骨細胞文化を誘導する, *第17回徳島骨代謝研究会,* 2010年11月.
1542. **樋浦 明夫, 中川 弘 :** イオンチャネルを用いた新しい局所麻酔薬の開発(第一報) -TRPV1, TRPA1, 及び TRPM8 の比較, *平成22年度 生理学研究所研研究会「痛みの病態生理と神経・分子機構」(岡崎),* 2010年12月.
1543. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 銭 志栄, 佐野 壽昭, 山田 正三 :** 成長ホルモン産生腺腫におけるmiRNAの解析, *成長科学協会研究年報,* **33,** 191-196, 2010年7月.
1544. **三宅 洋一郎, 佐藤 博信, 中田 真吾, 村田 真里, 倉治 竜太郎, 小口 莉代, 金子 友希乃, 武内 一広 :** 学生参加による歯科医学教育カリキュラム改革, *日本歯科医学教育学会雑誌,* **27,** *3,* 211-214, 2011年.
1545. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第5版2刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2011年5月.
1546. **Kazuo Hosoi, Chenjuan Yao *and* others :** Handbook of proteolytic enzymes, 3rd Edition, Elsevier Scientific Publishing Company, Amsterdam, 2011.
1547. **Kikuji Yamashita :** Blood Cell, An overview of studies in hematology., --- The effects of the far-infrared Ray (FIR) energy radiation on living body. ---, 2012.
1548. **T Yamano, S Watanabe, H Hasegawa, T Suzuki, R Abe, H Tahara, T Nitta, Naozumi Ishimaru, J Sprent *and* H Kishimoto :** Ex-vivo expanded DC induce donor-specific central and peripheral tolerance and prolong the acceptance of donor skin allografts., *Blood,* **117,** *9,* 2640-2648, 2011.
1549. **J Asano, A Nakano, A Oda, H Amou, Masahiro Hiasa, Kyoko Takeuchi, H Miki, S Nakamura, T Harada, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Itsuro Endo, Ken-ichiro Yata, A Sakai, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** The serine/threonine kinase Pim-2 is a novel anti-apoptotic mediator in myeloma cells., *Leukemia,* 2011.
1550. **Megumi Watanabe, Naozumi Ishimaru, Meinar Nur Ashrin, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Tetsuo Ichikawa *and* Yoshio Hayashi :** A Novel DC Therapy with Manipulation of MKK6 Gene on Nickel Allergy in Mice, *PLoS ONE,* **6,** *4,* E19017, 2011.
1551. **Ayako Nakano, Masahiro Abe, Asuka Oda, Hiroe Amou, Masahiro Hiasa, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Takeshi Harada, Shirou Fujii, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Takashi Watanabe, Shuji Ozaki *and* Toshio Matsumoto :** Delayed treatment with vitamin C and N-acetyl-L: -cysteine protects Schwann cells without compromising the anti-myeloma activity of bortezomib., *International Journal of Hematology,* **93,** *6,* 727-735, 2011.
1552. **Hiroshi Kido, Etsuhisa Takahashi, Kosuke Kataoka, Kazuyuki Fujii, Satoshi Suzuki, Kazuhiro Iwase *and* Chika Ito :** Attenuation of respiratory immune responses by antiviral neuraminidase inhibitor treatment and boost of mucosal immunoglobulin A response by co-administration of immuno- modulator clarithromycin in paediatric influenza., *Influenza and Other Respiratory Viruses,* **5,** *1,* 240-243, 2011.
1553. **Masaki GOTO, Agnieszka Wilk, Akira Kazama, Shirish Chodankar, Joachim Kohlbrecher *and* Hitoshi Matsuki :** Chain elongation of diacylphosphatidylcholine induces fully bilayer interdigitation under atmospheric pressure, *Colloids and Surfaces B:Biointerfaces,* **84,** *1,* 44-48, 2011.
1554. **Masaki GOTO, Takayuki Matsui, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Prodan fluorescence detects the bilayer packing of asymmetric phospholipids, *Colloids and Surfaces B:Biointerfaces,* **84,** *1,* 55-62, 2011.
1555. **Kosuke Kataoka, Kohtaro Fujihashi, Keita Oma, Yoshiko Fukuyama, K Susan Hollingshead, Shinichi Sekine, Shigetada Kawabata, Hiro-O Ito, E David Briles *and* Kazunori Oishi :** Nasal Dendritic Cell Targeting Flt3 Ligand As A Safe Adjuvant Elicits Effective Protection Against Fatal Pneumococcal Pneumonia., *Infection and Immunity,* **79,** *7,* 2819-2828, 2011.
1556. **Trianna W Utami, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Ryna D. Yanuaryska, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Dynamic changes of Sp6 Transgene Expression in Dental Epithelial Cells during Long-term Culture, *The Indonesian Journal of Dental Research,* **1,** *3,* 2011.
1557. **Kikuji Yamashita :** The medical treatment effects of far infrared ray (FIR) radiation on cancer were controlled by heat shock protein 70 (HSP70), *BIT's 4th Annual World Cancer Congress,* 2011.
1558. **Masaki GOTO, Shunsuke Ishida, Yuka Ito, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Thermotropic and Barotropic Phase Transitions of Dialkyldimethylammonium Bromide Bilayer Membranes: Effect of Chain Length, *Langmuir,* **27,** *10,* 5824-5831, 2011.
1559. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Kazuhiko Ochiai *and* Tatsuji Haneji :** Reduction of protein phosphatase 2A Cα enhances bone formation and osteoblast differentiation through the expression of bone-specific transcription factor Osterix., *Bone,* **49,** *3,* 368-375, 2011.
1560. **Satoshi Kawashima, Takenori Yamamoto, Yuka Horiuchi, Kengo Fujiwara, Shunichi Gouda, Yuya Yoshimura, Atsushi Yamamoto, Yuki Inotani, Kikuji Yamashita, Seiichiro Kitamura, Hiroshi Terada, Makoto Kanematsu, Kozo Shishido *and* Yasuo Shinohara :** S-15176 and its methylated derivative suppress the CsA-insensitive mitochondrial permeability transition and subsequent cytochrome c release induced by silver ion, and show weak protonophoric activity., *Molecular and Cellular Biochemistry,* **358,** *1-2,* 45-51, 2011.
1561. **Qu Cui, Hironobu Shibata, Asuka Oda, Hiroe Amou, Ayako Nakano, Kenichiro Yata, Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Takeshi Harada, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Targeting myeloma-osteoclast interaction with V9V2 T cells., *International Journal of Hematology,* **94,** *1,* 63-70, 2011.
1562. **Tselmeg Baatarjav, Kosuke Kataoka, Rebekah S. Gilbert, Yutaka Terao, Makoto Fukui, Masaki GOTO, Shigetada Kawabata, Masato Yamamoto, Kohtaro Fujihashi *and* Hiro-O Ito :** Mucosal immune features to phosphorylcholine by nasal Flt3 ligand cDNA-based vaccination, *Vaccine,* **29,** *34,* 5747-5757, 2011.
1563. **Kikuji Yamashita :** Effects of cream and rayon fibers containing particles of Rhyolite on water and blood, *SIB2011,* 2011.
1564. **Shinya Horiuchi, Shingo Kuroda, Masahiro Hiasa, Toshiyuki Suge, Seitaro Saku, Kenichi Hamada, Takashi Matsuo, Kenzo Asaoka *and* Eiji Tanaka :** Reinforcement of bond strength of self-etching orthodontic adhesive., *The Angle Orthodontist,* **82,** *1,* 30-35, 2011.
1565. **Kikuji Yamashita :** Possibility of new biomaterials with ability of bone induction, *SIB1011Kyoto Satellite Symposium,* 2011.
1566. **北村 清一郎 :** 顎顔面と前頸部の筋膜と筋膜隙, *人類形態科学,* **14,** *2,* 17-22, 2011年.
1567. **Takashi Uebanso, Yutaka Taketani, Hironori Yamamoto, Kikuko Amou, Hirokazu Ominami, Hidekazu Arai, Yuichiro Takei, Masashi Masuda, Ayako Tanimura, Nagakatsu Harada, Hisami Yamanaka-Okumura *and* Eiji Takeda :** Paradoxical regulation of human FGF21 by both fasting and feeding signals: is FGF21 a nutritional adaptation factor?, *PLoS ONE,* **6,** *8,* e22976, 2011.
1568. **米田 尚子, 日浅 雅博, 井上 雅秀, 長山 智子, 吉田 亮彦, 森 博世, 藤原 慎視, 堀内 信也, 田中 栄二 :** インプラント固定に関する臨床統計学的研究, *中·四国矯正歯科学会雑誌,* **23,** *1,* 69-76, 2011年.
1569. **Nunuk Purwanti, Daisuke Tsuji, Ahmad Azlina, Mileva Ratko Karabasil, Purevjav Javkhlan, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Kouji Itou *and* Kazuo Hosoi :** Induction of Sca-1 in the duct cells of the mouse submandibular gland by obstruction of the main excretory duct, *Journal of Oral Pathology & Medicine,* **40,** *8,* 651-658, 2011.
1570. **Takahiro Hasegawa, Ahmad Azlina, Javkhlan Purevjav, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Novel phosphorylation of aquaporin-5 at its threonine 259 through cAMP signaling, *American Journal of Physiology, Cell Physiology,* **301,** *3,* C667-C678, 2011.
1571. **Akiko Kukita, Toshio Kukita, Kengo Nagata, Jumpei Teramachi, Yin-Ji Li, Hiroki Yoshida, Hiroshi Miyamoto, Steffen Gay, Frank Pessler *and* Takeo Shobuike :** The transcription factor FBI-1/OCZF/LRF is expressed in osteoclasts and regulates RANKL-induced osteoclast formation in vitro and in vivo, *Arthritis and Rheumatism,* **63,** *9,* 2744-2754, 2011.
1572. **Kosuke Kataoka, K. Fujihashi, Y. Terao, S. R. Gilbert, S. Sekine, R. Kobayashi, Y. Fukuyama, S. Kawabata *and* K. Fujihashi :** Oral-nasopharyngeal dendritic cells mediate T-independent IgA class switching on B-1 B cells, *PLoS ONE,* **6,** *9,* e25396, 2011.
1573. **W Trianna Utami, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Dwi Ryna Yanuaryska, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Possible Linkage of SP6 Transcriptional Activity with Amelogenesis by Protein Stabilization., *Journal of Biomedicine & Biotechnology,* **2011,** 2011.
1574. **Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, Shuji Ozaki, A Oda, H Amou, Akishige Ikegame, Keiichiro Watanabe, Masahiro Hiasa, Q Cui, T Harada, Shiroh Fujii, A Nakano, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Ken-ichiro Yata, A Sakai, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** KRN5500, a spicamycin derivative, exerts anti-myeloma effects through impairing both myeloma cells and osteoclasts., *British Journal of Haematology,* **155,** *3,* 328-339, 2011.
1575. **Purevjav Javkhlan, Yuka Hiroshima, Ahmad Azlina, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Jun-ichi Kido, Toshihiko Nagata *and* Kazuo Hosoi :** Lipopolysaccharide-mediated induction of calprotectin in the submandibular and parotid glands of mice, *Inflammation,* **34,** *6,* 668-680, 2011.
1576. **Nunuk Purwanti, Mileva Ratko Karabasil, Shinsuke Matsuo, Gang Chen, Javkhlan Purevjav, Ahmad Azlina, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Kazuo Hosoi :** Induction of Sca-1 via activation of STAT3 system in the duct cells of the mouse submandibular gland by ligation of the main excretory duct, *American Journal of Physiology, Gastrointestinal and Liver Physiology,* **301,** *5,* G814-G824, 2011.
1577. **Tatsuji Haneji, Jumpei Teramachi, Kanji Hirashima, Koji Kimura *and* Hiroyuki Morimoto :** Interaction of protein phosphatase 1δ with nucleophosmin in human osteoblastic cells, *Acta Histochemica et Cytochemica,* **45,** *1,* 1-7, 2012.
1578. **Kikuji Yamashita *and* Dalkhsuren Shine-Od :** The papillae of the human tongue, *Tongue Anatomy, Kinematics and Diseases,* 143-154, 2012.
1579. **Maki Hosoki, Toyoko Satsuma, Keisuke Nishigawa, Hisahiro Takeuchi *and* Kenzo Asaoka :** A Useful and Non-invasive Microanalytical Method for Dental Restoration Materials, *Applied Surface Science,* **262,** 258-262, 2012.
1580. **Y. Fukuyama, D. Tokuhara, S. Sekine, Kosuke Kataoka, D. J. Markham, R. A. Irwin, H. G. Moon, Y. Tokuhara, . Ke. Fujihashi, J. Davydova, M. Yamamoto, S. R. Gilbert *and* K Fujihashi :** Notch-ligand expression by NALT dendritic cells regulates mucosal Th-1 and Th-2 type responses., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **418,** *1,* 6-11, 2012.
1581. **Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Yumi Hoshimo, Masayuki Shono, Masami Yoshioka, Daisuke Hinode *and* Hideo Yoshida :** Interaction between PKR and PACT mediated by LPS-inducible NF-kB in human gingival cells, *Journal of Cellular Biochemistry,* **113,** 165-173, 2012.
1582. **Kenzo Asaoka, Ji-Young Bae *and* Hae-Hyoung Lee :** Porosity of dental gypsum-bonded investments in setting and heating process, *Dental Materials Journal,* **31,** *1,* 120-124, 2012.
1583. **Hae-Hyoung Lee, Chung-Jae Lee *and* Kenzo Asaoka :** Correlation in the mechanical properties of acrylic denture base resins, *Dental Materials Journal,* **31,** *1,* 157-164, 2012.
1584. **Naozumi Ishimaru, Akiko Yamada, Takeshi Nitta, Rieko Arakaki, Martin Lipp, Yousuke Takahama *and* Yoshio Hayashi :** CCR7 with S1P1 signaling through AP-1 for migration of Foxp3+ regulatory T-cells controls autoimmune exocrinopathy., *The American Journal of Pathology,* **180,** *1,* 199-208, 2012.
1585. **北村 清一郎 :** 口腔周辺の筋膜隙, *四国歯学会雑誌,* **24,** *2,* 39-44, 2012年.
1586. **Taro Muto, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Dissection of morphological and metabolic differentiation of amelobrasts via ectopic SP6 expression, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **59,** *1-2,* 59-68, 2012.
1587. **野間 隆文 :** iPS細胞を用いた臨床応用の基礎と課題, *四国歯学会誌,* **24,** *(2),* 59-68, 2012年.
1588. **Yoshiko Fukuyama, D. Tokuhara, Kosuke Kataoka, S. R. Gilbert, R. J. McGhee, Y. Yuki, H. Kiyono *and* K Fujihashi :** Novel vaccine development strategies for inducing mucosal immunity, *Expert Review of Vaccines,* **11,** *3,* 367-379, 2012.
1589. **Takeo Iwata, Hisaaki Taniguchi, Masamichi Kuwajima, Takako Taniguchi, Okuda Yuko, Akiko Sukeno, Kyoko Ishimoto, Noriko Mizusawa *and* Katsuhiko Yoshimoto :** The action of D-dopachrome tautomerase as an adipokine in adipocyte lipid metabolism, *PLoS ONE,* **7,** *3,* e33402, 2012.
1590. **村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株におけるRSCVsの分離とその性状について, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **24,** 81-83, 2011年.
1591. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 星野 由美, 村上 圭史, 宮本 幸治, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** 水溶性MPCポリマーの口腔細菌付着抑制効果, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **24,** 47-49, 2011年.
1592. **関根 一光 :** 金属粉末を用いた微細porous表面の作製によるオーダーメイド加工可能なbiolized血液接触表面の作製, *人工臓器,* **40,** *1,* 42-43, 2011年.
1593. **Akio Hiura :** Philipps-University Marburg: Past and Present, *Proceedings of the 7th Tawara-Aschoff Symposium on Cardiac Conduction System-History and Recent Developments-, 4,* 54-57, 2012.
1594. **細井 和雄 :** 徳島大学大学院口腔科学教育部ならびに歯学部における国際交流と国際化の推進, *日本歯科評論,* **71,** *4,* 165-167, 2011年4月.
1595. **石丸 直澄, 井澤 俊, 林 良夫 :** RANKLとFasによる免疫応答の制御, *臨床免疫·アレルギー科,* **55,** *2.,* 142-147, 2011年4月.
1596. **三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性メカニズムの解明に向けて, *BACTERIAL ADHERENCE & BIOFILM,* **24,** 21-23, 2011年5月.
1597. **林 良夫, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** Sjogren症候群, *日本内科学会雑誌,* **100,** *5,* 1262-1268, 2011年6月.
1598. **細井 和雄, 姚 陳娟 :** 転写因子クロスカップリングを介した内毒素によるアクアポリン5の発現抑制, *生化学,* **83,** *7,* 632-638, 2011年7月.
1599. **木戸 博, 高橋 悦久, 片岡 宏介, 矢野 仁康, 鈴木 悟 :** 気道の生体防御能，粘膜免疫を増強するマクロライド系薬とインフルエンザ感染, *医薬ジャーナル,* **47,** *11,* 2768-2733, 2011年11月.
1600. **Takenori Yamamoto, Akiko Yamada, Yuya Yoshimura, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** The mechanisms of the release of cytochrome C from mitochondria revealed by proteomics analysis., *Journal of the Pharmaceutical Society of Japan,* **132,** *10,* 1099-1104, 2012.
1601. **細井 和雄 :** アクアポリン5自然発生遺伝子変異の水チャネル機能におよぼす影響, *四国歯学会雑誌,* **24,** *2,* 1-8, 2012年1月.
1602. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Roles of Glia, Immune Cells and the Thermo-TRP Channels, TRPV1, TRPA1 and TRPM8, in Pathological Pain, *The Open Neuroscience Journal,* **6,** 10-26, Mar. 2012.
1603. **Hitoshi Matsuki, Masaki GOTO *and* Nobutake Tamai :** High-pressure fluorescence study on packing states of phosphatidylcholine bilayers, *The 6th meeting of the Study of Matter at Extreme Conditions (SMEC2011),* Miami, Apr. 2011.
1604. **Emi Takegawa, Shihoko Inui, Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Microstructure of MRI Compatible Au-Pt-8Nb Alloy for Biomedical Application, *International Dental Materials Congress 2011,* Seoul, May 2011.
1605. **INUI Shihoko, Emi Takegawa, Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Castability of MRI Compatible Au Alloy for Biomedical Application, *International Dental Materials Congress 2011,* Seoul, May 2011.
1606. **Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Emi Takegawa, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** In vitro and in vivo evaluation of strontium-substituted apatite bone cement, *International Dental Materials Congress 2011,* Seoul, May 2011.
1607. **Jiyon Be, Kenichi Hamada, Hae-Hyoung Lee *and* Kenzo Asaoka :** Porosity of dental gypsum products during setting and heating process, *International Dental Materials Congress 2011,* Seoul, May 2011.
1608. **NS Kim, BJ Choi, SB Park, Kenzo Asaoka *and* HH Lee :** Fracture toughness of 3Y-TZP ceramics sintered by microwave furnace, *International Dental Materials Congress 2011,* Seoul, May 2011.
1609. **Kenzo Asaoka :** Porosity of dental gypsum investments in setting and heating process, *International Dental Materials Congress,* Soule, May 2011.
1610. **Yoichiro Miyake, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, N Yamamoto, K Miyamoto *and* Takashi Matsuo :** Inhibition of the adherence of oral bacterial by MPC-polymer, *EUROBIOFILMS 2011 -Second European Congress on Microbial Biofilms-Basic and Dlinical Aspedts-,* Copenhagen, Jul. 2011.
1611. **Katsuhiko Hirota, M Hori, S Hayakawa, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** Development of New Materials That Refuse Microbial Adherence, *EUROBIOFILMS 2011 -Second European Congress on Microbial Biofilms-Basic and Dlinical Aspedts-,* Copenhagen, Jul. 2011.
1612. **Keiji Murakami, Darija Viducic, Katsuhiko Hirota, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** The involvement of psl genes and the second messenger c-di-GMP in antibiotic tolerance of adherent Pseudomonas aeruginosa, *EUROBIOFILMS 2011 -Second European Congress on Microbial Biofilms-Basic and Dlinical Aspedts-,* Copenhagen, Jul. 2011.
1613. **Kosuke Kataoka, Keita Oma, Yoshiko Fukuyama, K. Susan Hollingshead, Shinichi Sekine, Shigetaka Kawabata, E. David Briles, Kazunori Oishi *and* Kohtaro Fujihashi :** Nasal dendritic cell targeting Flt3 ligand as a safe adjuvant elicits effective protection against fatal pneumococcal pneumonia., *15th International Congress of Mucosal Immunology,* Paris, Jul. 2011.
1614. **岩田 武男 :** 脂肪組織におけるD-dopachrome tautomeraseの機能解析, *CPhI Japan 2011 Osaka バイオビジネスアワードJAPAN受賞者セミナー(大阪),* 2011年7月.
1615. **Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Emi Takegawa, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** In vitro and consistency evaluation of strontium apatite bone cement., *3rd International Symposium on Surface and Interface of Biomaterials,* Sapporo, Jul. 2011.
1616. **Nobutake Tamai, Maiko Tsutsui, Masaki GOTO *and* Hitoshi Matsuki :** Investigation on Volumetric Properties of Phospholipid Aggregates by Pressure Perturbation Calorimetry, *6th International Conference on Advanced Materials Development and Performance (AMDP2011),* Tokushima, Jul. 2011.
1617. **Saeko Tanaka, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Hitoshi Matsuki :** Phase Behavior of Dipalmitoylphosphatidylglycerol Bilayer Membrane in Saline Water under High Pressure, *6th International Conference on Advanced Materials Development and Performance (AMDP2011),* Tokushima, Jul. 2011.
1618. **Emi Takegawa, Shihoko Inui, Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** MRI Compatible Au-Pt-Nb Alloy for Biomedical Applications, *Thermec (International Conference on Processing & Manufacturing of Advanced Materials) 2011,* Québec City, Aug. 2011.
1619. **Masahiro Hiasa, nakano ayako, Keiichiro Watanabe, C Qu, T Harada, Shiroh Fujii, Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Eiji Tanaka, Kenzo Asaoka, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Dual effects of Pim inhibition on myeloma: induction of bone formation and tumor suppression., *IOF-ANZBMS 2011 Annual Meeting,* Gold Coast, Sep. 2011.
1620. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Nur Asikin, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Liu Dali, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Gene Expression Profiling of Human Monocytic THP-1 Cells Stimulated With Extracellular Streptococcus intermedius Histone-Like DNA Binding Protein, *International Union of Microbiological Societies 2011 Congress,* Sep. 2011.
1621. **Darija Viducic, Keiji Murakami, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** The Pseudomonas aeruginosa quinolone signal plays a dual role in the response to antimicrobial agents, *International Union of Microbiological Societies 2011 Congress,* Sapporo, Sep. 2011.
1622. **Keiji Murakami, Darija Viducic, Katsuhiko Hirota, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** Pseudomonas aeruginosa psl genes play an important role in biapenem tolerance, *International Union of Microbiological Societies 2011 Congress,* Sapporo, Sep. 2011.
1623. **Liu Dali, Li Yunpeng, Zhou Yanbin, Naito Mariko, Hiromichi Yumoto, Yoichiro Miyake, Liang Jingping *and* Shu Rong :** Genome Comparison of A Clinical Virulent Porphyromonas gingivalis Strain With Type Strains W83 And ATCC33277, *International Union of Microbiological Societies 2011 Congress,* Sep. 2011.
1624. **Masahiro Hiasa, nakano ayako, Keiichiro Watanabe, C Qu, T Harada, Shiroh Fujii, Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Eiji Tanaka, Kenzo Asaoka, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Prevention of tumor growth and bone destruction in myeloma by Pim kinase inhibition., *ASBMR 2011 Annual Meeting,* San Diego, Sep. 2011.
1625. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, M Kawatani, Masahiro Hiasa, A Kawano, T Jinno, T Harada, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Kyoko Takeuchi, Shuji Ozaki, Eiji Tanaka, H Osada *and* Toshio Matsumoto :** Aggravation of myeloma growth and drug resistance by an acidic created in myeloma-osteoclast interaction., *ASBMR 2011 Annual Meeting,* San Diego, Sep. 2011.
1626. **Kazuma Matsumoto, Naozumi Ishimaru, Takashi Izawa, Masahiro Hiasa, Yoshio Hayashi *and* Eiji Tanaka :** Hyperfunctions of osteoclasts in a rheumatoid arthritis model, *ASBMR 2011 Annual Meeting,* San Diego, Sep. 2011.
1627. **Yoko Uehata, Jumpei Teramachi, J Jolene Windle, Noriyoshi Kurihara *and* David G. Roodman :** The Expression of Measles Virus Nucleocapsid Protein (MVNP) Gene in Osteoclasts (OCLs) Induces Expression of Coupling Factors that Stimulate Bone Formation, *ASBMR 2011 Annual Meeting,* San Diego, Oct. 2011.
1628. **Jumpei Teramachi, Yar Kyaw Ze Myint, Rentian Feng, Xiang-Qun Xie, G. David Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** The Synthetic Inhibitor of ZZ Domain of Sequestosome-1/p62 Inhibits Both Stromal Cell Independent and Dependent Myeloma Cell Growth and Osteoclast Formation, *ASBMR 2011 Annual Meeting,* San Diego, Oct. 2011.
1629. **Jumpei Teramachi, Huiling Cao, Jolene J Windle, G. David Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** Role of TAF12 in the Increased VDR Activity in Pagets Disease of Bone, *ASBMR 2011 Annual Meeting,* San Diego, Oct. 2011.
1630. **Jumpei Teramachi, J Jolene Windle, Noriyoshi Kurihara *and* David G. Roodman :** Increased Levels of TAF12 with IL-6 Can Substitute for MVNP to Induce Pagetic-Osteoclasts, *ASBMR 2011 Annual Meeting,* San Diego, Oct. 2011.
1631. **Kazumitsu Sekine, Yambe Tomoyuki, Shiraishi Yasuyuki, Matsuki Hidetoshi, Sato Fumihiro, Maeda Tsuyoshi, Honma Dai *and* Kenzo Asaoka :** Drinking Mechanism for the Development of the Artificial Esophagus, *38th Congress of the European Society for Artificial Organs and 4th Biennial Congress of the International Federation on Artificial Organs,* Porto, Oct. 2011.
1632. **Tatsuji Haneji, Jumpei Teramachi *and* Hiroyuki Morimoto :** PKR is required for osteoclast differentiation, *The 10th China-Japan Joint Seminar on Histochemistry and Cytochemistry,* Beijing, China, Oct. 2011.
1633. **Jumpei Teramachi, Yar Kyaw Ze Myint, Rentian Feng, Xiang-Qun Xie, Jolene J Windle, G. David Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** Blocking the ZZ Domain of Sequestosome 1/p62 Suppress the Enhancement of Myeloma Cell Growth and Osteoclast Formation by Marrow Stromal Cells, *The 11th International Conference on Cancer-Induced Bone Disease,* Chicago, Nov. 2011.
1634. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Trial to develop a new local anaesthetic using TRP channels of TRPV1, TRPA1 and TRPM8, *Society for Neuroscience,* Washington D.C., Nov. 2011.
1635. **Jumpei Teramachi, Yar Kyaw Ze Myint, Rentian Feng, Xiang-Qun Xie, Jolene J Windle, G. David Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** Blocking the ZZ Domain of Sequestosome 1/p62 Suppress the Enhancement of Myeloma Cell Growth and Osteoclast Formation by Marrow Stromal Cells, *53th American Society of Hematology,* San Diego, Dec. 2011.
1636. **Kenzo Asaoka :** Aging of dental biomaterials used in an oral cavity., *Oral Materials Symposium,* Tainan, Dec. 2011.
1637. **Jumpei Teramachi :** Contributions of Measles Virus Nucleocapsid Gene and the SQSTM1/p62P392L Mutation to the Paget's Disease, *2012 QOL International Symposium at Niigata,* Niigata, Feb. 2012.
1638. **Trianna W Utami, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Ryna D Yanuaryska, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** REGULATION OF SP6 GENE EXPRESSION AND CELL TYPE SPECIFIC FUNCTION OF SP6 IN DENTAL EPITHELIAL CELLS, *The 2nd International Joint Sypmosium on Oral and Dental Sciences In Conjuction with Dental Specialists Seminar,* Mar. 2012.
1639. **浜田 賢一 :** MRIアーチファクトを生じない生体用非磁性合金, *四国地区五大学新技術説明会,* 2011年4月.
1640. **本田 壮一, 新谷 保実, 小原 聡彦, 吉本 勝彦 :** 高齢者糖尿病の診療の問題点-自験症例よりー, *第84回日本内分泌学会学術総会,* 2011年4月.
1641. **淺岡 憲三 :** 金属系微粒子の現状と課題, *日本歯科理工学会誌,* **30,** *2,* 6, 2011年4月.
1642. **石丸 直澄, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** 自己免疫疾患の病態におけるメモリーCD8陽性T細胞の役割, *第100回日本病理学会学術集会,* **100,** *1,* 59, 2011年4月.
1643. **新垣 理恵子, 石丸 直澄, 山田 安希子, 林 良夫 :** エストロゲン欠乏によって誘導されるシェーグレン症候群病態増強へのTh17細胞の関与, *第100回日本病理学会学術集会,* **100,** *1,* 63, 2011年4月.
1644. **松本 一真, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 田中 栄二, 林 良夫 :** 関節リウマチ病態における破骨細胞を介したT細胞活性化機構の解析, *第100回日本病理学会学術集会,* **100,** *1,* 60, 2011年4月.
1645. **Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Emi Takegawa, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Bone conductivity and regeneration evaluation of Strontium-substituted apatite bone cement., *第50回日本生体医工学会大会,* Apr. 2011.
1646. **石丸 直澄 :** 自己免疫疾患発症機序の解明∼疾患モデルから臨床応用に向けて∼, *第30回分子病理学研究会瀬戸内シンポジウム,* 2011年4月.
1647. **Kazumitsu Sekine, Yambe Tomoyuki, Shiraishi Yasuyuki, Sato Fumihiro, Matsuki Hidetoshi, Maeda Tsuyoshi *and* Kenzo Asaoka :** Structural improvement and evaluation of peristaltic actuation artificial esophagus using shape memory alloy fiber., *第50回日本生体医工学会大会,* Apr. 2011.
1648. **Utami Wahyu Triannna, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Wahyudi A Ivan, Hiroko Hagita, Yanuaryska D Ryna *and* Takafumi Noma :** Regulation of Sp6 expression and function in C9 cells, *第52回 日本生化学会中国 四国支部例会,* May 2011.
1649. **松木 均, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 脂質二重膜内パッキング状態のイメージング解析, *第3回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2011年5月.
1650. **玉井 伸岳, 南部 優子, 後藤 優樹, 松木 均 :** 圧力摂動法によるエステルおよびエーテル結合型リン脂質膜の体積挙動の解明, *第3回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2011年5月.
1651. **羽地 達次, 森本 景之 :** 蛋白質脱リン酸化反応とアポトーシス:(シンポジウム:細胞死の分子機構 -形でみる細胞死-), *日本顕微鏡学会第67回学術講演会,* 2011年5月.
1652. **岩田 武男, 谷口 寿章, 桒島 正道, 石本 恭子, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** D-dopachrome tautomeraseは脂肪細胞での脂質代謝を制御する, *第54回日本糖尿病学会年次学術集会(札幌),* 2011年5月.
1653. **Utami Wahyu Trianna, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Yanuaryska D Ryna, Ayako Tanimura *and* Takafumi Noma :** Regulation of Sp6 expression and function in dental epithelial cells, *第5回 日本エピジェネティクス研究会,* May 2011.
1654. **水澤 典子, 岩田 武男, 原田 永勝, Shima Nazatul Wan, 板倉 光夫, 吉本 勝彦 :** マウス膵島におけるisletasinの機能解析, *第54回日本糖尿病学会年次学術集会(札幌),* 2011年5月.
1655. **李 景, 柏原 稔也, 内藤 禎人, 水頭 英樹, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 市川 哲雄 :** バイオフィルムに対するUV-LEDパルス照射の消毒効果, *LED総合フォーラム2011 in 徳島,* 2011年6月.
1656. **王 由頁, 石川 康子 :** ミニシンポジウム「口腔乾燥症と薬物治療」, --- 1型糖尿病の口腔乾燥症の発症機序の解明とセビメリンの効果 ---, *第31回日本歯科薬物療法学会,* 2011年6月.
1657. **王 由頁, 石川 康子 :** 1型糖尿病ラットの耳下腺のマイクロアレイ解析による口腔乾燥症発症機序の網羅的解明, *第31回日本歯科薬物療法学会,* 2011年6月.
1658. **李 景, 柏原 稔也, 内藤 禎人, 水頭 英樹, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 市川 哲雄 :** バイオフィルムに対するUV-LEDパルス照射の消毒効果, *LED総合フォーラム2011 in 徳島,* 2011年6月.
1659. **石川 康子, 王 由頁 :** シンポジウム·セッションテーマ;薬物性口腔乾燥症の診断法の確立をめざして, --- 唾液中の水チャネル・アクアポリン5を用いた口腔乾燥症の診断法 ---, *第31回日本歯科薬物療法学会,* 2011年6月.
1660. **野間 隆文 :** iPS細胞を用いた臨床応用の基礎と課題, *四国歯学会 第39回例会・第30回総会,* 2011年6月.
1661. **細木 秀彦, 伊賀 弘起, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 定期健康診断に対する学生の意識調査, *日本歯科医学教育学会,* 136, 2011年7月.
1662. **Maki Hosoki, Toyoko Satsuma, Keisuke Nishigawa, Hisahiro Takeuchi *and* Kenzo Asaoka :** A Useful and Non-invasive Microanalysis Method for Dental Restoration Materials, *SIB2011,* Jul. 2011.
1663. **日野出 大輔, 薮内 さつき, 中江 弘美, 伊賀 弘起, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 地域育成型歯学教育を推進するための教育管理ネットワークシステムの構築とその活用, *第30回日本歯科医学教育学会総会・学術大会および記念大会,* 2011年7月.
1664. **平島 寛司, 中島 義基, 羽地 達次 :** オカダ酸誘導アポトーシスとB23の分解, *第30回分子病理研究会,* 2011年7月.
1665. **松本 一真, 石丸 直澄, 井澤 俊, 大浦 徳永 律子 律子, 岩浅 亮彦, 林 良夫, 田中 栄二 :** 関節リウマチ病態における破骨細胞を介したT細胞活性化機構の解析, *日本顎関節学会雑誌,* **23,** 102, 2011年7月.
1666. **石丸 直澄 :** 口腔乾燥症の病態機序と治療戦略, *第9回徳島大学研究者との集い,* 2011年7月.
1667. **松本 一真, 石丸 直澄, 井澤 俊, 日浅 雅博, 田中 栄二, 林 良夫 :** 関節リウマチモデルマウスにおける破骨細胞の機能解析, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 256, 2011年7月.
1668. **渡邉 佳一郎, 安倍 正博, 川谷 誠, 日浅 雅博, 中村 信元, 田中 栄二, 長田 裕之, 松本 俊夫 :** リベロマイシンAによる酸性環境がもたらす骨髄腫薬剤耐性の克服と骨病変形成の抑制, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 208, 2011年7月.
1669. **日浅 雅博, 安倍 正博, 中野 綾子, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 田中 栄二, 淺岡 憲三, 松本 俊夫 :** Pimキナーゼの阻害は骨芽細胞分化を促進し，骨髄腫骨病変の形成と腫瘍進展を抑制する, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 178, 2011年7月.
1670. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦, 星野 由美, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** GSK-3bを介したPKRの骨芽細胞分化調節機構について, *第29回日本骨代謝学会学術集会,* 2011年7月.
1671. **Masahiro Hiasa, A Nakano, Keiichiro Watanabe, C Qu, T Harada, S Fujii, H Miki, S Nakamura, K Kagawa, K Takeuchi, Eiji Tanaka, Kenzo Asaoka, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Prevention of tumor growth and bone destruction in myeloma by Pim kinase inhibition, *Bone Biology Forum, 19-21st Aug, 2011, Shizuoka.,* Aug. 2011.
1672. **長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 唾液腺細胞におけるアクアポリン5の翻訳後修飾, --- 第53回歯科基礎医学会学術大会(2011年9月30日-10月2日)サテライトシンポジウムSS11 ---, *Journal of Oral Biosciences,* **53,** *Supplement,* 104, 2011年9月.
1673. **野間 隆文, 武藤 太郎, 三好 圭子, 堀口 大吾 :** Sp6トランスジェニックラットに見られた鉄代謝異常, *第35回日本鉄バイオサイエンス学会,* 2011年9月.
1674. **本田 壮一, 新谷 保実, 白川 光雄, 小原 聡彦, 吉本 勝彦 :** 高齢者糖尿病の診療の問題点—自験症例からの考察—, *第25回日本臨床内科医学会,* 2011年9月.
1675. **堀江 大輔, 山田 歩規代, 谷村 綾子, 竹谷 豊, 山本 浩範, 宮本 賢一, 武田 英二 :** Na依存性リン酸トランスポーターとezrinとの新たな相互作用, *第84回日本生化学会,* 2011年9月.
1676. **Utami Wahyu Trianna, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Yanuaryska Dwi Ryna, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** SP6 Stability and Functional Linkage during Amelogenesis, *第84回 日本生化学会大会,* Sep. 2011.
1677. **松木 均, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 高圧力により誘起されるリン脂質二重膜の膜融合, *第17回生物関連高圧研究会シンポジウム,* 2011年9月.
1678. **Nazatul Wan Shima, Noriko Mizusawa, Takeo Iwata *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Analysis of miRNAs in saliva, *第84回日本生化学会大会,* Sep. 2011.
1679. **羽地 達次, 寺町 順平 :** 破骨細胞形成におけるPKR, *第52回日本組織細胞化学会総会・学術集会,* 2011年9月.
1680. **浜田 賢一 :** 磁化率ゼロの合金とその生体医療応用, *第9回徳島大学研究者との集い,* 2011年9月.
1681. **長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 細井 和雄 :** 唾液腺細胞におけるアクアポリン5の翻訳後修飾, *第53回歯科基礎医学会学術大会 サテライトシンポジウムSS11,* 2011年9月.
1682. **村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** バイオフィルム形成緑膿菌における抗菌薬抵抗性関連遺伝子の探索, *第53回歯科基礎医学会学術大会,* 2011年9月.
1683. **村上 圭史 :** 徳島大学病院における薬剤耐性緑膿菌対策の現状, *第9回徳島県ICTネットワーク研究会,* 2011年9月.
1684. **Shine-Od Dalkhsuren, Dolgorsuren Aldartsogt, Yukari Tsukada, Kikuji Yamashita, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** The structural characteristics on the filiform and fungiform papillae of human tongue., *The 53th Annual Meeting of Japanese Association for Oral Biology.,* Oct. 2011.
1685. **石丸 直澄 :** 臓器特異的自己免疫疾患の病態解明に向けた多角的研究, *第53回歯科基礎医学会学術大会,* 2011年10月.
1686. **羽地 達次, 寺町 順平, 中島 義基, 森本 景之 :** PKR活性阻害と破骨細胞形成, *第53回歯科基礎医学会総会,* 2011年10月.
1687. **森本 景之, 羽地 達次 :** 小腸上皮細胞におけるPKRを介したアポトーシスの誘導, *第53回歯科基礎医学会総会,* 2011年10月.
1688. **中島 義基, 羽地 達次 :** RANKLに誘導される破骨細胞の分化におけるJmjd3-IF4シグナルの役割, *第53回歯科基礎医学会総会,* 2011年10月.
1689. **関 伸一郎, 加藤 隆史, 吉田 篤, 山下 菊治, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** 大脳皮質電気刺激で誘発される顎運動と皮質視床路との関連, *第53回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2011年10月.
1690. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦 :** ヒト歯肉においてLPSはNF-kB経路依存的にPACTとPKRの結合を促進する, *第53回歯科基礎医学会学術大会,* 2011年10月.
1691. **岡村 裕彦, 羽地 達次 :** 骨芽細胞分化における PP2A Calpha の新たな役割, *第53回歯科基礎医学会,* 2011年10月.
1692. **岩田 武男, 石本 恭子, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** D-dopachrome tautomeraseは肥満マウスでのインスリン抵抗性を改善する, *第53回歯科基礎医学会学術大会(岐阜),* 2011年10月.
1693. **武川 香織, 真杉 幸江, 十川 悠香, 坂本 治美, 福井 誠, 片岡 宏介, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 妊婦歯科健康診査受診者の妊娠中の歯周状態と出産の状況について, *第22回 近畿・中国・四国口腔衛生学会総会 抄録集,* 19, 2011年10月.
1694. **Di Wang *and* Yasuko Ishikawa :** 1型糖尿病による口腔乾燥症発症機序の唾液腺マイクロアレイ法による解析, *第53回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会,* Oct. 2011.
1695. **渋谷 敦人, 小林 弘茂, 福井 隆夫, 岡田 寿朗, 豊嶋 健治, 福井 誠, 片岡 宏介, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 平成22年度に香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業実施報告, 2011年10月.
1696. **ムルヤトノ サプタ, 片岡 宏介, 関根 伸一, バータルジャブ ツェルメグ, 福井 誠, 金川 裕子, 後藤 優樹, 伊藤 博夫 :** 経鼻粘膜アジュバントCpG ODNはマクロファージのTLR9発現と歯周病細菌抗原特異的Th1免疫応答を誘導する, 2011年10月.
1697. **福井 誠, ムルヤトノ サプタ, バータルジャフ ツェルメグ, 後藤 優樹, 片岡 宏介, 林田 秀明, 川崎 浩二, 前田 隆浩, 中里 未央, 齋藤 俊行, 伊藤 博夫 :** ヒト唾液中および血中の抗ホスホリルコリン抗体と動脈硬化リスクとの関連性:五島研究, 2011年10月.
1698. **Yanuaryska Dwi Ryna, Keiko Miyoshi, Utami Wahyu Trianna, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Identification of SP6 Target Genes inRat Dental Epithelial Cell, *第53回 歯科基礎医学会学術大会・総会,* Oct. 2011.
1699. **日浅 雅博, 安倍 正博, 中野 綾子, 竹内 恭子, 賀川 久美子, 中村 信元, 三木 浩和, 田中 栄二, 淺岡 憲三, 矢田 健一郎, 松本 俊夫 :** Pimキナーゼ阻害による腫瘍進展と骨破壊の抑制, *第73回日本血液学会,* 2011年10月.
1700. **堀内 信也, 黒田 晋吾, 日浅 雅博, 天知 良太, 渡邉 佳一郎, 川上 恵実, 川合 暢彦, 田中 栄二 :** S-PRGフィラー含有矯正歯科用接着剤の歯質脱灰抑制効果に関する検討, *日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 312, 2011年10月.
1701. **松本 一真, 石丸 直澄, 井澤 俊, 日浅 雅博, 大浦 徳永 律子 律子, 岩浅 亮彦, 林 良夫, 田中 栄二 :** 関節リウマチモデルマウスにおける破骨細胞の機能亢進, *日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 218, 2011年10月.
1702. **三宅 洋一郎 :** シンポジウムI「バイオフィルム見聞録」 バイオフィルムの病原性とその対策, *日本歯科保存学会2011年度秋季学術大会(第135回),* 2011年10月.
1703. **髙丸 菜都美, 永井 宏和, 大江 剛, 内田 大亮, 玉谷 哲也, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 下顎骨に発生した歯原性粘液腫の1例, *第 56回日本口腔外科学会総会・学術大会,* 2011年10月.
1704. **武川 恵美, 乾 志帆子, 浜田 賢一, 淺岡 憲三 :** 非磁性Au-Pt-8Nb合金の鋳造性評価, *第58回日本歯科理工学会学術講演会,* 2011年10月.
1705. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** The Effect of Extracellular DNA on The Development of Streptococcus intermedius Biofilm, *第64回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2011.
1706. **野間 保喜, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌における抗菌薬抵抗性に関与する遺伝子の検討, *第64回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2011年10月.
1707. **野間 保喜, 水瀬 一生, 曽宮 葉子, 西田 みなみ, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 小野 恒子 :** 付着緑膿菌のビアペネム抵抗性関連遺伝子の探索, *第44回中国四国医学検査学会,* 2011年11月.
1708. **水瀬 一生, 野間 保喜, 曽宮 葉子, 西田 みなみ, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 小野 恒子 :** バイオフィルム形成菌での抗菌薬抵抗性獲得メカニズムについて, *第44回中国四国医学検査学会,* 2011年11月.
1709. **曽宮 葉子, 野間 保喜, 水瀬 一生, 西田 みなみ, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 小野 恒子 :** 緑膿菌psl遺伝子の抗菌薬抵抗性への関与について, *第44回中国四国医学検査学会,* 2011年11月.
1710. **西田 みなみ, 野間 保喜, 水瀬 一生, 曽宮 葉子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 小野 恒子 :** クラリスロマイシンが及ぼす緑膿菌コロニー性状への影響, *第44回中国四国医学検査学会,* 2011年11月.
1711. **吉本 勝彦 :** 家族性先端巨大症2家系におけるAIP遺伝子の検討:コメント発表 家族性下垂体腺腫, *第7回アクロメガリフォーラム,* 2011年11月.
1712. **藤本 寛太, 浜本 芳之, 河崎 祐貴子, 本庶 祥子, 森 可南子, 龍岡 久登, 山田 正三, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 越山 裕行 :** 家族性先端巨大症2家系におけるAIP遺伝子の検討, *第7回アクロメガリフォーラム,* 2011年11月.
1713. **近藤 真代, 河野 弘, 柿内 聡司, 岸 潤, 埴淵 昌毅, 吾妻 雅彦, 近藤 絵里, 合田 正和, 石丸 直澄, 西岡 安彦 :** IgG4関連下垂体炎の1例, *第105回日本内科学会四国地方会,* 2011年11月.
1714. **浜田 賢一, 武川 恵美, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性 AuPtNb 合金を構成する 2 相の特性, *日本金属学会2011年秋季大会,* 2011年11月.
1715. **石丸 直澄 :** イメージング技術を用いた臓器特異的自己免疫疾患の病態解明, *第3回革新的特色研究シンポジウム,* 2011年11月.
1716. **岡村 裕彦, 羽地 達次 :** PP2A C 骨芽細胞分化と破骨細胞誘導機能を調節する, *日本解剖学会 第66回中国・四国支部学術集会,* 2011年11月.
1717. **Shine-Od Dalkhsuren, Dolgorsuren Aldartsogt, Tsukada Yukari, Kikuji Yamashita, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** The variations of the filiform and fungiform papilae of human tongue., *The 66th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists-Breau of Chuugoku,Shikoku,* Nov. 2011.
1718. **石丸 直澄 :** 口腔乾燥症の病態機序と治療戦略, *徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部公開市民講座,* 2011年11月.
1719. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Q Cui, Masahiro Hiasa, M Kawatani, T Harada, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, A Nakano, K Kagawa, K Takeuchi, H Osada, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Targeting an acidic microenvironment by reveromycin A to overcome drug resistance to myeloma cells and ameliorate bone disease., *第36回日本骨髄腫研究会総会,* Nov. 2011.
1720. **石丸 直澄 :** 免疫学から見た病理学, *日本臨床衛生検査所中四国支部会,* 2011年11月.
1721. **武川 恵美, 浜田 賢一, 誉田 栄一, 淺岡 憲三 :** 生体用非磁性 AuPtNb 合金への第4元素の添加, *第33回日本バイオマテリアル学会大会,* 2011年11月.
1722. **種村 浩, 児玉 智信, 中井 隆介, 東 高志, 鈴木 秀謙, 浜田 賢一, 西出 拓司, 岩田 博夫, 滝 和郎 :** Au-Ptコイルによる磁化率アーチファクトの低減効果, *第27回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2011年11月.
1723. **村上 圭史, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌における抗菌薬抵抗性関連遺伝子の探索, *第59回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2011年11月.
1724. **石丸 直澄 :** 口腔免疫疾患の分子メカニズムと治療戦略, *第59回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2011年11月.
1725. **石丸 直澄 :** 口腔免疫疾患の分子メカニズムと治療戦略, *日本口腔科学会中四国支部会,* 2011年11月.
1726. **Nur Meinar Ashrin, Megumi Watanabe, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Tetsuo Ichikawa, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of Immune Responess to Metal using Murine Nickel Allergy Model., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* **40,** 102, Nov. 2011.
1727. **Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** The role of Th17 cell on the development of Sjogren's syndrome in estrogen deficient NOD mice., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* **40,** 128, Nov. 2011.
1728. **Akihiko Iwasa, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Eiji Tanaka, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** A critical role of aromatase in the pathogenesis of Sjogren's syndrome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* **40,** 127, Nov. 2011.
1729. **Ritsuko 徳永 律子 Oura, Rieko Arakaki, Masahiro Hiasa, Akiko Yamada, Eiji Tanaka, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** In vivo T cell apoptosis via interaction with CD11b+ macrophages in Fas-deficient host., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* **40,** 111, Nov. 2011.
1730. **日浅 雅博, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 大浦 徳永 律子 律子, 安倍 正博, 松本 俊夫, 林 良夫, 石丸 直澄, 淺岡 憲三 :** A novel role of NF-B relB in bone remodeling., *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
1731. **松本 一真, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 日浅 雅博, 大浦 徳永 律子 律子, 岩浅 亮彦, 田中 栄二, 林 良夫, 石丸 直澄 :** Hyperfunctions of osteoclasts in pathogenesis of rheumatoid arthritis in MRL/lpr mice., *第40回日本免疫学会学術集会,* 2011年11月.
1732. **平島 寛司, 羽地 達次 :** オカダ酸誘導アポトーシスとB23の分解, *「骨とCaクラスター」ミニリトリート,* 2011年12月.
1733. **岡坂 奈緒子, 山田 茉樹, 眞木 敬太, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 水瀬 一生, 野間 保喜, 曽宮 葉子, 西田 みなみ :** 徳島大学病院で分離された緑膿菌における薬剤耐性のメカニズムとERIC-PCRの有用性について, *第35回徳島県医学検査学会,* 2011年12月.
1734. **眞木 敬太, 岡坂 奈緒子, 山田 茉樹, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 水瀬 一生, 野間 保喜, 曽宮 葉子, 西田 みなみ :** 緑膿菌臨床分離株におけるバイオフィルム形成能と薬剤感受性について, *第35回徳島県医学検査学会,* 2011年12月.
1735. **山田 茉樹, 眞木 敬太, 岡坂 奈緒子, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 水瀬 一生, 野間 保喜, 曽宮 葉子, 西田 みなみ :** 緑膿菌臨床分離株におけるpel, psl遺伝子の保有と抗菌薬抵抗性との関連について, *第35回徳島県医学検査学会,* 2011年12月.
1736. **深 美由紀, 阿武 雅之, 堀口 大吾, 藤澤 浩一, 野間 隆文, 村上 柳太郎 :** Functionla analysis of Drosophila adenylate kinase-2(Dak2), *第34回日本分子生物学会,* 2011年12月.
1737. **安藤 明彦, 長坂 昌一郎, 齋藤 芽里, 山崎 智行, 高橋 仁麗, 野牛 宏晃, 大須賀 淳一, 水澤 典子, 吉本 勝彦, 石橋 俊 :** 原発性アルドステロン症・サブクリニカルCushing症候群を合併した家族性副甲状腺機能亢進症の一例, *第39回内分泌代謝研究会,* 2011年12月.
1738. **谷村 綾子 :** マウス組織及び培養細胞におけるミトコンドリア膜間アデニンヌクレオチド代謝関連酵素の発現解析, *「ストレスと栄養クラスター」ミニリトリート,* 2012年1月.
1739. **中江 弘美, 薮内 さつき, 日野出 大輔, 伊賀 弘起, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 学外体験学習における教育管理システムの運用とその効果, *平成23年度全学FD大学教育カンファレンス in 徳島,* 2012年1月.
1740. **野間 隆文 :** アデニンヌクレオチドと生命現象, *「ストレスと栄養クラスター」ミニリトリート,* 2012年1月.
1741. **向井 朋, 瀬川 博子, 石川 康子, 大西 沙織, 佐々木 祥平, 桑原 頌冶, 堀場 直, 木戸 慎介, 福島 直, 宮本 賢一 :** ナトリウム依存性リン酸トランスポーターNpt2bの新たな生理機能の解析, *第15回日本病態栄養学会年次学術集会,* 2012年1月.
1742. **浜田 賢一 :** 医療用非磁性Au-Pt-Nb合金, *次世代医療システム産業化フォーラム,* 2012年1月.
1743. **石丸 直澄 :** 口腔乾燥症の病態機序と治療戦略, *第7回次世代医療システム産業化フォーラム,* 2012年1月.
1744. **三好 圭子 :** 口腔粘膜由来iPS細胞を用いた歯胚再生へのチャレンジ, *平成23年度口腔環境カテゴリー研究報告会,* 2012年1月.
1745. **村上 圭史 :** 新規抗菌界面活性剤を用いた口腔環境改善方法の検討, *連携機能を活用した口腔からQOL向上を目指す研究 平成23年度口腔環境カテゴリー研究報告会,* 2012年1月.
1746. **藤本 寛太, 浜本 芳之, 河崎 祐貴子, 本庶 祥子, 森 可南子, 龍岡 久登, 山田 正三, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 越山 裕行 :** 家族性先端巨大症2家系におけるAIP遺伝子の検討, *第21回 臨床内分泌代謝Update,* 2012年1月.
1747. **村上 圭史, 東 桃代, 畑 美智子, 長尾 多美子, 高開 登茂子, 先山 正二 :** 緑膿菌臨床分離株における薬剤耐性とバイオフィルム形成について, *第27回日本環境感染学会総会,* 2012年2月.
1748. **長尾 多美子, 高開 登茂子, 東 桃代, 村上 圭史, 先山 正二 :** 大学病院での百日咳疑いアウトブレイクを経験して, *第27回日本環境感染学会総会,* 2012年2月.
1749. **石丸 直澄 :** Analysis of Organ-Specific Autoimmune Disease, *New Horizons in the Immune System Symposium,* 2012年2月.
1750. **堀口 大吾 :** Investigation into Pathogenic Mechanism of Reticular Dysgenesis Using iPS Cells Derived frome Human Oral Fibroblast, *平成23年度再生工学カテゴリー研究報告会,* 2012年2月.
1751. **三宅 洋一郎 :** 口腔細菌の病原性とそのコントロール, *POIC研究開設率記念講演 全身と口腔感染症予防の革新的幕開け∼新しい医療連携を目指して∼,* 2012年3月.
1752. **王 由頁, 庄野 正行, 石川 康子 :** 糖尿病による口腔乾燥症のマイクロアレイ解析, *第85回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **118,** *Supple,* 196p, 2012年3月.
1753. **石川 康子 :** シンポジウム"唾液を用いた検査法の問題点と血中薬物動態測定代替法の展望", --- 唾液中の膜輸送蛋白質のストレス誘発性口腔乾燥症診断マーカーとしての評価 ---, *第85回日本薬理学会年会, Journal Pharmacological Sciences,,* **118,** *Supple,* 54p, 2012年3月.
1754. **石丸 直澄 :** ライフサイエンスにおける口腔病理学の新展開, *四国歯学会教授就任講演,* 2012年3月.
1755. **星野 由美, 村上 圭史, 弘田 克彦, 日野出 大輔, 三宅 洋一郎 :** イグサ粉末の口腔細菌に対する効果, *四国歯学会 第40回 例会,* 2012年3月.
1756. **江頭 陽子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 伊賀 弘起, 三宅 洋一郎 :** 新規抗菌性界面活性剤の臨床応用を目指した基礎研究, *四国歯学会第40回例会,* 2012年3月.
1757. **竹本 潤哉, 佐久間 一基, 京原 麻由, 滝口 朋子, 橋本 直子, 松澤 陽子, 齋藤 淳, 大村 昌夫, 吉本 勝彦, 山田 正三, 西川 哲男 :** AIP遺伝子変異を認めなかった家族性下垂体腺腫の一例, *第12回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会,* 2012年3月.
1758. **角田 佳折, 関 伸一郎, Dolgorsuren Aldartsogt, Shine-Od Dalkhsuren, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 口蓋垂筋の起始・停止, *第117回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2012年3月.
1759. **羽地 達次, 寺町 順平, 中島 義基, 森本 景之 :** 破骨細胞の形成とPKR活性, *第117回日本解剖学会総会，2012年3月26-28日，甲府市,* 2012年3月.
1760. **Shine-Od Dalkhsuren, Dolgorsuren Aldartsogt, Tsukada Yukari, Kikuji Yamashita, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** The charactristic of the filiform and fungiform papillae of human tongue., *The 117th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists,* Mar. 2012.
1761. **山本 武範, 山田 安希子, Yuya Yoshimura, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** プロテオミクスで解き明かすミトコンドリアからのシトクロムc放出機構, *日本薬学会第132年会,* 2012年3月.
1762. **村上 圭史 :** 徳島大学病院感染対策歯科部門講習会, *徳島大学病院感染対策歯科部門講習会,* 2011年4月.
1763. **渡邉 佳一郎, 安倍 正博, 崔 衢, 川谷 誠, 日浅 雅博, 長田 裕之, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** A novel anti-resorptive agent, reveromycin A, ameliorates bone destruction and tumor growth in myeloma, *第2回骨バイオサイエンス研究会,* 2011年7月.
1764. **日浅 雅博, 安倍 正博, 中野 綾子, 渡邉 佳一郎, 竹内 恭子, 賀川 久美子, 三木 浩和, 中村 信元, 藤井 志朗, 原田 武志, 尾崎 修治, 田中 栄二, 淺岡 憲三, 松本 俊夫 :** Pimキナーゼの阻害による骨髄腫の進展抑制, *癌と骨病変研究会,* 2011年11月.
1765. **樋浦 明夫, 中川 弘, 江口 覚 :** カプサイシンを生後2日，15日目投与マウスの炎症誘発後の侵害刺激に対する応答の変化, *平成23年度生理学研究所研究会「痛みの病態生理と神経・分子機構」(岡崎),* 2011年12月.
1766. **樋浦 明夫 :** 『弁証法の諸問題』の中の諸問題 (その1), *徳島科学史雑誌,* **30,** 53-61, 2011年12月.
1767. **関根 一光, 山下 菊治, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** ストロンチウム徐放性リン酸カルシウムセメントに関する検討, *第24回代用臓器・再生医学研究会シンポジウム,* 2012年1月.
1768. **永尾 寛, 木村 智子, 泰江 章博, 三宅 洋一郎, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 東京医科歯科大学歯学部歯学科の臨床実習視察報告, *四国歯学会雑誌,* **24,** *2,* 79-84, 2012年1月.
1769. **竹内 久裕, 菅 俊行, 桃田 幸弘, 尾崎 和美, 中道 敦子, 三宅 洋一郎, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本歯科大学臨床実習視察報告, *四国歯学会雑誌,* **24,** *2,* 85-94, 2012年1月.
1770. **青田 桂子, 山村 佳子, 茂木 勝美, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群患者に対するセファランチンの有効性に関する臨床病理学的研究, *四国歯学会雑誌,* 2012年3月.
1771. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 銭 志栄, 山田 正三 :** 成長ホルモン産生腺腫および血清におけるmiRNAの解析, *成長科学協会研究年報, 34,* 209-215, 2011年8月.
1772. **市川 哲雄, 野間 隆文, 三好 圭子, 西川 啓介, 水澤 典子, 松山 美和, 吉村 弘, 細木 眞紀 :** 連携機能を活用した口腔からQOL向上を目指す研究報告書, *連携機能を活用した口腔からQOL向上を目指す研究報告書,* 1-67, 2012年.
1773. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子 :** 遺伝性・家族性下垂体腫瘍, 株式会社 診断と治療社, 2012年4月.
1774. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第6版1刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2012年5月.
1775. **Tetsuya Akamatsu *and* al. et :** Handbook of Proteolytic Enzymes. 3rd Ed., --- Proprotein Convertase PACE4. ---, Academic Press, Dec. 2012.
1776. **Chenjuan Yao *and* Chenjuan Yao :** Handbook of proteolytic enzymes, --- "Mouse kallikreins mK13 and mK26" ---, Elsevier (Academic press imprint), Oxford, 2013.
1777. **Sakae Kikuyama, Fumiyo Toyoda, Kazutoshi Yamamoto, Takeo Iwata, Tomoaki Nakada *and* Itaru Hasunuma :** Sodefrin and related Pheromones, Academic Press, 2013.
1778. **樋浦 明夫 :** 星めぐり霜降る40年ー蝸牛の足どりー, 原田印刷出版株式会社, 徳島市, 2013年3月.
1779. **Daisuke Kawai, Akinobu Takaki, Atsuko Nakatsuka, Jun Wada, Naofumi Tamaki, Tetsuya Yasunaka, Kazuko Koike, Ryuichiro Tsuzaki, Kazuyuki Matsumoto, Yasuhiro Miyake, Hidenori Shiraha, Manabu Morita, Hirofumi Makino *and* Kazuhide Yamamoto :** Hydrogen-rich water prevents progression of non-alcoholic steatohepatitis and accompanying hepatocarcinogenesis in mice., *Hepatology,* **56,** *3,* 912-921, 2012.
1780. **H Hatano, Yasusei Kudo, I Ogawa, H Shimasue, H Shigeishi, K Ohta, K Higashikawa, Masaaki Takechi, Takashi Takata *and* Nobuyuki Kamata :** Establishment of mesenchymal cell line derived from human developing odontoma., *Oral Diseases,* 2012.
1781. **Jing Li, Katsuhiko Hirota, Takaharu Goto, Hiromichi Yumoto, Yoichiro Miyake *and* Tetsuo Ichikawa :** Biofilm formation of Candida albicans on implant overdenture materials and its removal., *Journal of Dentistry,* **40,** *8,* 686-692, 2012.
1782. **Claudine Baraquet, Keiji Murakami, Matthew R. Parsek *and* Caroline S. Harwood :** The FleQ protein from Pseudomonas aeruginosa functions as both a repressor and an activator to control gene expression from the pel operon promoter in response to c-di-GMP., *Nucleic Acids Research,* **40,** *15,* 7207-7218, 2012.
1783. **Morten T. Rybtke, Bradley R. Borlee, Keiji Murakami, Yasuhiko Irie, Morten Hentzer, Thomas E. Nielsen, Michael Givskov, Matthew R. Parsek *and* Tim Tolker-Nielsen :** Fluorescence-based reporter for gauging cyclic di-GMP levels in Pseudomonas aeruginosa., *Applied and Environmental Microbiology,* **78,** *15,* 5060-5069, 2012.
1784. **Kazumitsu Sekine, Bae Young Ji, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Evaluation of newly developed bone cement introducing Strontium consistencies for bone regenerative substitute, *Transactions of the Japanese Society for Medical and Biological Engineering,* 2012.
1785. **Toshihiro Inubushi, Aki Kawazoe, Mutsumi Miyauchi, Yasusei Kudo, Min Ao, Atsushi Ishikado, Taketoshi Makino *and* Takashi Takata :** Molecular mechanisms of the inhibitory effects of bovine Lactoferrin on LPS-mediated osteoclastogenesis., *The Journal of Biological Chemistry,* 2012.
1786. **Daisuke Ekuni, Takaaki Tomofuji, Yasumasa Endo, Kenta Kasuyama, Koichiro Irie, Tetsuji Azuma, Naofumi Tamaki, Shinsuke Mizutani, Azusa Kojima *and* Manabu Morita :** Hydrogen-rich water prevents lipid deposition in the descending aorta in a rat periodontitis model., *Archives of Oral Biology,* **57,** *12,* 1615-1622, 2012.
1787. **Vincenzo D'Angiolella, Valerio Donato, M Frances Forrester, Yeon-Tae Jeong, Claudia Pellacani, Yasusei Kudo, Anita Saraf, Laurence Florens, P Michael Washburn *and* Michele Pagano :** Cyclin F-Mediated Degradation of Ribonucleotide Reductase M2 Controls Genome Integrity and DNA Repair., *Cell,* **149,** *5,* 1023-1034, 2012.
1788. **Fabio Bucchieri, Alberto Fucarino, Marino Antonella Gammazza, Alessandro Pitruzzella, Vito Marcianò, Carlo Paderni, Viviana Caro De, Gabriella Maria Siragusa, Lorenzo Muzio Lo, T Stephen Holgate, E Donna Davies, Felicia Farina, Giovanni Zummo, Yasusei Kudo, Libero Italo Giannola *and* Giuseppina Campisi :** Medium-term culture of normal human oral mucosa: a novel three-dimensional model to study the effectiveness of drugs administration., *Current Pharmaceutical Design,* **18,** *34,* 5421-5430, 2012.
1789. **Kaori Sumida, Kikuji Yamashita *and* Seiichiro Kitamura :** Gross anatomical study of the human palatopharyngeus muscle throught its entile course from origin to insertion, *Clinical Anatomy,* **25,** *3,* 314-323, 2012.
1790. **Ikuko Haruta, Ken Kikuchi, Minoru Nakamura, Katsuhiko Hirota, Hidehito Kato, Hiroshi Miyakawa, Noriyuki Shibata, Yoichiro Miyake, Etsuko Hashimoto, Keiko Shiratori *and* Junji Yagi :** Involvement of Commensal Bacteria may Lead to Dysregulated Inflammatory and Autoimmune Responses in a Mouse Model for Chronic Nonsuppurative Destructive Cholangitis., *Journal of Clinical Immunology,* **32,** *5,* 1026-1037, 2012.
1791. **Taro Muto, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Novel genetic linkage of rat Sp6 mutation to Amelogenesis imperfecta, *Orphanet Journal of Rare Diseases,* **7,** *1,* 2012.
1792. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Innervation of TRPV1-, PGP-, and CGRP-immunoreactive nerve fibers in the subepithelial layer of the whole mount preparation of the rat cornea(Cited in "Survey of Opthalmology, 2014; Journal of Chemical Neuroanatomy, 01/2014"), *Okajimas Folia Anatomica Japonica,* **89,** *2,* 47-50, 2012.
1793. **Masaki GOTO, Agnieszka Wilk, Kosuke Kataoka, Shirish Chodankar, Nobutake Tamai, Makoto Fukui, Joachim Kohlbrecher, Hiro-O Ito *and* Hitoshi Matsuki :** Study on the Subgel-Phase Formation Using an Asymmetric Phospholipid Bilayer Membrane by High-Pressure Fluorometry, *Langmuir,* **28,** *33,* 12191-12198, 2012.
1794. **Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Aldartsogt Dolgorsuren, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** Development of the compound biomaterials containing the ceramics radiating the far infrared ray (FIR) energy and titanium with the bone forming ability, *Journal of Hard Tissue Biology,* 2012.
1795. **Kyoko Ishimoto, Takeo Iwata, Hisaaki Taniguchi, Noriko Mizusawa, Eiji Tanaka *and* Katsuhiko Yoshimoto :** d-Dopachrome tautomerase promotes IL-6 expression and inhibits adipogenesis in preadipocytes., *Cytokine,* **60,** 772-777, 2012.
1796. **Yasusei Kudo, Shinji Iizuka, Maki Yoshida, Thao Phuong Nguyen, M Samadarani B S Siriwardena, Takaaki Tsunematsu, Mariko Ohbayashi, Toshinori Ando, Daijiro Hatakeyama, Toshiyuki Shibata, Keiichi Koizumi, Masahiro Maeda, Naozumi Ishimaru, Ikuko Ogawa *and* Takashi Takata :** Periostin directly and indirectly promotes tumor lymphangiogenesis of head and neck cancer., *PLoS ONE,* **7,** *8,* e44488, 2012.
1797. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Analysis of DNA extracted from the trigeminal ganglion cells after neonatal capsaicin treatment by agarose gel electrophoresis, *WebmedCentral TOXICOLOGY,* **3,** *9: WMC003708,* 1-6, 2012.
1798. **Yasusei Kudo, Shinji Iizuka, Maki Yoshida, Takaaki Tsunematsu, Tomoyuki Kondo, Ajiravudh Subarnbhesaj, Mohamed Elsayed Deraz, Bsm Samadarani Siriwardena, Hidetoshi Tahara, Naozumi Ishimaru, Ikuko Ogawa *and* Takashi Takata :** Matrix metalloproteinase-13 (MMP-13) directly and indirectly promotes tumor angiogenesis., *The Journal of Biological Chemistry,* 2012.
1799. **Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Kazuhiko Ochiai, Yumi Hoshimo, Tatsuji Haneji, Masami Yoshioka, Daisuke Hinode *and* Hideo Yoshida :** PKR plays a positive role in osteoblast differentiation by regulating GSK-3b activity through a b-catenin-independent pathway, *Molecular and Cellular Endocrinology,* **361,** *1-2,* 99-105, 2012.
1800. **Chieko Sugawara, Akira Takahashi, Michiko Kubo, Hideki Otsuka, Naozumi Ishimaru, Youji Miyamoto *and* Eiichi Honda :** Preoperative evaluation of patients with squamous cell carcinoma of the oral cavity: fluorine-18 fluorodeoxyglucose positron emission tomography/computed tomography and ultrasonography versus histopathology., *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology,* **114,** *4,* 516-525, 2012.
1801. **Kikuji Yamashita :** Novel morphological features in the death of MCF-7 human breast cancer cells after exposure to anticancer drugs., *Die Pharmazie,* **67,** *10,* 862-869, 2012.
1802. **Kenzo Asaoka, Ji-Young Bae *and* Hae-Hyoung Lee :** Porosity of dental phosphate-bonded investments after setting and heating processes, *Dental Materials Journal,* **31,** *5,* 835-842, 2012.
1803. **Peng Yang, Kyaw-Zeyar Myint, Qin Tong, Rentian Feng, Haiping Cao, A. Abdulrahman Almehizia, Hamed Mohammed Alqarni, Lirong Wang, Patrick Bartlow, Yingdai Gao, Jürg Gertsch, Jumpei Teramachi, Noriyoshi Kurihara, G. David Roodman, Tao Cheng *and* Xiang-Qun Xie :** Lead Discovery, Chemistry Optimization, and Biological Evaluation Studies of Novel Biamide Derivatives as CB2 Receptor Inverse Agonists and Osteoclast Inhibitors, *Journal of Medicinal Chemistry,* **55,** *22,* 9973-9987, 2012.
1804. **髙丸 菜都美, 内田 大亮, 大江 剛, 永井 宏和, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 下顎小臼歯部に発生した骨形成を伴う巨細胞エプーリスの1例, *日本口腔外科学会雑誌,* **58,** *11,* 651-654, 2012年.
1805. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Changes in response behaviors to noxious heat and mechanical stimuli after carrageenan-induced inflammation in mice treated with capsaicin 2 or 15 days after birth, *WebmedCentral NEUROSCIENCES,* 1-13, 2012.
1806. **Takashi Izawa, Tomoyuki Kondo, Mie Kurosawa, Ritsuko 徳永 律子 Oura, Kazuma Matsumoto, Eiji Tanaka, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Fas-Independent T-Cell Apoptosis by Dendritic Cells Controls Autoimmune Arthritis in MRL/lpr Mice, *PLoS ONE,* **7,** *12,* e48798, 2012.
1807. **Akiyoshi Sugawara, Kenzo Asaoka *and* Shinn-Jyh Ding :** Calcium phosphate-based cements: clinical needs and recent progress, *Journal of Materials Chemistry. B, Materials for Biology and Medicine,* **2013,** *1,* 1081-1089, 2013.
1808. **Takaaki Tsunematsu, Yoshihiro Takihara, Naozumi Ishimaru, Michele Pagano, Takashi Takata *and* Yasusei Kudo :** Aurora-A controls pre-replicative complex assembly and DNA replication by stabilizing geminin in mitosis., *Nature Communications,* **4,** 2013.
1809. **Jumpei Teramachi, Akiko Kukita, Pengfei Qu, Naohisa Wada, Yin-Ji Li, Seiji Nakamura *and* Toshio Kukita :** Adenosine blocks aminopterin-induced suppression of osteoclast differentiation, *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **31,** 64-70, 2013.
1810. **Hiroyuki Morimoto, Ryoko Baba, Tatsuji Haneji *and* Yoshiaki Doi :** Double-stranded RNA-dependent protein kinase regulates insulin-stimulated chondrogenesis in mouse clonal chondrogenic cells, ATDC-5., *Cell and Tissue Research,* **351,** *1,* 41-47, 2013.
1811. **Yoshikazu Fukumoto, Masumi Horibe, Yuji Inagaki, Keiji Oishi, Naofumi Tamaki, Hiro-O Ito *and* Toshihiko Nagata :** Association of gingival recession and other factors with the presence of dentin hypersensitivity., *Odontology,* 2013.
1812. **Hirohiko Okamura, Di Yang, Kaya Yoshida *and* Tatsuji Haneji :** Protein phosphatase 2A C is involved in osteoclastogenesis by regulating RANKL and OPG expression in osteoblasts., *FEBS Letters,* **587,** *1,* 48-53, 2013.
1813. **Ritsuko 徳永 律子 Oura, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yasusei Kudo, Eiji Tanaka, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Induction of Rapid T Cell Death and Phagocytic Activity by Fas-Deficient lpr Macrophages., *The Journal of Immunology,* 2013.
1814. **Hiroko Hatano, Ikuko Ogawa, Hideo Shigeishi, Yasusei Kudo, Kouji Ohta, Koichiro Higashikawa, Masaaki Takechi, Takashi Takata *and* Nobuyuki Kamata :** Expression of receptor for hyaluronan-mediated motility (RHAMM) in ossifying fibromas., *Histology and Histopathology,* **28,** *4,* 473-480, 2013.
1815. **Hiroshi Nakagawa *and* Akio Hiura :** Comparison of the transport of QX-314 through TRPA1, TRPM8 and TRPV1 channels (Cited in "Current Neuropharmacology, 12/2013 11(6); Pharmacological Review, 2014 66(3)"), *Journal of Pain Research,* **6,** 223-230, 2013.
1816. **Hiroshi Yoshimura, Tokio Sugai, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Nobuo Kato :** Age-dependent emergence of caffeine-assisted voltage oscillations in the endopiriform nucleus of rats., *Neuroscience Research,* **76,** *1-2,* 16-21, 2013.
1817. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Biological Roles of Extracellular DNA in Bacterial Infection, *Asean Plus and Tokushima Joint International Conference, Program and Proceeding Book,* 47-48, 2012.
1818. **三宅 洋一郎, 弘田 克彦 :** 細菌学的に見た細菌カウンタの有用性, *Dental Friends,* **9,** 5-6, 2013年.
1819. **小野 恒子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** Pseudomonas aeruginosaのバイオフィルム形成と抗菌薬抵抗性に関与する遺伝子ネットワーク, *日本細菌学雑誌,* **67,** *2,* 227-243, 2012年5月.
1820. **藤本 寛太, 浜本 芳之, 松岡 敦子, 森 可南子, 龍岡 久登, 河崎 祐貴子, 本庶 祥子, 山田 正三, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 越山 裕行 :** 家族性先端巨大症2家系におけるAIP遺伝子の検討, *日本内分泌学会雑誌,* **88,** *Suppl. June,* 11-14, 2012年6月.
1821. **中川 弘, 樋浦 明夫 :** カプサイシンの作用とそのレセプター，TRPV1, 及びそれらと関連する小型一次知覚ニューロンの概観, *四国歯学会雑誌,* **25,** *1,* 1-10, 2012年7月.
1822. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 小野 信二 :** AIP遺伝子と下垂体腫瘍 (特集 内分泌腫瘍発症機構に迫る) -- (生殖細胞変異), *ホルモンと臨床,* **60,** *8,* 627-632, 2012年8月.
1823. **羽地 達次 :** 蛋白質リン酸化と脱リン酸化による骨形成と骨吸収, *四国歯学会雑誌,* **24,** *2,* 45-50, 2012年9月.
1824. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Participation of Glias and Immune Cells in Neuropathic Pain, *WebmedCentral,* **3,** *9: WMC003728,* 1-8, Sep. 2012.
1825. **弘田 克彦 :** 口腔細菌Streptococcus intermediusの新展開, *四国歯学会雑誌,* **25,** *1,* 61-64, 2013年1月.
1826. **Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Targeting IL-1 in Sjögren's syndrome., *Expert Opinion on Therapeutic Targets,* **17,** *4,* 393-401, Jan. 2013.
1827. **玉木 直文 :** 酸化ストレスと歯周病, *四国歯学会雑誌,* **25,** *2,* 93-99, 2013年2月.
1828. **Akiko Yamada, Naozumi Ishimaru, Rieko Arakaki *and* Yoshio Hayashi :** Cathepsin L inhibition prevents murine autoimmune diabetes via suppression of CD8+T cell activity., *8th International Congress on Autoimmunity,* Granada, May 2012.
1829. **Ritsuko 徳永 律子 Oura, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Yoshio Hayashi :** Pathological Analysis of Autoimmunity in NF-B1KO/LPR mice., *8th International Congress on Autoimmunity,* Granada, May 2012.
1830. **Naofumi Tamaki :** The relationship of periodontal disease to oxidative stress and life style, *National Scientific Seminar in Periodontics,* Makassar, May 2012.
1831. **Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu *and* Takashi Takata :** Aurora-A controls pre-replicative complex formation and DNA replication by promoting the stabilization of geminin and CDT1 in mitosis., *The Cell Cycle,* May 2012.
1832. **Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu *and* Takashi Takata :** Aurora-A controls pre-replicative complex formation and DNA replication by promoting the stabilization of geminin and CDT1 in mitosis., *The Cell Cycle,* New York, May 2012.
1833. **T Fukui, N Fukuhara, H Nishioka, N Kobayashi, N Inoshita, N Yoshida, H Suzuki, A Takeshita, Y Takeuchi, Shozo Yamada, Takeo Iwata *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Clinical and histological characteristics of giant GH producing pituitary adenomas, *The Joint 15th International Congress of Endocrinology and the 14th European Congress of Endocrinology- ICE/ECE2012,* May 2012.
1834. **Naofumi Tamaki :** Hydrogen-rich water prevents initiation of atherosclerosis induced by periodontitis in the rat, *Europerio7,* Wien, Jun. 2012.
1835. **Hirohiko Okamura, Yang Di *and* Tatsuji Haneji :** PP2A regulates osteoblast differentiation through the expression of bone-specific transcription factor Osterix., *2012 Cold Spring Harbor Asia Conference,* Suzhou, China, Jun. 2012.
1836. **Yang Di, Hirohiko Okamura, Yoshiki Nakashima *and* Tatsuji Haneji :** Involvement of Jmjd3 in osteoblast differentiation., *2012 Cold Spring Harbor Asia Conference,* Suzhou, China, Jun. 2012.
1837. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Dali Liu, Nur Asikin, Kanako Takahashi, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Global Gene Analysis in Monocytes Stimulated with Streptococcal Histone-Like Protein, *90th General Session and Exhibition of the IADR,* Iguazu Falls, Brazil, Jun. 2012.
1838. **Yoshihito Naitou, 水頭 英樹, Kenichi Hamada *and* Tetsuo Ichikawa :** Fabrication of porous titanium using moldless and space holder technique, *90th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Iguase Falls, Brazil, Jun. 2012.
1839. **Yoshihito Naitou, Hideki Suito, Kenichi Hamada *and* Tetsuo Ichikawa :** Fabrication of porous titanium using moldless and space holder technique, *90th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Iguase Falls, Brazil, Jun. 2012.
1840. **Akio Hiura *and* Hiroshi Nakagawa :** Paradoxical behaviors in response to nociceptive stimuli after inflammation in mice pretreated with capsaicin at neonate. 8th FENS FOrum of Neuroscience, Barcelona, July, 2012, *8th FENS Forum of Neuroscience,* Barcelona, Jul. 2012.
1841. **Naofumi Tamaki, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Levels of Serum Markers of Oxidative Stress and Antibodies against Periodontal Pathogens in Community-dwelling Adults with and without Periodontitis: Goto Study, *International Conference on Porphyromonas gingivalis and Related Bacterial Species,* Nagasaki, Aug. 2012.
1842. **Tatsuji Haneji *and* Hiroyuki Morimoto :** Protein kinases and protein phosphatases in bone formation and bone resorption, *14th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry,* Kyoto, Aug. 2012.
1843. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Hiroyo Mori, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, T Harada, S Fujii, S Nakamura, H Miki, K Kagawa, I Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** The cathepsin K inhibitor KK1-300-01 prevents bone destruction and resumes bone formation in myeloma osteolytic lesions, *Australian & New Zealand Bone & Mineral Society 22th Annual Scientific Meeting with 1st Asia-Pacific Bone and Mineral Research meeting,* Perth, Australia., Sep. 2012.
1844. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Kenzo Asaoka, Toshio Matsumoto, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** RelB attenuates the activation of the classical NF-κB pathway to facilitate osteoblastogenesis, *ANZBMS Annual Scientific Meeting,* Perth, Sep. 2012.
1845. **Kenzo Asaoka :** Computer simulation on development of high performance phosphate-bonded investment, *PER/IADR Congress & Exhibition,* 32, Sep. 2012.
1846. **Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Relationship between plasma reactive oxygen species and progression of periodontitis, *ICAAPD,* ウランバートル, Sep. 2012.
1847. **Makoto Fukui, Kaname Miki, Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Relationship between atherosclerosis and anti-phosphorylcholine antibodies in saliva and plasma, *ICAAPD,* ウランバートル, Sep. 2012.
1848. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** RelB attenuates the activation of the classical NF-kB pathway to facilitate osteoblastogenesis, Sep. 2012.
1849. **Hiro-O Ito :** Periodontal disease as a risk factor for several systemic lifestylerelated diseases. in Symposium 4: Addressing concerns in other oral conditions., *ICAAPD,* ウランバートル, Sep. 2012.
1850. **Yoshihisa Yamashita *and* Hiro-O Ito :** Structural shift of microbiota in dental plaque formed on a hydroxyapatite disk surfaces in vivo., *6th ASM Conference on Biofilms,* マイアミシティー, Sep. 2012.
1851. **Jumpei Teramachi, J Jolene Windle, Noriyoshi Kurihara *and* G. David Roodman :** Increased Expression of IL-6 and the p62P392L Mutation are Sufficient to Induce Pagetic OCL in Mice, *ASBMR 2012 Annual Meeting,* Minneapolis, Oct. 2012.
1852. **Jumpei Teramachi, Noriyoshi Kurihara *and* G. David Roodman :** Myeloma Cells and Marrow Stromal Cells from Myeloma Patients Express Increased Levels of TAF12 which Increases their Sensitivity to 1,25-(OH)2D3., *ASBMR 2012 Annual Meeting,* Minneapolis, Oct. 2012.
1853. **Jumpei Teramachi, Jolene J Windle, Khalid Mohammad, Theresa Guise, Noriyoshi Kurihara *and* G. David Roodman :** The Expression of Measles Virus Nucleocapsid Protein Gene in Osteoclasts Induces Expression of Coupling Factors that Stimulate Bone Formation, *ASBMR 2012 Annual Meeting,* Minneapolis, Oct. 2012.
1854. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, T Harada, S Fujii, S Nakamura, H Miki, K Kagawa, H Mori, I Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Restoration of bone formation in myeloma osteolytic lesions by the cathepsin K inhibitor KK1-300-01, *34th ASBMR meeting,* Minneapolis, MN, USA., Oct. 2012.
1855. **Masahiro Hiasa, Ryota Amachi, Keiichiro Watanabe, Harada Takeshi, Fujii Shirou, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Pim-2 suppresses BMP-2 signaling as a common inhibitory mediator of osteoblastogenesis in myeloma, *ASBMR 2012 Anuual Meeting,* Minneapolis, Oct. 2012.
1856. **Naofumi Tamaki :** Hydrogen-rich water prevents progression of non-alcoholic steatohepatitis and accompanying hepatocarcinogenesis compared with pioglitazone in mice model, *UEGW,* Oct. 2012.
1857. **Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, Shingen Nakamura, Harada Takeshi, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Prevention of tumor growth and bone destruction in myeloma by Pim kinase inhibition, *12th Int'l Meeting on Cancer Induced Bone Disease,* Lyon, Nov. 2012.
1858. **Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, Watanabe ken-ichiro, Nakamura Shingen, Harada Takeshi, Itsuro Endo *and* Toshio Matsumoto :** Prevention of tumor growth and bone destruction in myeloma by Pim kinase inhibition, *12th CIBD International Meeting on Cancer Induced Bone Disease (CIBD) Lyon, Nov. 2012,* Nov. 2012.
1859. **Kenzo Asaoka :** Process simulation on dental porcelain veneering systems, *Asian BioCeramics Symposium,* Tainan, Nov. 2012.
1860. **Jumpei Teramachi, Noriyoshi Kurihara, John M Chirgwin *and* G David Roodman :** Myeloma Cells and Marrow Stromal Cells from Myeloma Patients Have Increased Sensitivity to 1,25-(OH)2D3., *54th American Society of Hematology,* Atlanta, Dec. 2012.
1861. **Keiko Miyoshi, Taro Muto, Taigo Horiguchi, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** A frameshift mutation in Sp6 linked to Amelogenesis imperfecta, *ASEAN PLUS and TOKUSHIMA JOINT INTERNATIONAL CONFERENCE,* Tokushima, Dec. 2012.
1862. **Ryna Dwi Yanuaryska, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Hiroko Hagita, Arya Adiningrat *and* Takafumi Noma :** SP6 Regulation of Rock1 Expression in Dental Epithelial Cells, *ASEAN PLUS and TOKUSHIMA JOINT INTERNATIONAL CONFERENCE,* Tokushima, Dec. 2012.
1863. **Arya Adiningrat, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Ryna Dwi Yanuaryska *and* Takafumi Noma :** Role of Bcl11b/Ctip2 on Sp6 Gene Expression in Dental Epithelial Cell, *ASEAN PLUS and TOKUSHIMA JOINT INTERNATIONAL CONFERENCE,* Dec. 2012.
1864. **Noriko Mizusawa, Takeo Iwata *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Profile of microRNA inhuman saliva, *Asean Plus Tokushima Joint International Conference,* Dec. 2012.
1865. **Ryota Amachi, Masahiro Abe, Ryota Amachi, Keiichiro Watanabe, S Fujii, T Harada, H Miki, S Nakamura, A Oda, Masahiro Hiasa, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** An acidic milieu suppresses DR4 editing to cause myeloma resistance to TRAIL, *ASEAN plus and Tokushima Joint International Conference,* Yogjakarta, Indonesia, Dec. 2012.
1866. **Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Jiyon Be, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Evaluation of Strontium Introduced Apatite Cement for Injectable Bone Substitute Developments, *ASEAN plus and Tokushima Joint International Conference,* Yogyakarta, Dec. 2012.
1867. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Biological Roles of Extracellular DNA in Bacterial Infection, *Asean Plus and Tokushima Joint International Conference,* Yogyakarta, Dec. 2012.
1868. **Kenzo Asaoka :** Dental materials to dental bio-materials, *慶北大学校歯科大学,* Daegu, Dec. 2012.
1869. **Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Relationship between plasma reactive oxygen species and progression of periodontitis, *ICAAPD,* ウランバートル, Feb. 2013.
1870. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Norito Sato *and* Susumu Kokeguchi :** Infection Control Awareness among American and Japanese Dental Hygienist Students, *IADR,* Seattle, Mar. 2013.
1871. **INUI Shihoko, IDA Yumika, Emi Takegawa, Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Properties of Au Pd Alloy for Magnetic-resonance-imaging Compatible Biomedical Devices, *91st General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seattle, Mar. 2013.
1872. **Kenichi Hamada, INUI Shihoko, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Magnetic-resonance-imaging Artifact-free Au 8Nb 5Pt Alloy: Mechanical Properties of Wire, *91st General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seattle, Mar. 2013.
1873. **Emi Takegawa, INUI Shihoko, Kenichi Hamada, Eiichi Honda, Kenzo Asaoka *and* Fumiaki Kawano :** Microstructure of Magnetic-resonance-imaging Compatible Au-xPt-8Nb Alloy, *91st General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seattle, Mar. 2013.
1874. **安藤 俊範, 常松 貴明, 工藤 保誠, 小川 郁子, 宮内 睦美, 高田 隆 :** Ameloblastinの癌抑制遺伝子としての役割の解明, *第101回日本病理学会,* 2012年4月.
1875. **玉木 直文 :** 酸化ストレスと歯科疾患, *抗酸化歯科学術大会,* 2012年4月.
1876. **安藤 明彦, 長坂 昌一郎, 高橋 仁麗, 野牛 宏晃, 大須賀 淳一, 水澤 典子, 吉本 勝彦, 石橋 俊 :** 原発性アルドステロン症・サブクリニカルCushing症候群を合併した家族性副甲状腺機能亢進症の1例, *第85回日本内分泌学会学術総会,* 2012年4月.
1877. **村上 圭史, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** クラリスロマイシン添加による緑膿菌への影響, *第60回日本化学療法学会学術集会,* 2012年4月.
1878. **新垣 理恵子, 山田 安希子, 林 良夫, 江口 洋, 三田村 さやか, 堀田 芙美香, 三田村 佳典, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスを利用したレバミピド点眼投与による病態抑制機序の解明, *第101回日本病理学会,* 2012年4月.
1879. **工藤 保誠 :** ユビキチン分解異常によってもたらされる細胞周期調節の異常と癌化との関連, *第101回日本病理学会,* 2012年4月.
1880. **常松 貴明, 工藤 保誠, 高田 隆 :** 細胞分裂期キナーゼAurora-AによるDNA複製調節機構, *第101回日本病理学会,* 2012年4月.
1881. **石丸 直澄, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 林 良夫 :** 自己免疫疾患におけるCCR7を介した制御性T細胞のパトローリング機能, *第101回日本病理学会,* 2012年4月.
1882. **大浦 徳永 律子 律子, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 林 良夫, 石丸 直澄 :** Fas分子を介したマクロファージによる末梢T細胞の維持機構, *第101回日本病理学会,* 2012年4月.
1883. **山田 安希子, 新垣 理恵子, 林 良夫, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群における制御性T細胞の役割, *第101回日本病理学会,* 2012年4月.
1884. **安藤 俊範, 常松 貴明, 工藤 保誠, 小川 郁子, 宮内 睦美, 高田 隆 :** The role as tumor suppressor gene and the expression of Ameloblastin in osteosarcoma, *第66回日本口腔科学会,* 2012年5月.
1885. **Kazumitsu Sekine, Bae Young Ji, Kikuji Yamashita, Fumiaki Kawano *and* Kenzo Asaoka :** Newly developed bone cement introducing Strontium consistencies for bone regenerative substitute, *第51回日本生体医工学会大会,* May 2012.
1886. **本田 壮一, 小原 聡彦, 新谷 保実, 吉本 勝彦 :** 溺死した糖尿病2症例の検討-津波対策を含めて-, *第55回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2012年5月.
1887. **青田 桂子, 茂木 勝美, 桃田 幸弘, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群患者の唾液腺腺房構造破壊阻止―セファランチンの有効性に関する臨床病理学的研究―, *第66回日本口腔科学会 学術総会,* 2012年5月.
1888. **福井 誠, SA Mulyatno, 後藤 優樹, 三木 かなめ, RC Orihuela-Campos, 片岡 宏介, 林田 秀明, 北村 雅保, 川崎 浩二, 関田 孝晴, 中里 未央, 前田 隆浩, 齋藤 俊行, 伊藤 博夫 :** ヒト唾液中および血中の抗ホスホリルコリン抗体と動脈硬化リスクとの関連性-第二報-, *第61回日本口腔衛生学会・総会,* 2012年5月.
1889. **SA Mulyatno, Kosuke Kataoka, Makoto Fukui, Kaname Miki, RC Orihuela-Campos *and* Hiro-O Ito :** Modulation of Mucosal Immune Response by Bacterial Lipopolysaccharide in Nasal Vaccination Model, *第61回日本口腔衛生学会・総会,* May 2012.
1890. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Roles of extracellular DNA and DNA-binding protein in cell aggregation, biofilm formation and antibiotic tolerance of Streptococcus intermedius, *第21回Lancefieldレンサ球菌研究会&第44回レンサ球菌感染症研究会合同開催,* Jun. 2012.
1891. **玉木 直文 :** 歯周病メインテナンス期患者における歯周病の進行と全身の酸化ストレスとの関連, *日本歯周病学会会誌,* 2012年6月.
1892. **玉木 直文 :** ラット歯肉コラーゲンの加齢変化に対するトマリナ®の効果, *日本抗加齢医学会,* 2012年6月.
1893. **弘田 克彦 :** 口腔細菌Streptococcus intermediusの新展開, *四国歯学会第31回総会,* 2012年6月.
1894. **玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 歯周病進行と酸化ストレス, *四国歯学会雑誌,* 2012年6月.
1895. **松本 一真, 川合 暢彦, 堀内 信也, 高原 一菜, 川上 恵実, 日浅 雅博, 黒田 晋吾, 田中 栄二 :** 矯正治療により良好な咬合を獲得した軟骨無形成症患者の長期観察例, *第55回中・四国矯正歯科学会大会,* 29, 2012年7月.
1896. **三宅 洋一郎 :** シンポジウム「再考!バイオフィルム」 口腔細菌のトランスロケーションによる感染症とその予防 -誤嚥性肺炎を中心に-, *第26回Bacterial Adherence & Biofilm学術集会,* 2012年7月.
1897. **村上 圭史, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 付着及びバイオフィルム形成緑膿菌の抗菌薬抵抗性関連遺伝子の探索, *第26回Bacterial Adherence & Biofilm学術集会,* 2012年7月.
1898. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Role of Extracellular DNA and DNA-binding protein in biofilm formation of Streptococcus intermeius, *第26回Bacterial Adherence & Biofilm学術集会,* Jul. 2012.
1899. **玉木 直文 :** 歯周病対策としての水素水の有効性, *関西ウォーター研究会講演会,* 2012年7月.
1900. **天知 良太, 安倍 正博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 日浅 雅博, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** 酸性環境は骨髄腫細胞にDR4 の発現抑制とcFLIP の活性化を惹起しTRAIL に対する抵抗性を獲得させる, *第30回日本骨代謝学会学術集会,* 259, 2012年7月.
1901. **日浅 雅博, 安倍 正博, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 淺岡 憲三, 松本 俊夫, 林 良夫, 石丸 直澄 :** RelBは古典的NF-κB経路の活性化を阻害し骨芽細胞分化を正に制御する, *第30回日本骨代謝学会,* 2012年7月.
1902. **岩浅 亮彦, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群発症機序におけるアロマターゼの役割, *第31回分子病理学研究会,* 2012年7月.
1903. **渡邉 佳一郎, 安倍 正博, 天知 良太, 日浅 雅博, 中村 信元, 遠藤 逸郎, 森 裕史, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** カテプシンK 阻害剤KK1-300-01 は骨髄腫骨病変部の骨破壊を抑制し骨形成を惹起する, *第30回日本骨代謝学会学術大会,* 217, 2012年7月.
1904. **薮内 さつき, 中江 弘美, 日野出 大輔, 竹内 祐子, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 羽田 勝, 白山 靖彦, 松山 美和, 吉岡 昌美, 中道 敦子, 星野 由美, 藤原 奈津美, 中野 雅德, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 高齢社会を担う地域育成型歯学教育:専門教育終了時の授業アンケートから考察される教育効果, *第31回日本歯科医学教育学会総会および学術大会プログラム・抄録集,* 124, 2012年7月.
1905. **河上 真緒, 杉本 明日奈, 杉本 明日奈, 堀川 絵里子, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 診療室で行う総合模型実習の試み, *第31回日本歯科医学教育学会総会・学術大会および記念大会,* 2012年7月.
1906. **福井 誠, 三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 動脈硬化リスク評価のための唾液・血液中の抗ホスホリルコリン抗体の測定, *第5回日本口腔検査学会総会・学術大会,* 2012年8月.
1907. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の発症機序と臨床応用研究, *第23回日本臨床口腔病理学会,* 2012年8月.
1908. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の臨床応用研究, *第23回日本臨床口腔病理学会,* 2012年8月.
1909. **常松 貴明, 工藤 保誠, 高田 隆 :** 細胞分裂期キナーゼAurora-AによるDNAライセンス化抑制因子Gemininの安定化機構, *第23回日本臨床口腔病理学会総会・学術大会,* 2012年8月.
1910. **道脇 幸博, 菊池 貴博, 角田 佳折, 里田 隆博, 伊藤 直樹, 北村 清一郎 :** 頭頸部の人体解剖とCT画像を統合して制作したコンピューター内の立体解剖アトラス, *第17回・18回共催 日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会,* 2012年8月.
1911. **伊藤 直樹, 隅田 恭介, 及川 透, 原口 克彦, 渡辺 浩史, 牧野 秀樹, 中澤 潤, 萇埼 健三郎, 木下 憲治, 服部 佳子, 鄭 漢忠, 道脇 幸博, 里田 隆博, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** 三次元コンピュータグラフィックス(3DCG)を用いた嚥下モデル製作の試みー軟口蓋，舌，咽頭を構成する筋群の協調に関する一考察ー, *第17回・18回共催 日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会,* 2012年8月.
1912. **PT Nguyen, 犬伏 俊博, 常松 貴明, 工藤 保誠, 鎌田 伸之, 小川 郁子, 高田 隆 :** FGFR-1 inhibitor PD173074 induces mesenchymal-epithelial tramsition through suppression of AP-1 in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma, *第23回日本臨床口腔病理学会,* 2012年9月.
1913. **常松 貴明, 工藤 保誠, 高田 隆 :** 分裂期キナーゼAurora-AによるDNAライセンス化抑制因子Gemininの安定化機構, *第23回日本臨床口腔病理学会,* 2012年9月.
1914. **常松 貴明, 工藤 保誠, 高田 隆 :** 分裂期においてGemininはAurora-Aによるリン酸化によってユビキチン分解を免れる, *日本癌学会総会記事,* 2012年9月.
1915. **大林 真理子, 吉田 真希, 工藤 保誠, 高田 隆 :** 口腔癌における浸潤抑制因子としてのmiR-203の同定, *日本癌学会総会記事,* 2012年9月.
1916. **中島 義基, 森本 景之, 羽地 達次 :** RANKLに誘導される破骨細胞の分化におけるIRF4の役割, *第54回歯科基礎医学会総会,* 2012年9月.
1917. **服部 将史, 水口 博之, 馬場 祐子, 張 倩, 小林 誠, 小野 将平, 石丸 直澄, 福井 裕行 :** プロテインキナーゼC(PKC)-δシグナル抑制効果をもつ新規抗糖尿病薬開発及び糖尿病発症メカニズムの解明, *第11回 次世代を担う若手ファーマ・バイオフォーラム2012,* 2012年9月.
1918. **角田 佳折, 北村 清一郎 :** パッサーバン隆起の形成に関わる筋に関する肉眼解剖学的研究, *第17回・第18回共催 日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会,* 2012年9月.
1919. **中井 隆介, 東 高志, 児玉 智信, 種村 浩, 浜田 賢一, 鈴木 秀謙, 滝 和郎, 岩田 博夫 :** AuPt合金を用いた磁化率アーチファクト低減コイルの開発と評価, *第40回日本磁気共鳴医学会大会,* 2012年9月.
1920. **新垣 理恵子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** エストロゲン欠乏によって増悪されるシェーグレン症候群病態へのTh17細胞の関与, *日本歯科基礎医学会誌,* **54,** 145-145, 2012年9月.
1921. **山田 安希子, 新垣 理恵子, 黒澤 愛実, 近藤 智之, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群における制御性T細胞の役割, *第21回日本シェーグレン症候群学会,* 2012年9月.
1922. **常松 貴明, 工藤 保誠, 高田 隆 :** 細胞分裂期におけるDNA複製抑制因子Gemininのユビキチン分解抑制機構とその新たな役割, *日本歯科基礎医学会誌,* 2012年9月.
1923. **Dolgorsuren Aldartsogt, Kikuji Yamashita, Shine-Od Dalkhsuren, Shinichiro Seki, Kaori Sumida *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of the Rhyolite ceramics radiating the far infrared ray (FIR) energy on the bone forming ability., *The 54thAnnual Meeting of Japanese Association for Oral Biology,* Sep. 2012.
1924. **吉村 弘, 本庄 美穂, 須見 外喜夫, 瀬上 夏樹, 加藤 伸郎 :** 傍梨状皮質におけるNMDA受容体の活動に依存するオシレーションの生後発達, *第35回日本神経科学大会,* 2012年9月.
1925. **須貝 外喜夫, 山本 亮, 吉村 弘, 加藤 伸郎 :** 傍梨状核，前障，及び島皮質ニューロンのmultimodal chemosensory responses, *第35回日本神経科学大会,* 2012年9月.
1926. **工藤 保誠, 常松 貴明, 近藤 智之, 石丸 直澄, 高田 隆 :** 染色体パッセンジャータンパクであるBorealinは，APC/C-Cdh1ユビキチンリガーゼ複合体により制御される, *日本癌学会総会記事,* 2012年9月.
1927. **堀内 信也, 天知 良太, 金 南希, 川上 恵実, 松本 一真, 松田 りえ, 日浅 雅博, 黒田 晋吾, 田中 栄二 :** 継続的なフッ素供給がS-PRGフィラー含有矯正歯科用接着剤の歯質脱灰抑制効果に及ぼす影響, *第71回日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 187, 2012年9月.
1928. **近藤 智之, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口蓋に生じた悪性リンパ腫の2症例, *第23回日本臨床口腔病理学会,* 2012年9月.
1929. **近藤 智之, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口蓋に生じた悪性リンパ腫の2症例, *第60回日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2012年10月.
1930. **福井 崇人, 福原 紀章, 西岡 宏, 井下 尚子, 鈴木 尚宣, 竹下 章, 竹内 靖博, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 山田 正三 :** GH産生巨大下垂体腺腫の臨床的および組織学的特徴の検討, *第8回 アクロメガリー フォーラム,* 2012年10月.
1931. **福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 平成23年度に香川県内で実施した「成人歯科健診モデル事業」における保健行動目標の達成状況について, *第23回近畿中国四国口腔衛生学会総会,* 2012年10月.
1932. **福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 成人歯科健診事業における唾液検査と歯周所見の一致性について, *第23回近畿中国四国口腔衛生学会総会,* 2012年10月.
1933. **天羽 崇, 日野出 大輔, 平島 美穂, 吉岡 昌美, 横山 正明, 玉谷 香奈子, 福井 誠, 伊藤 博夫, 片岡 宏介 :** 舌苔中の歯周病関連細菌と口臭との関連性, *第23回近畿中国四国口腔衛生学会総会,* 2012年10月.
1934. **武川 恵美, 乾 志帆子, 浜田 賢一, 河野 文昭, 淺岡 憲三 :** Au-Pt合金の磁化率への組成，加工および熱処理の影響, *第60回日本歯科理工学会学術講演会,* 2012年10月.
1935. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一, 淺岡 憲三 :** 医療用非磁性Au-Pd基合金の開発:Au-Pd合金の磁化率と機械的特性, *第60回日本歯科理工学会学術講演会,* 2012年10月.
1936. **裵 志英, 淺岡 憲三 :** リン酸塩系埋没材の硬化，加熱後の気孔率への混和液のコロイダルシリカ濃度の影響, *歯科材料·器械,* **31,** *5,* 483, 2012年10月.
1937. **福井 崇人, 福原 紀章, 西岡 宏, 井下 尚子, 鈴木 尚宣, 竹下 章, 竹内 靖博, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 山田 正三 :** GH産生巨大下垂体腺腫の臨床的および組織学的特徴の検討, *日本脳神経外科学会第71回学術総会,* 2012年10月.
1938. **永井 宏和, 藤澤 健司, 髙丸 菜都美, 内田 大亮, 玉谷 哲也, 大江 剛, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 頬部に生じた粘液種の1例, *第57回公益社団法人日本口腔外科学会,* 2012年10月.
1939. **Ryota Amachi, Masahiro Abe, Keiichiro Watanabe, Masahiro Hiasa, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** An acidic milieu suppresses DR4 editing and induces p22 c-FLIP to cause myeloma resistance to TRAIL, *第74回日本血液学会学術集会,* Oct. 2012.
1940. **Nur Asikin, 弘田 克彦, 湯本 浩通, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** Biological roles of extracellular DNA of Streptococcus intermeius, *第65回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2012年10月.
1941. **曽宮 葉子, 西田 みなみ, 村上 圭史, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に及ぼすpsl遺伝子とc-di-GMPの関与について, *第65回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2012年10月.
1942. **西田 みなみ, 曽宮 葉子, 小野 恒子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** クラリスロマイシンによる緑膿菌RSCVsの誘導について, *第65回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2012年10月.
1943. **江頭 陽子, 村上 圭史, 弘田 克彦, 伊賀 弘起, 三宅 洋一郎 :** 新規抗菌性界面活性剤の臨床応用を目指した基礎研究, *第65回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2012年10月.
1944. **Masahiro Hiasa, Masahiro Abe, Kumiko Kagawa, Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, Harada Takeshi, Fujii Shirou, Keiichiro Watanabe, Ryota Amachi, Kenzo Asaoka *and* Toshio Matsumoto :** Pim-2 acts as a common downstream mediator to suppress bone formation in myeloma., *第74回に本血液学会,* Oct. 2012.
1945. **Di Yang, Hirohiko Okamura, Yoshiki Nakashima *and* Tatsuji Haneji :** Involvement of Jmjd3 in osteoblast differentiation, *日本解剖学会 第67回中国・四国支部学術集会,* Oct. 2012.
1946. **藤井 志朗, 安倍 正博, 天知 良太, 渡邉 佳一郎, 日浅 雅博, 竹内 恭子, 岩佐 昌美, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 松本 俊夫 :** Pim inhibition preferentially induces anti-myeloma activity in an acidic milien, *第74回日本血液学会学術集会,* 2012年10月.
1947. **Dolgorsuren Aldartsogt, Kikuji Yamashita, Shine-Od Dalkhsuren, Shinichiro Seki, Kaori Sumida *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of the titanium inducing calcification and the Rhyolite ceramics radiating the far infrared ray(FIR) energy on the bone forming ability., *The 67th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists-Breau of Chuugoku,Shikoku.,* Oct. 2012.
1948. **岡村 裕彦, \_Di Yang, 羽地 達次 :** Protein phosphatase 2Aは骨肉腫細胞の形態および増殖能を制御する, *日本解剖学会 第67回中国・四国支部学術集会,* 2012年10月.
1949. **羽地 達次 :** 徳島大学歯学部における研究医養成の現状, *日本解剖学会 第67回中国・四国支部学術集会,* 2012年10月.
1950. **平島 寛司, 羽地 達次 :** オカダ酸によるMG63細胞のアポトーシス誘導とその機構, *日本解剖学会 第67回中国・四国支部学術集会,* 2012年10月.
1951. **三好 圭子, 武藤 太郎, 堀口 大吾, 萩田 浩子, 野間 隆文 :** エナメル質形成不全症の新規変異遺伝子の発見, *日本人類遺伝学会 第57回大会,* 2012年10月.
1952. **村上 圭史, 小野 恒子, 髙丸 菜都美, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌における付着及びバイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性遺伝子のスクリーニング, *第60回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2012年11月.
1953. **宮城 紫, 木村 光孝, 井上 尚兵, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** オルトフタルアルデヒド法を基盤とした新規メチルメルカプタン蛍光標識法, *第51回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2012年11月.
1954. **岡田 寿朗, 小林 宏茂, 福井 隆夫, 渋谷 敦人, 武部 裕光, 豊嶋 健治, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 平成22年度に香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業実施報告, *第22回日本歯科医学会総会,* 2012年11月.
1955. **辻 大輔, 難波 建多郎, 石丸 直澄, 櫻庭 均, 伊藤 孝司 :** Tay-Sachs病患者由来iPS細胞の樹立と分化神経系細胞に対する酵素補充効果の検討, *第54回日本先天代謝異常学会総会/第11回アジア先天代謝異常症シンポジウム,* 2012年11月.
1956. **Tomasz D Pieczonka, Gota Cho, Mariusz T Skowronski *and* Yasuko Ishikawa :** Trafficking of aquaporin-5 to nuclei upon activation of M3 muscarinic receptors in rat parotid gland, *The 122th Kinki Branch Meeting in Osaka Folia Pharmacologica Japonica,* **141,** *3,* 26p, Nov. 2012.
1957. **関根 一光 :** 金属粉末を用いた微細ポーラス表面の作成によるオーダーメイド加工可能なBiolized血液接触表面の作成, *第50回日本人工臓器学会大会,* 2012年11月.
1958. **関根 一光, 山下 菊治, 淺岡 憲三 :** Srイオン徐放体を含有したリン酸カルシウム系セメントの基礎的性質, *第50回日本人工臓器学会大会,* 2012年11月.
1959. **浜田 賢一 :** MRI適合医療用金合金の開発, *日本バイオマテリアル学会シンポジウム2012,* 2012年11月.
1960. **SA Mulyatno, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Mucosal adjuvanticity of bacterial lipopolysaccharide in compared with cholera toxin, *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2012.
1961. **Akihiko Iwasa, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Eiji Tanaka, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** The dysfunction of the aromatase worsens the pathogenesis of Sjogren's syndrome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2012.
1962. **Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Mie Kurosawa, Tomoyuki Kondo, Yasusei Kudo, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Functional defect of Foxp3+Treg cells in Sjogren's syndrome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2012.
1963. **Mie Kurosawa, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Tomoyuki Kondo, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of infiltrating immune cells in the target tissues of murine models for Sjogren's syndorome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2012.
1964. **Rieko Arakaki, Hiroshi Eguchi, Akiko Yamada, Yasusei Kudo, Yoshinori Mitamura, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** An Effective Therapy of Ocular Lesions in a Murine Model for Sjogren's Syndorome by Eye Drop Administration of Rebamipide., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2012.
1965. **平島 寛司, 羽地 達次 :** オカダ酸によるMG63細胞のアポトーシス誘導とその機構, *徳島生物学会,* 2012年12月.
1966. **星野 佑太, 白水 裕也, 西田 みなみ, 曽宮 葉子, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 櫻井 明子, 佐藤 雅美, 岡本 貴子, 香川 葉子, 畑 美智子 :** 緑膿菌臨床分離株における抗菌薬抵抗性と病原因子について, *第36回徳島県医学検査学会,* 2012年12月.
1967. **白水 裕也, 星野 佑太, 西田 みなみ, 曽宮 葉子, 松浦 千惠子, 小野 恒子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 櫻井 明子, 佐藤 雅美, 岡本 貴子, 香川 葉子, 畑 美智子 :** 緑膿菌臨床分離株における抗菌薬耐性のメカニズム, *第36回徳島県医学検査学会,* 2012年12月.
1968. **深 美由紀, 阿武 雅之, 堀口 大吾, 藤澤 浩一, 野間 隆文, 村上 柳太郎 :** Functional Analysis of the Drosophila Adenylate Kinase Genes AK1,AK2 and AK3, *第35回 日本分子生物学会,* 2012年12月.
1969. **Naozumi Ishimaru :** Molecular Pathogenesis of Sjogrens Syndrome, *JADR,* Dec. 2012.
1970. **Yosuke Shikama, Naozumi Ishimaru, Yukiko Bandou, Nanako Aki *and* Makoto Funaki :** Palmitate induces IL-6 production and α-fodrin degradation in salivary gland epithelial cells, *Journal of the The Japan Diabetes Society,* **56,** *Suppl.1,* S-186, 2013.
1971. **長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** ヒト唾液腺HSG細胞における構成的なAQP5の取り込み, *Journal of Oral Biosciences,* **55,** *Suppl.,* 199, 2013年.
1972. **福井 誠, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 動脈硬化リスク評価のための唾液・血液中の抗ホスホリルコリン抗体の測定, *心血管クラスターリトリート,* 2013年1月.
1973. **谷村 綾子, 堀口 大吾, 三好 圭子, 野間 隆文 :** ミトコンドリア膜間酵素AK2の細胞分化における役割, *平成24年度「ストレスと栄養クラスター」の研究報告会,* 2013年1月.
1974. **堀口 大吾, 谷村 綾子, 三好 圭子, 野間 隆文 :** SPORTSラットにおけるAK isozymesの発現パターンとその意義, *平成24年度「ストレスと栄養クラスター」の研究報告会,* 2013年1月.
1975. **吉本 勝彦 :** 遺伝性・家族性の下垂体腫瘍の基礎と臨床, *第22回 臨床内分泌代謝Update,* 2013年1月.
1976. **栗林 伸行, 永井 宏和, 内田 大亮, 木内 誠, 玉谷 哲也, 藤澤 健司, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 頬粘膜に生じた明細胞癌NOSの1例, *第31回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会,* 2013年1月.
1977. **中島 義基, 羽地 達次 :** RANKLに誘導される破骨細胞の分化におけるIRF4の役割, *第118回日本解剖学会総会,* 2013年3月.
1978. **岡村 裕彦, Di Yang, 羽地 達次 :** 骨肉腫細胞の増殖におけるProtein phosphatase 2Aの役割, *第118回日本解剖学会総会,* 2013年3月.
1979. **Di Yang, Hirohiko Okamura, Yoshiki Nakashima *and* Tatsuji Haneji :** The regulation of osteoblast differentiation by Jmjd3, *第118回日本解剖学会総会,* Mar. 2013.
1980. **平島 寛司, 羽地 達次 :** オカダ酸によるMG63細胞のアポトーシス誘導とその機構, *第118回日本解剖学会総会,* 2013年3月.
1981. **阿久津 純一, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** 骨芽細胞におけるプロテインホフォスファターゼ PP2Aの新たな標的因子の探索, *第118回日本解剖学会総会,* 2013年3月.
1982. **服部 将史, Hiroyuki Mizuguchi, 馬場 祐子, 小野 将平, 張 倩, 小林 誠, Naozumi Ishimaru, Yoshiaki Kitamura, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Effect of quercetin on streptozotocin-induced diabetic mice., *第86回日本薬理学会年会,* Mar. 2013.
1983. **水口 博之, 服部 将史, 馬場 祐子, 張 倩, 小林 誠, 石丸 直澄, 北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** タンパクキナーゼCδシグナル抑制化合物ケルセチンのストレプトゾトシン誘発β細胞破壊に対する効果, *日本薬学会 第133回年会,* 2013年3月.
1984. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Nur Asikin, Kouji Hirao, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** Pathogenic roles of Streptococcus intermedius histone-like protein in microbial inflammation, *第86回日本細菌学会総会,* Mar. 2013.
1985. **Keiji Murakami, Tsuneko Ono, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Effects of theaddition of Clarithromycin on Pseudomonas aeruginosa biofilm formation, *第86回日本細菌学会総会,* Mar. 2013.
1986. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** The role of extracellular DNA in Pseudomonas aeruginosa and Streptococcus intermedius infection, *第86回日本細菌学会総会,* Mar. 2013.
1987. **Tomasz D Pieczonka, Di Wang *and* Yasuko Ishikawa :** Microarray analysis for genes associated with diabetic xerostomia, *The 86th Annual Meeting of The Japanese Pharmacological Society,* **121,** *Supple,* 240p, Mar. 2013.
1988. **益井 孝文, 関 伸一郎, 角田 佳折, Shine-Od Dalkhsuren, Dolgorsuren Aldartsogt, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 口腔底粘膜下における動脈ならびに静脈の走行様式(第1報), *第118回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2013年3月.
1989. **山本 武範, 吉村 勇哉, 山本 篤司, 懸山 啓太, 山田 安希子, 寺田 弘, 原島 秀吉, 篠原 康雄 :** ミトコンドリアからのapoptosis-inducing factor (AIF)の漏出を促進する因子の同定と漏出したAIFの分子構造解析, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
1990. **大石 慶二, 竹内 久裕, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 広島大学臨床実習視察報告, *第42回四国歯学会例会,* 2013年3月.
1991. **菅 俊行, 野口 直人, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本大学松戸歯学部臨床実習視察報告, *第42回四国歯学会例会,* 2013年3月.
1992. **吉本 勝彦 :** ホルモンとがん, *第42回四国歯学会例会,* 2013年3月.
1993. **Dolgorsuren Aldartsogt, Kikuji Yamashita, Shine-Od Dalkhsuren, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of tRhyolite ceramics radiating far infrared ray(FIR) energy and the titanium inducing calcification on bone formation., *The 118th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists.,* Mar. 2013.
1994. **宮城 紫, 木村 光孝, 井上 尚兵, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** OPA法を基盤とした新しい口臭検査法の開発, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
1995. **村上 圭史 :** 徳島大学病院感染対策歯科部門講習会, *徳島大学病院感染対策歯科部門講習会,* 2012年5月.
1996. **村上 圭史 :** 徳島大学病院における緑膿菌院内感染対策について, *徳島大学病院臨床検査技術部門勉強会(5月度),* 2012年5月.
1997. **村上 圭史 :** 徳島大学病院における耐性菌の分離状況とその対策について, --- MRSA,ESBL,多剤耐性緑膿菌を中心として ---, *感染防止対策加算連携病院第2回カンファレンス・徳島大学病院平成24年度第1回感染対策研修会,* 2012年6月.
1998. **天知 良太, 安倍 正博, 渡邉 佳一郎, 賀川 久美子, 藤井 志郎, 原田 武志, 三木 浩和, 中村 信元, 小田 明日香, 日浅 雅博, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** 酸環境は骨髄腫細胞のTRAILに対する抵抗性を増強する, *第3回骨バイオサイエンス研究会,* 2012年7月.
1999. **Keiichiro Watanabe, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Shingen Nakamura, Itsuro Endo, Hiroshi Mori, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** The cathepsinK inhibitor ONO-KK1-300-01 (ONO-KK1) prevents bone destruction and restores bone formation in myeloma bone lesions, *Bone Seminar,* Aug. 2012.
2000. **吉村 弘, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也 :** 細胞内cAMP上昇が大脳皮質味覚野から口腔体性感覚野への信号伝播速度に与える影響, *Journal of Oral Biosciences,* **54,** *Suppl.,* 131, 2012年9月.
2001. **姚 陳娟, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** マウス耳下腺における水チャネルAQP5のイソプロテレノールによるdouwn-regulationの機構, *Journal of Oral Biosciences,* **54,** *Suppl.,* 153, 2012年9月.
2002. **吉村 弘, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也 :** 細胞内cAMP上昇が大脳皮質味覚野から口腔体性感覚野への信号伝播速度に与える影響, *第54回歯科基礎医学会,* 2012年9月.
2003. **姚 陳娟, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** マウス耳下腺における水チャネルAQP5のイソプロテレノールによるdouwn-regulationの機構, *第54回歯科基礎医学会,* 2012年9月.
2004. **樋浦 明夫, 中川 弘 :** QX-314 はカプシエイトまたはアナンドアミドとの併用投与で侵害熱刺激を抑制する, *平成24年度生理学研究所研究会「痛み研究の新たな展開」(岡崎),* 2012年12月.
2005. **樋浦 明夫 :** 『弁証法の諸問題』の中の諸問題(その2), *徳島科学史雑誌,* **31,** 34-42, 2012年12月.
2006. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第7版1刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2013年5月.
2007. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 小野 信二 :** アクロメガリーの発症にかかわる遺伝子異常, メディカルレビュー社, 2013年7月.
2008. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 小野 信二 :** アクロメガリーの病態生理, メディカルレビュー社, 2013年7月.
2009. **Katsuhiko Yoshimoto, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Zhi-Rong Qian, Shima Wan Nazatul Shahidan, Shinji Ono *and* Kyoko Ishimoto :** Pituitary adenomas: role of cyclin-dependent kinase inhibitors, Springer, Oct. 2013.
2010. **村上 圭史 :** Streptococcus pseummoniae, 2014年.
2011. **吉村 弘 :** 基礎歯科生理学第6版, --- 第15章執筆 ---, 医歯薬出版 株式会社, 2014年2月.
2012. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, D Liu, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo, R Shu *and* Yoichiro Miyake :** Effects of extracellular DNA and DNA-binding protein on the development of a Streptococcus intermedius biofilm., *Journal of Applied Microbiology,* **115,** *1,* 260-270, 2013.
2013. **Yosuke Shikama, Naozumi Ishimaru, Yasusei Kudo, Yukiko Bandou, N Aki, Yoshio Hayashi *and* Makoto Funaki :** Effects of Free Fatty Acids on Human Salivary Gland Epithelial Cells., *Journal of Dental Research,* **92,** *6,* 540-546, 2013.
2014. **Takeo Iwata, Tomoaki Nakada, Fumiyo Toyoda, Toshihiko Yada, Seiji Shioda *and* Sakae Kikuyama :** Responsiveness of vomeronasal cells to a newt peptide pheromone, sodefrin as monitored by changes of intracellular calcium concentrations., *Peptides,* **45,** 15-21, 2013.
2015. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Role of Extracellular DNA and DNA-binding protein in biofilm formation of Streptococcus intermeius, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **26,** 25-29, 2013.
2016. **村上 圭史, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 付着及びバイオフィルム形成緑膿菌の抗菌薬抵抗性関連遺伝子の探索, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **26,** 237-238, 2013年.
2017. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Di Yang *and* Tatsuji Haneji :** Protein phosphatase 2A Cα regulates osteoblast differentiation and the expressions of bone sialoprotein and osteocalcin via osterix transcription factor., *Journal of Cellular Physiology,* **228,** *5,* 1031-1037, 2013.
2018. **Natsumi Shimizu, Izumi Nakako Nakajima, Takaaki Tsunematsu, Ikuko Ogawa, Hidehiko Kawai, Ryoichi Hirayama, Akira Fujimori, Akiko Yamada, Ryuichi Okayasu, Naozumi Ishimaru, Takashi Takata *and* Yasusei Kudo :** Selective enhancing effect of early mitotic inhibitor 1 depletion on the sensitivity of doxorubicin or X-ray treatment in human cancer cells., *The Journal of Biological Chemistry,* 2013.
2019. **Junko Kosaka, Hiroshi Morimatsu, Toru Takahashi, Hiroko Shimizu, Susumu Kawanishi, Emiko Omori, Yasumasa Endo, Naofumi Tamaki, Manabu Morita *and* Kiyoshi Morita :** Effects of biliverdin administration on acute lung injury induced by hemorrhagic shock and resuscitation in rats., *PLoS ONE,* **8,** *5,* 2013.
2020. **Emi Kawakami, Nobuhiko Kawai, Nao Kinouchi, Hiroyo Mori, Yutaka Ohsawa, Naozumi Ishimaru, Yoshihide Sunada, Sumihare Noji *and* Eiji Tanaka :** Local applications of myostatin-siRNA with atelocollagen increase skeletal muscle mass and recovery of muscle function., *PLoS ONE,* **8,** *5,* 2013.
2021. **Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Shinsuke Kido, Ayako Nakano, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hiroe Amou, Keiichiro Watanabe, Takeshi Harada, Shiroh Fujii, Kyoko Takeuchi, Kumiko Kagawa, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Activating transcription factor 4, an ER stress mediator, is required for, but exce ssive ER stress suppresses osteoblastogenesis by bortezomib., *International Journal of Hematology,* **98,** *1,* 66-73, 2013.
2022. **中江 弘美, 日野出 大輔, 薮内 さつき, 吉岡 昌美, 伊賀 弘起, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 地域育成型歯学教育を推進するための教育管理ネットワークシステム導入の有用性, *日本歯科衛生教育学会雑誌,* **4,** *1,* 49-54, 2013年.
2023. **Yoshihito Naitou, Jiyon Be, Yoritoki Tomotake, Kenichi Hamada, Kenzo Asaoka *and* Tetsuo Ichikawa :** Formability and mechanical properties of porous titanium produced by a moldless process, *Journal of Biomedical Materials Research. Part B, Applied Biomaterials,* **101,** *6,* 1090-1094, 2013.
2024. **Jumpei Teramachi, Yuko Hiruma, Seiichi Ishizuka, Hisako Ishizuka, Jacques P Brown, Laëtitia Michou, Huiling Cao, Deborah L Galson, Mark A Subler, Hua Zhou, W David Dempster, Jolene J Windle, G. David Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** Role of ATF7-TAF12 interactions in the vitamin D response hypersensitivity of osteoclast precursors in Paget's disease, *Journal of Bone and Mineral Research,* **28,** *6,* 1489-1500, 2013.
2025. **Tatsuji Haneji, Kanji Hirashima, Jumpei Teramachi *and* Hiroyuki Morimoto :** Okadaic acid activates the PKR pathway and induces apoptosis through PKR stimulation in MG63 osteoblast-like cells., *International Journal of Oncology,* **42,** *6,* 1904-1910, 2013.
2026. **Guangfei Xu, Yuanye Li, Katsuhiko Yoshimoto, Gang Chen, Chunhua Wan, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Zhiqing Duan, Jiao Liu *and* Junkang Jiang :** 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin-induced inflammatory activation is mediated by intracellular free calcium in microglial cells, *Toxicology,* **308,** 158-167, 2013.
2027. **Kazumitsu Sekine, Minoru Sakama *and* Kenichi Hamada :** Evaluation of strontium introduced apatite cement as the injectable bone substitute developments., *Conference proceedings : ... Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society,* **2013 35th,** 858-861, 2013.
2028. **Emi Takegawa, Shihoko Inui, Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Magnetic susceptibility and hardness of Au-xPt-yNb alloys for biomedical applications, *Acta Biomaterialia,* **9,** 8449-8453, 2013.
2029. **青田 桂子, 山村 佳子, 可児 耕一, 高野 栄之, 茂木 勝美, 桃田 幸弘, 石丸 直澄, 東 雅之 :** Sjogren症候群患者の唾液腺腺房構造破壊阻止 : セファランチンの有効性に関する臨床病理学的研究, *日本口腔科学会雑誌,* **62,** *4,* 254-261, 2013年.
2030. **Yoshiki Nakashima *and* Tatsuji Haneji :** Stimulation of osteoclast formation by RANKL requires interferon regulatory factor-4 and is inhibited by simvastatin in a mouse model of bone loss, *PLoS ONE,* **8,** *9,* e72033, 2013.
2031. **Mamoru Nishimura, Akinobu Takaki, Naofumi Tamaki, Takayuki Maruyama, Hideki Onishi, Sayo Kobayashi, Kazuhiro Nouso, Tetsuya Yasunaka, Kazuko Koike, Hiroaki Hagihara, Kenji Kuwaki, Shinichiro Nakamura, Fusao Ikeda, Yoshiaki Iwasaki, Takaaki Tomofuji, Manabu Morita *and* Kazuhide Yamamoto :** Serum oxidative-anti-oxidative stress balance is dysregulated in patients with hepatitis C virus-related hepatocellular carcinoma., *Hepatology Research,* **43,** *10,* 1078-1092, 2013.
2032. **Di Yang, Hirohiko Okamura, Yoshiki Nakashima *and* Tatsuji Haneji :** Histone demethylase Jmjd3 regulates osteoblast differentiation via transcription factors Runx2 and Osterix, *The Journal of Biological Chemistry,* **288,** *47,* 33530-33541, 2013.
2033. **J Simon Conway, Kenji Izuhara, Yasusei Kudo, Judith Litvin, Roger Markwald, Gaoliang Ouyang, R Joseph Arron, J Cecile T Holweg *and* Akira Kudo :** The role of periostin in tissue remodeling across health and disease., *Cellular and Molecular Life Sciences,* **71,** *7,* 1279-1288, 2013.
2034. **Guangfei Xu, Yuanye Li, Katsuhiko Yoshimoto, Qiyun Wu, Gang Chen, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Chunhua Wan *and* Xiaoke Nie :** 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin stimulates proliferation of HAPI microglia by affecting the Akt/GSK-3/cyclin D1 signaling pathway., *Toxicology Letters,* **224,** *3,* 362-370, 2013.
2035. **Ishikawa Makoto, Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Kazuhiko Ochiai, Takamura Haruna, Natsumi Fujiwara *and* Kazumi Ozaki :** Oral porphyromonas gingivalis translocates to the liver and regulates hepatic glycogen synthesis through the Akt/GSK-3b signaling pathway, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular Basis of Disease,* **1832,** *12,* 2035-2043, 2013.
2036. **誉田 栄一, 浜田 賢一, 倉林 亨, 武川 恵美, 吉田 みどり :** MRI対応生体内金属の開発, *日本磁気歯科学会雑誌,* **22,** *1,* 41-48, 2013年.
2037. **長谷川 智一, 赤澤 友基, 永井 宏和, 北村 尚正, 石丸 直澄, 上田(山口) 公子, 中川 弘, 郡 由紀子, 山本 愛美, 岩本 勉 :** 幼児期の小児の口蓋に発生した血管腫の1例, *小児歯科学雑誌,* **52,** *3,* 448-453, 2014年.
2038. **Katsuhiko Hirota, Satoru Inagaki, Ryo Hamada, Kazuyuki Ishihara *and* Yoichiro Miyake :** Evaluation of a rapid oral bacteria quantification system using dielectrophoresis and the impedance measurement., *Biocontrol Science,* **19,** *1,* 45-49, 2014.
2039. **irie Koichiro, Takaaki Tomofuji, Ekuni Daisuke, Endo Yasumasa, Kasuyama Kenta, Tetsuji Azuma, Naofumi Tamaki, Yoneda Toshiki *and* Morita Manabu :** Anti-ageing effects of dentifrices containing antioxidative, anti-inflammatory, and anti-bacterial agents (Tomarina) on gingival collagen degradation in rats, *Archives of Oral Biology,* **59,** *1,* 60-65, 2014.
2040. **Hiroshi Yoshimura, Miho Hasumoto-Honjo, Tokio Sugai, Natsuki Segami *and* Nobuo Kato :** Enhancement of oscillatory activity in the endopiriform nucleus of rats raised under abnormal oral conditions., *Neuroscience Letters,* **561,** 162-165, 2014.
2041. **Naofumi Tamaki, H Hayashida, Makoto Fukui, M Kitamura, K Kawasaki, M Nakazato, T Maeda, T Saito *and* Hiro-O Ito :** Oxidative stress and antibody levels to periodontal bacteria in adults: the Nagasaki Islands study., *Oral Diseases,* **20,** *3,* 49-56, 2014.
2042. **Shinya Horiuchi, Masahiro Hiasa, Akihiro Yasue, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Kenzo Asaoka *and* Eiji Tanaka :** Fabrications of zinc-releasing biocement combining zinc calcium phosphate to calcium phosphate cement., *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials,* **29C,** 151-160, 2014.
2043. **Gang Chen, Chenjuan Yao, Takahiro Hasegawa, Tetsuya Akamatsu, Hiroshi Yoshimura *and* Kazuo Hosoi :** Effects of isoproterenol on aquaporin 5 levels in the parotid gland of mice in vivo., *American Journal of Physiology, Endocrinology and Metabolism,* **306,** *1,* E100-E108, 2014.
2044. **Taigo Horiguchi, Miyuki Fuka, Koichi Fujisawa, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Ryutaro Murakami *and* Takafumi Noma :** Adenylate kinase 2 deficiency limits survival and regulates various genes during larval stages of Drosophila melanogaster., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *1.2,* 137-150, 2014.
2045. **Arya Adiningrat, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Ryna Yanuaryska Dwi, Hiroko Hagita, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Ctip2-mediated Sp6 transcriptional regulation in dental epithelium-derived cells., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *1.2,* 126-136, 2014.
2046. **Kouta Yano, Christine Carter, Naofumi Yoshida, Takaya Abe, Akiko Yamada, Takeshi Nitta, Naozumi Ishimaru, Kensuke Takada, W Geoffrey Butcher *and* Yousuke Takahama :** Gimap3 and Gimap5 cooperate to maintain T-cell numbers in the mouse., *European Journal of Immunology,* **44,** *2,* 561-572, 2014.
2047. **Dali Liu, Yanbin Zhou, Mariko Naito, Hiromichi Yumoto, Qiang Li, Yoichiro Miyake, Jingping Liang *and* Rong Shu :** Draft Genome Sequence of Porphyromonas gingivalis Strain SJD2, Isolated from Periodontal Pocket of a Patient with Periodontitis in China, *Genome Announcements,* **2,** *1,* e01091-13, 2014.
2048. **Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Differential expression of adenine nucleotide converting enzymes in mitochondrial intermembrane space: a potential role of adenylate kinase isozyme 2 in neutrophil differentiation., *PLoS ONE,* **9,** *2,* e89916, 2014.
2049. **Guangfei Xu, Jiao Liu, Katsuhiko Yoshimoto, Gang Chen, Takeo Iwata, Noriko Mizusawa, Zhiqing Duan, Chunhua Wan *and* Junkang Jiang :** 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD) induces expression of p27(kip¹) and FoxO3a in female rat cerebral cortex and PC12 cells., *Toxicology Letters,* **226,** *3,* 294-302, 2014.
2050. **J Guo, Di Yang, Hirohiko Okamura, Jumpei Teramachi, Kazuhiko Ochiai, L Qiu *and* Tatsuji Haneji :** Calcium hydroxide suppresses the virulence of lipopolysaccharide from Porphyromonas endodontalis to bone cells, *Journal of Dental Research,* **93,** *5,* 508-513, 2014.
2051. **Tae Nakano-Tateno, Toru Tateno, Maw Maw Hlaing, Lei Zheng, Katsuhiko Yoshimoto, Shozo Yamada, L Sylvia Asa *and* Shereen Ezzat :** FGFR4 polymorphic variants modulate phenotypic features of Cushing disease., *Molecular Endocrinology,* **28,** *4,* 525-533, 2014.
2052. **B Sapaar, A Nur, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, T Amoh, Takashi Matsuo, Tetsuo Ichikawa *and* Yoichiro Miyake :** Effects of extracellular DNA from Candida albicans and pneumonia-related pathogens on Candida biofilm formation and hyphal transformation., *Journal of Applied Microbiology,* **116,** *6,* 1531-1542, 2014.
2053. **Mamichi Kawabe *and* Hiroshi Yoshimura :** Influences of multiple tooth-loss on signal travel in the insular cortex of rats., *European Journal of Oral Sciences,* **122,** *3,* 175-180, 2014.
2054. **三好 圭子 :** エナメル質形成不全症の新規責任遺伝子変異の発見とその意義―転写因子Sp6をめぐるパズルー, *四国歯学会雑誌,* **26,** *1,* 1-10, 2013年.
2055. **三宅 洋一郎 :** 口腔細菌のトランスロケーションによる感染症とその予防, --- 誤嚥性肺炎を中心に ---, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **26,** 9-12, 2013年5月.
2056. **石川 康子 :** バイオマーカーと唾液中の膜輸送タンパク質, *日本薬理学雑誌,* **141,** *6,* 302-305, 2013年6月.
2057. **村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** マクロライドによる細菌機能の制御, *呼吸器内科,* **24,** *4,* 397-399, 2013年10月.
2058. **吉本 勝彦, 水澤 典子, 岩田 武男, 小野 信二 :** 家族性副甲状腺機能亢進症 (特集 知っておきたい先天性・遺伝性内分泌疾患), *内分泌·糖尿病·代謝内科,* **37,** *4,* 380-386, 2013年10月.
2059. **Shinji Iizuka, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Matrix metalloproteinases: the gene expression signatures of head and neck cancer progression., *Cancers,* **6,** *1,* 396-415, Feb. 2014.
2060. **Ryota Amachi, Keiichiro Watanabe, Shiroh Fujii, T Harada, Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, A Oda, Masahiro Hiasa, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** An acidic milieu suppersses histone acetylation in myeloma cells to down-regulate the TRAIL receptor DR4 expression., Kyoto, Apr. 2013.
2061. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, T Harada, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, H Mori, Itsuro Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Induction of bone formation in myeloma osteolytic lesions by cathepsinK inhibition, Kyoto, Apr. 2013.
2062. **Nobuyuki Kuribayashi, Daisuke Uchida, Yasusei Kudo, Makoto Kinouchi, Tetsuya Tamatani, Hirokazu Nagai *and* Youji Miyamoto :** Expression and function of CXCR4 in human salivary gland cancers, *American Associattion for Cancer Research Annual Meeting 2013,* Apr. 2013.
2063. **Nakai Ryusuke, Azuma Takashi, Kodama Tomonobu, Tanemura Hiroshi, Kenichi Hamada, Suzuki Hidenori, Taki Waro *and* Iwata Hiroo :** Development of Cerebral Aneurysm Coils with Equivalent Volume Magnetic Susceptibility to Body Tissue That Generate Small Susceptibility Artifacts in MRI, *International Society for Magnetic Resonance in Medicine 21st Annual Meeting & Exhibition,* Salt Lake City, Apr. 2013.
2064. **Hirohiko Okamura, Yang Di *and* Tatsuji Haneji :** PP2A C regulates osteoblast differentiation and osteoclastogenesis through the expression of bone-related genes., *2nd Joint Meeting of the International Bone and Mineral Society and The Japanese Society for Bone and Mineral Research,* Jun. 2013.
2065. **Keiji Murakami, Momoyo Azuma, Katsuhiko Hirota, Tsuneko Ono, Nishida Yasuhiko *and* Yoichiro Miyake :** The correlation between antibiotic tolerance and virulence of Pseudomonas aeruginosa clinical isolates, *28th International Congress of Chemoteherap and Infection,* Yokohama, Jun. 2013.
2066. **Momoyo Azuma, Keiji Murakami, Katuhiko Hirota, Tsuneko Ono, Yoichiro Miyake *and* Yasuhiko Nishioka :** The relationship between antibiotic tolerance and severity of clinical isolated Pseudomonas aeruginosa in respiratory disease patients, *The28th International Congress of Chemotherapy and Infection and the 14th Asia-pacific Society of Clinical Microbiology and Infection,* 横浜, Jun. 2013.
2067. **Yosuke Shikama, Naozumi Ishimaru, Yasusei Kudo, Yukiko Bandou, Nanako Aki, Yoshio Hayashi *and* Makoto Funaki :** High Levels of Free Fatty Acids May Advance the Severity of Primary Sjögrens Syndrome, *Diabetes,* **62,** *Supplement 1,* A166, Jul. 2013.
2068. **Kazumitsu Sekine, Minoru Sakama *and* Kenichi Hamada :** Evaluation of strontium introduced apatite cement as the injectable bone substitute developments, *35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society,* Osaka, Jul. 2013.
2069. **Kazumitsu Sekine, Yoshihito Naitou *and* Kenichi Hamada :** Fundamental studies and development of micro-porous titanium blood contacting surface obtaining the neointimal formation., *35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society,* Osaka, Jul. 2013.
2070. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Bacterial Contamination of Dental Units used by Dental Hygiene Students, *International Association for Dental Research-Asia Pacific Region(IADR-APR),* Bangkok, Aug. 2013.
2071. **Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Hiro-O Ito *and* Kokeguchi Susumu :** Salivary Antioxidant Activity, Cytokines and Periodontitis: The Nagasaki Island Study, *International Association for Dental Research-Asia Pacific Region(IADR-APR),* Bangkok, Aug. 2013.
2072. **Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Mie Kurosawa, Tomoyuki Kondo, Koichi Yamada, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Deficient differentiation of Treg cell in a murine model of Sjogren's syndrome., *15th International Congress of Immunology,* Milan, Aug. 2013.
2073. **Katsuhiko Yoshimoto :** Mechanisms of tumorigenesis in GH adenomas, *2nd Pituitary Expert Meeting in Asia (PEMA) Seoul,* Aug. 2013.
2074. **Bae Ji-Young, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** A quick setting calcium phosphate cement:Effects of planetary ball milling, *15th Biennial Meeting of international College of Prosthodontists,* Sep. 2013.
2075. **Kaya Yoshida, Haruna Takamura, Hirohiko Okamura, Natsumi Fujiwara *and* Kazumi Ozaki :** Oral porphyromonas gingivalis translocates to liver and regulates hepatic glycogen metabolisms by attenuating insulin signaling, *10 th Asian Pacific Society of Periodontology Meeting, Nara, Japan,* Sep. 2013.
2076. **Emi Takegawa, INUI Shihoko, Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Fumiaki Kawano :** MRI-compatible Au-Pd-based Ternary Alloy for Biomedical Applications, *25th European Conference on Biomaterials (ESB2013),* Madrid, Sep. 2013.
2077. **Kenichi Hamada, Emi Takegawa, INUI Shihoko *and* Eiichi Honda :** Tensile Properties of Au 7Nb 5Pt and Au 8Nb 5Pt Alloy Wire for Use in MRI-Artifact-Free Biomedical Devices, *25th European Conference on Biomaterials (ESB2013),* Madrid, Sep. 2013.
2078. **Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** A quick setting calcium phosphate cement: Effects of planetary ball milling, *15th International College of Prosthodontists Biennial Meeting,* Turin, Sep. 2013.
2079. **Kazumitsu Sekine, Jiyon Be, Yoshihito Naitou, Tetsuo Ichikawa *and* Kenichi Hamada :** Fundamental studies of micro-porous titanium scaffold for obtaining the neointimal formation., *Joint congress of 51st Annual Meeting of the Japanese Society for Artificial Organs and 5th Congress of the International Federation for Artificial Organs,* Yokohama, Sep. 2013.
2080. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, H Mori, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, T Harada, S Fujii, S Nakamura, H Miki, K Kagawa, I Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Potent induction of bone formation in myeloma bone lesions by the cathepsin K inhibitor KK1-300-01 in combination with the proteasome inhibitor bortezomib, *ASBMR 2013 Annual Meeting,,* Baltimore, Oct. 2013.
2081. **Ryota Amachi, Masahiro Abe, Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, S Fujii, T Harada, H Miki, S Nakamura, I Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Acidic conditions epigenetically repress the TRAIL receptor DR4 in myeloma cells to confer their resistance to TRAIL, *ASBMR 2013 Annual Meeting,,* Baltimore, Oct. 2013.
2082. **Taigo Horiguchi, Miyuki Fuka, Koichi Fujisawa, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Ryutaro Murakami *and* Takafumi Noma :** A Role of AK2 during Development of Drosohila melanogaster, *The 4th International Symposium on Dynamics of Mitochondria,* Oct. 2013.
2083. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Keiji Murakami, Yoichiro Miyake *and* Takashi Matsuo :** Pathogenic roles of Streptococcal histone-like protein in microbial infection, *The 15th Joint Scientific Meeting of JSCD-KACD (Gyeongju, Korea),* Nov. 2013.
2084. **Koichi Yamada, Akihiko Iwasa, Tomoyuki Kondo, Mie Kurosawa, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yasusei Kudo, Y Taquahashi, A Takagi, J Kanno *and* Naozumi Ishimaru :** Invivo effect of multi-wall carbon nanotubes on immune system., *6th International Symposium on Nanotechnology,Occupational and Environmental system.,* Nagoya, Nov. 2013.
2085. **Kenichi Hamada, Shihoko Inui, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Magnetic-resonance-imaging Artifact-free Au 7Nb 5Pt Alloy: Mechanical Properties of Wire, *Thermec (International Conference on Processing & Manufacturing of Advanced Materials) 2013,* Las Vegas, Dec. 2013.
2086. **Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** A role of adenine nucleotide converting enzymes in the mitochondrial intermembrane space on the hematopoietic cell differentiation, *Keystone meeting Mitochondrial Dynamics and Physiology,* SantaFe, New Mexico, USA, Feb. 2014.
2087. **Nur Ashikin, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, 天羽 崇 *and* Yoichiro Miyake :** Extracellular DNA affects Streptococcus mutans biofilm through quorum sensing system and histone-like DNA binding protein expression, *The 12th Japan-Korea International Symposium on Microbiology,* Tokyo, Mar. 2014.
2088. **Tomoyuki Kondo, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Takaaki Tsunematu, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of the regulatory mechanism for tumor immunity by using autoimmune lpr mice., *International Congress on Autoimmunity,* Niece, Mar. 2014.
2089. **Akihiko Iwasa, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Eiji Tanaka, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Pathologenesis of Sjogren's syndrome through Aromatase and adipose tissue., *International Congress on Autoimmunity,* Niece, Mar. 2014.
2090. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, T Harada, Shiroh Fujii, S Nakamura, H Miki, K Kagawa, I Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Induction of bone formation in myeloma osteolytic lesions by cathepsin K inhibition, *14th International Myeloma Workshop,* Apr. 2013.
2091. **Ryota Amachi, Keiichiro Watanabe, Shiroh Fujii, T Harada, H Miki, S Nakamura, A Oda, Masahiro Hiasa, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** An acdic milieu suppresses histone acetylation in myeloma cells to down-regulate the TRAIL receptor DR4 expression, *14th International Myeloma Workshop,* Apr. 2013.
2092. **佐藤 綾, 坂下 直実, 堀口 大吾, 香川 聖子 :** 総肺静脈灌流異常修復術後性肺静脈狭窄病変におけるHic-5陽性平滑筋細胞の意義, *第102回日本病理学会,* 2013年5月.
2093. **福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 健常者における唾液中サイトカイン分析, *第62回日本口腔衛生学会・総会,* 2013年5月.
2094. **玉木 直文 :** Stage of hepatocellular carcinoma is associated with periodontitis, *第62回日本口腔衛生学会総会,* 2013年5月.
2095. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Real time xCELLigence analysis of antioxidant agents on human gingival fibroblast cells viability, *第62回日本口腔衛生学会総会,* May 2013.
2096. **本田 壮一, 小原 聡彦, 新谷 保実, 吉本 勝彦 :** 急性冠症候群への糖尿病の関与—「海部プロジェクト」自験例より—, *第56回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2013年5月.
2097. **近藤 智之, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍免疫システムの解析, *日本口腔科学会雑誌,* **67,** 200, 2013年5月.
2098. **青田 桂子, 山村 佳子, 可児 耕一, 高野 栄之, 桃田 幸弘, 松本 文博, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群に対する新規治療戦略―唾液腺腺房構造の破壊を阻止する-, *第67回日本口腔科学会学術集会,* 2013年5月.
2099. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, H Mori, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, T Harada, Shiroh Fujii, S Nakamura, H Miki, K Kagawa, I Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Induction of cathepsin K induce bone formation in myeloma osteolytic lesions, *International Bone and Mineral Society 2013,* May 2013.
2100. **Ryota Amachi, Keiichiro Watanabe, Shiroh Fujii, T Harada, H Miki, S Nakamura, A Oda, Masahiro Hiasa, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** An acdic milieu confers the resistance to TRAIL in myeloma cells through the PI3K-Akt-mediated epigenetic down-regulation of the TRAIL receptor DR4, *International Bone and Mineral Society 2013,* May 2013.
2101. **堀口 大吾, 谷村 綾子, 萩田 浩子, 三好 圭子, 野間 隆文 :** SPRTSラットにおける遺伝子発現パターンとその意義, *第54回 日本生化学会 中国・四国支部例会,* 2013年5月.
2102. **谷村 綾子, 堀口 大吾, 萩田 浩子, 三好 圭子, 野間 隆文 :** アデニル酸キナーゼ2の血球系分化への影響, *第54回 日本生化学会 中国・四国支部例会,* 2013年5月.
2103. **Ryna Dwi Yanuaryska, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** SP6 and AP2 regulate Rock1 expression in dental epithelial cells, *第54回 日本生化学会 中国・四国支部例会,* May 2013.
2104. **三好 圭子, RYNA DWI YANUARYSKA, ARYA ADININGRAT, 萩田 浩子, 谷村 綾子, 堀口 大吾, 野間 隆文 :** 転写因子SP6の構造と機能解析, *第54回 日本生化学会 中国・四国支部例会,* 2013年6月.
2105. **岩浅 亮彦, 近藤 智之, 黒澤 実愛, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 田中 栄二, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** アロマターゼ遺伝子欠損マウスにおける肥満とシェーグレン症候群様病変との関連, *第102回日本病理学会,* 2013年6月.
2106. **近藤 智之, 工藤 保誠, 山田 安希子, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍免疫システムの解析, *第102回日本病理学会,* 2013年6月.
2107. **新垣 理恵子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 江口 洋, 三田村 佳典, 林 良夫, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルを用いたレバミピド点眼薬によるドライアイの改善効果とその作用機序, *第102回日本病理学会,* 2013年6月.
2108. **山田 安希子, 新垣 理恵子, 黒澤 実愛, 近藤 智之, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群における制御性T細胞の機能解析, *第102回日本病理学会,* 2013年6月.
2109. **大林 真理子, 吉田 真希, 工藤 保誠, 小川 郁子, 宮内 睦美, 高田 隆 :** 口腔癌における浸潤抑制因子としてのmiR-203の同定, *第102回日本病理学会,* 2013年6月.
2110. **宮城 紫, 木村 光孝, 井上 尚兵, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** OPA法を基盤とした新しい口臭検査法の開発, *第11回プロセス化学東四国フォーラムセミナー,* 2013年6月.
2111. **吉村 弘, 須貝 外喜夫, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 長谷川 敬展, 加藤 伸郎 :** ラット大脳皮質におけるnon-NMDA受容体活動に依存する20Hzオシレーション, *第36回日本神経科学大会[2013年6月20日(木)-23日(日)],* 2013年6月.
2112. **岩浅 亮彦, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** アロマターぜ遺伝子欠損マウスにおけるシェーグレン症候群様病変と肥満との関連, *四国免疫ファオーラム,* 2013年6月.
2113. **大本 卓司, 吉谷 信幸, 堀口 大吾, 坂下 直実 :** 皮膚腫瘍, *第111回中国四国スライドカンファレンス,* 2013年6月.
2114. **浜田 賢一 :** 歯科理工学から生体材料工学へ, *四国歯学会第43回例会,* 2013年6月.
2115. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermediusヒストン様タンパク質のPAMPsとしての解析, *第22回Lancefieldレンサ球菌研究会&第45回レンサ球菌感染症研究会,* 2013年6月.
2116. **Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Aurora-A controls pre-replicative complex formation and DNA replication by promoting the stabilization of geminin and Cdt1 in mitosis, *第35回Naito Conference,* Jul. 2013.
2117. **Tsunematsu Takaaki *and* Yasusei Kudo :** Chromosome passenger complex protein,Borealin is regulated by APC/CCdh1 ubiquitin ligase complex, *第35回Naito Conference,* Jul. 2013.
2118. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Effect of extracellular DNA on pyocyanin production from Pseudomonas aeruginosa, *第27回Bacterial Agherence & Biofilm学術集会,* Jul. 2013.
2119. **Keiji Murakami, Nur Asikin, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** 緑膿菌臨床分離株における抗菌薬抵抗性と病原因子との関連について, *第27回Bacterial Agherence & Biofilm学術集会,* Jul. 2013.
2120. **狩山 玲子, 堀 賢司, 光畑 律子, 村上 圭史, 和田 耕一郎, 石井 亜矢乃, 渡辺 豊彦, 三宅 洋一郎, 公文 裕巳 :** マウスを用いた緑膿菌性尿路バイオフィルム感染症モデルの作製, *第27回Bacterial Adherence & Biofilm学術集会,* 2013年7月.
2121. **中島 義基, 羽地 達次 :** RANKLに誘導される破骨細胞の分化におけるIRF4の役割, *第26回日本動物細胞工学2013年度大会,* 2013年7月.
2122. **近藤 智之, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍免疫システムの解析, *第32回分子病理学研究会,* 2013年7月.
2123. **本田 壮一, 小原 聡彦, 橋本 崇代, 吉本 勝彦, 松本 俊夫 :** 長期臥床の入院患者の増加—骨粗鬆症—, *第247回徳島医学会学術集会,* 2013年8月.
2124. **村上 圭史, 小野 恒子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌における抗菌薬抵抗性とpsl遺伝子の役割, *第7回細菌学若手コロッセウム,* 2013年8月.
2125. **山下 菊治, アルダルツオゴト ドルゴルスレン, 角田 佳折, 関 伸一郎, 益井 孝文, 北村 清一郎 :** 流紋岩含有食餌が養殖タイの生体に与える影響, *第22回硬組織再生生物学会学術大会(横浜),* 2013年8月.
2126. **岩脇 有軌, 水澤 典子, 岩田 武男, 小野 信二, 友竹 偉則, 市川 哲雄, 吉本 勝彦 :** 機械的刺激応答性miRNAの同定, *第5回日本RNAi研究会 広島,* 2013年8月.
2127. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の病理診断の新機軸, *第22回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2013年9月.
2128. **赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生におけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の関与, *第55回歯科基礎医学会[2013年9月19日(金)-21日(日)],* 2013年9月.
2129. **裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** アモルファス状リン酸三カルシウム基の高速硬化型高強度骨セメントの開発, *日本歯科理工学会近畿中四国地方会夏期セミナー,* 2013年9月.
2130. **廣瀬 薫, 松本 紀三江, 笠井 千晶, 村上 圭史 :** 大学病院における感染対策について 針刺し事故防止への取り組み, *日本歯科衛生学会 第8回学術大会,* 2013年9月.
2131. **赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生におけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の関与, *Journal of Oral Biosciences,* **55,** *Suppl.,* 199, 2013年9月.
2132. **長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** ヒト唾液腺HSG細胞における構成的なAQP5の取り込み, *第55回歯科基礎医学会[2013年9月19日(金)-21日(日)],* 2013年9月.
2133. **赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生におけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の関与, *第55回歯科基礎医学会(2013年9月19日-21日),* 2013年9月.
2134. **羽地 達次, 後藤 哲哉 :** 多様化する骨形成・骨吸収細胞研究, *第55回歯科基礎医学会総会，サテライトシンポジウム2,* 2013年9月.
2135. **森本 景之, 寺町 順平, 羽地 達次 :** 破骨細胞の分化を調節する免疫関連分子とその検出法, *第55回歯科基礎医学会総会，サテライトシンポジウム2,* 2013年9月.
2136. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of different antioxidants on the biological properties of human gingival fibroblasts response toward ROS, *Tokushima Bioscience retreat,* Sep. 2013.
2137. **石川 康子 :** サテライトシンポジウム"唾液腺談話会", --- 唾液中のエキソソームと病気診断-水チャネル・アクアポリン-5を中心にして- ---, *第55回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会,* 2013年9月.
2138. **近藤 智之, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍免疫システムの解析, *日本歯科基礎医学会誌,* 2013年9月.
2139. **岡村 裕彦, 羽地 達次 :** PP2A CαはOsterixを介して骨芽細胞分化を調節する．, *歯科基礎医学会全国学術大会,* 2013年9月.
2140. **寺町 順平, 森本 景之, 羽地 達次 :** PKRは炎症性骨破壊において重要な役割を果たしている, *第55回歯科基礎医学会総会,* 2013年9月.
2141. **小野 信二, 岩田 武男, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** 下垂体腺腫における miRNA 発現解析, *第55回歯科基礎医学会学術大会・総会 岡山,* 2013年9月.
2142. **岩田 武男, 石本 恭子, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** D-dopachrome tautomeraseのインスリン抵抗性改善機序に関連する分子の探索, *第55回歯科基礎医学会学術大会・総会 岡山,* 2013年9月.
2143. **Tomasz Pieczonka, Aneta Bragiel *and* Yasuko Ishikawa :** Effect of whey on age-dependent atrophy and gene expression changes of salivary glands, *The 55th Annual Meeting of Japanese Association for Oral Biology,* Sep. 2013.
2144. **Aneta Bragiel, Tomasz Pieczonka *and* Yasuko Ishikawa :** Salivary ion channels as biomarkers of salt-sensitive hypertension, *The 55th Annual Meeting of Japanese Associatiopn for Oral Biology,* Sep. 2013.
2145. **Yanuaryska Dwi Ryna, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Adiningrat Arya *and* Takafumi Noma :** SP6 Positiyvely Regulates Rock1 Promoter Activity in Dental Epithelial Cells, *第55回歯科基礎医学会,* Sep. 2013.
2146. **角田 佳折, 北村 清一郎 :** ヒト口蓋垂筋の起始,停止,走行に関する肉眼解剖学的研究, *第19回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術集会 倉敷,* 2013年9月.
2147. **Dolgorsuren Aldarsogt, Kikuji Yamashita, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** The Rhyolite ceramics raditing far infrared ray (FIR) energy promotes the formation of bone., *The 55thAnnual Meeting of Japanese Association for Oral Biology (Okayama),* Sep. 2013.
2148. **村上 圭史, 星野 由美, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** イグサ抽出液によるう蝕および歯周病予防効果の検討, *第55回歯科基礎医学会学術大会,* 2013年9月.
2149. **伊藤 博夫 :** 公衆衛生学的視点から見た歯肉の健康指標の現状と将来展望. 学会主導企画シンポジウム「歯周病の予防戦略」, *第56回秋季日本歯周病学会,* 2013年9月.
2150. **伊藤 博夫 :** 公衆衛生学的視点から見た歯肉の健康指標の現状と将来展望. 学会主導企画シンポジウム「歯周病の予防戦略」, *第56回秋季日本歯周病学会,* 2013年9月.
2151. **福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 唾液を用いた高齢者の口腔健康状態把握のための基盤的研究, *第56回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2013年9月.
2152. **篠原 宏貴, 寺町 順平, 稲垣 裕司, 木戸 淳一, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** 歯周病変における破骨細胞形成に二本鎖RNA依存性プロテインキナーゼが関与する, *第56回秋季歯周病学会学術大会,* 2013年9月.
2153. **道脇 幸博, 菊池 貴博, 北村 清一郎, 角田 佳折, 里田 隆博, 伊藤 直樹 :** 生きた人体の仮想解剖モデルー口腔•顔面•頸部領域に関してー, 2013年9月.
2154. **伊藤 直樹, 隅田 恭介, 及川 透, 原口 克彦, 渡辺 浩史, 牧野 秀樹, 中澤 潤, 萇埼 健三朗, 鄭 漢忠, 濱田 浩美, 斉藤 博, 角田 佳折, 北村 清一郎 :** 三次元コンピュータグラフィックス(3DCG)を用いた嚥下モデル製作の試み∼舌の詳細構造のモデル化と機能の考察, *第19回日本摂食•嚥下リハビリテーション学会学術集会(倉敷),* 2013年9月.
2155. **羽地 達次, 菱川 義隆 :** 硬組織形成の組織細胞化学, *第54回日本組織細胞化学会総会・学術集会，ワークショップ3,* 2013年9月.
2156. **寺町 順平, 森本 景之, 羽地 達次 :** 炎症性骨破壊におけるPKRの役割, *第54回日本組織細胞化学会総会・学術集会，ワークショップ3,* 2013年9月.
2157. **本田 壮一, 吉本 勝彦, 岩花 弘之, 関谷 剛男 :** 国立がんセンターでのリサーチ・レジデントとしての経験を振り返る, *第72回日本癌学会学術集会 横浜,* 2013年10月.
2158. **岩田 武男, 谷口 寿章, 桒島 正道, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** D-dopachrome tautomeraseの脂肪細胞への作用, *第17回日本内分泌病理学会学術総会 横浜,* 2013年10月.
2159. **福井 誠, 三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 唾液中サイトカインと口腔健康状態の関連性, *第24回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2013年10月.
2160. **小林 弘茂, 渋谷 敦人, 福井 隆夫, 岡田 寿朗, 豊嶋 健治, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 日歯プログラムに基づく成人歯科健診における唾液検査および質問紙調査と歯周状態の関連性について, *第24回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2013年10月.
2161. **岩浅 亮彦, 石丸 直澄, 井澤 俊, 徳永 律子, 工藤 保誠, 田中 栄二 :** アロマターゼ遺伝子欠損マウスにおけるシェーグレン症候群様病変と肥満との関連, *第72回日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 2013年10月.
2162. **天知 良太, 渡邉 佳一郎, 日浅 雅博, 安倍 正博, 松本 俊夫, 田中 栄二 :** 酸性環境が骨髄腫細胞の破骨細胞活性に及ぼす影響, *第72回日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 2013年10月.
2163. **Keiichiro Watanabe, Masahiro Abe, H Mori, K Udaka, M Iwasa, D Hanson, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, T Harada, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, H Miki, Kumiko Kagawa, Itsuro Endo, Eiji Tanaka *and* Toshio Matsumoto :** Bone restoration and tumor suppression in myeloma by cathepsin K inhibition with Bortezomib, *第75回日本血液学会学術集会,* Oct. 2013.
2164. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** Homologous and heterologous extracellular DNAs affect Pseudomonas aeruginosa to produce more pyocyanin without inducing bacterial growth, *第66回日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2013.
2165. **岡村 裕彦, 楊 諦, 羽地 達次 :** プロテインフォスファターゼPP2Aは骨芽細胞の分化と機能を調節する, *日本解剖学会第68回中国・四国支部学術集会,* 2013年10月.
2166. **Di Yang, Hirohiko Okamura *and* Tatsuji Haneji :** Histone demethylase Jmjd3 regulates osteoblast differentiation via transcription factor Osterix, *日本解剖学会第68回中国・四国支部学術集会,* Oct. 2013.
2167. **阿久津 純一, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** 骨芽細胞におけるプロテインホスファターゼPP2Aの新規標的因子の探索, *日本解剖学会第68回中国・四国支部学術集会,* 2013年10月.
2168. **本田 壮一, 小原 聡彦, 橋本 崇代, 吉本 勝彦 :** 地域におけるがん診療のプライマリ・ケア, *第13回 プライマリ・ケア連合学会四国ブロック支部大会 高知,* 2013年10月.
2169. **平島 寛司, 寺町 順平, 羽地 達次 :** TNF-α誘導破骨細胞分化におけるPKRの役割, *日本解剖学会 第68回中国・四国支部学術集会,* 2013年10月.
2170. **寺町 順平, 篠原 宏貴, 稲垣 裕司, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** 歯周病変における破骨細胞形成における日本鎖RNA依存性プロテインキナーゼの役割, *日本解剖学会 第68回中国・四国支部学術集会,* 2013年10月.
2171. **Dolgorsuren Aldartsogt, Kikuji Yamashita, Kazumi Sagayama, Kazuo Sakuma, Shine-Od Dalkhsuren, Kaori Sumida, Shinichiro Seki, Takafumi Masui *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of chaga mushroom ( Inonotus obliquus), *The 68th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists-Breau Ube(Tottori),* Oct. 2013.
2172. **中田 友明, 岩田 武男, 豊田 ふみよ, 矢田 俊彦, 塩田 清二, 菊山 榮 :** 生殖期雌イモリ鋤鼻上皮細胞のソデフリン受容と信号伝達経路, *第38 回比較内分泌学会大会 宮崎,* 2013年10月.
2173. **村上 圭史, 小野 恒子, 髙丸 菜都美, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株による抗菌薬抵抗性と病原因子との関連について, *第61回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2013年11月.
2174. **堀 賢司, 狩山 玲子, 光畑 律子, 村上 圭史, 和田 耕一郎, 石井 亜矢乃, 渡辺 豊彦, 三宅 洋一郎, 公文 裕巳 :** マウスを用いた緑膿菌性尿路バイオフィルム感染症モデルの作製と各種抗菌薬の治療効果, *第61回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2013年11月.
2175. **間世田 英明, 上手 麻希, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** 環境および臨床由来緑膿菌の特性比較, *第61回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2013年11月.
2176. **三好 圭子 :** 口腔粘膜線維芽細胞を用いた疾患iPS細胞の樹立と今後の展望- 口腔から再生医学・再生医療をめざして―, *第10回HBS 公開シンポジウム 再生医学研究の現状と臨床応用への課題,* 2013年11月.
2177. **木村 智子, 尾崎 和美, 湯本 浩通, 村上 圭史, 菅原 千恵子, 篠原 千尋, 武川 恵美, 三宅 洋一郎, 松尾 敬志, 河野 文昭 :** Streptococcus mutans の病原性における scrA 遺伝子の役割, *第6回日本総合歯科学会総会・学術大会,* 38, 2013年11月.
2178. **山本 武範, 吉村 勇哉, 山本 篤司, 山田 安希子, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 透過性遷移を誘起したミトコンドリアからのApoptosis-inducing factor(AIF)の漏出機構, *第35回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム講演要旨集,* 60, 2013年11月.
2179. **裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** アモルファス状リン酸三カルシウム基の高速硬化型高強度骨セメントの開発, *日本歯科技工学会中国・四国支部第8回学術大会,* 2013年11月.
2180. **平島 寛司, 寺町 順平, 羽地 達次 :** 歯周疾患部位における破骨細胞分化に対するPKRの役割, *徳島生物学会,* 2013年12月.
2181. **阿久津 純一, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** 骨芽細胞におけるタンパク質脱リン酸化酵素 PP2Aの重要性, *徳島生物学会,* 2013年12月.
2182. **Yasusei Kudo, 常松 貴明 *and* Naozumi Ishimaru :** Aurora-A controls pre-replicative complex formation and DNA replication by promoting the stabilization of geminin and CDT1 in mitosis., *第36回日本分子生物学会年会,* Dec. 2013.
2183. **青山 修平, 深 美由紀, 堀口 大吾, 野間 隆文, 原田 由美子, 村上 柳太郎 :** ショウジョウバエアデニル酸キナーゼ(AK2)の発生時期特異的ノックダウン, *第36回日本分子生物学会年会,* 2013年12月.
2184. **Adiningrat Arya, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Yanuaryska Dwi Ryna, Taigo Horiguchi, 萩田 浩子 *and* Takafumi Noma :** Role of Ctip2 in Sp6 gene regulation, *第36回日本分子生物学会年会,* Dec. 2013.
2185. **新垣 理恵子, 江口 洋, 山田 安希子, 工藤 保誠, 三田村 佳典, 林 良夫, 石丸 直澄 :** Eye drop administration of rebamipide is effective to a dry eye symptom in a model mice of Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2013年12月.
2186. **岩浅 亮彦, 黒澤 実愛, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 田中 栄二, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Relationship between aromatase-related obesity and autoimmunity in Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2013年12月.
2187. **黒澤 実愛, 石丸 直澄, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 近藤 智之 :** Anovel role of CXCR7 in controlling autoreactive T cells of a murine model for Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2013年12月.
2188. **堀口 大吾 :** 2013 「ストレスと栄養クラスター」研究報告会, *「アデニル酸キナーゼ2 ノックアウトフライを用いたヒト重症免疫不全症の基礎研究」,* 2013年12月.
2189. **玉木 直文 :** レスベラトロールの歯周病予防効果に関する研究, *みつばち研究成果発表会,* 2014年1月.
2190. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of different antioxidants on human gingival fibroblasts under oxidative stress, *第5回心・血管クラスターミニリトリート,* Jan. 2014.
2191. **村上 圭史 :** 抗菌薬抵抗性とそのメカニズムについて, --- シンポジウム「Persistent infectionに対するアプローチ」 ---, *第48回緑膿菌感染症研究会,* 2014年1月.
2192. **玉木 直文, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 口蓋創傷治癒モデルにおける水素水摂取の効果, *第4回分子状水素医学シンポジウム,* 2014年2月.
2193. **寺町 順平, 篠原 宏貴, 稲垣 裕司, 森本 景之, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** 歯周病微小環境での破骨細胞形成におけるPKRの役割, *第119回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2014年2月.
2194. **関根 一光 :** 徳島大学歯学部でのバイオマテリアル開発研究, *第2回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2014年2月.
2195. **肥塚 諒, 玉那覇 民子, 菱田 藍, 橡谷 真由, 大畑 洋子, 槇野 久士, 島津 章, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 井下 尚子, 山田 正三, 岸本 一郎 :** 下垂体腫瘍組織にPRKAR1A遺伝子の体細胞変異を認めた下垂体巨人症の一例, *第86回京都内分泌同好会 京都,* 2014年3月.
2196. **玉木 直文 :** 口腔の健康増進を目指した酸化ストレス制御, *第44回四国歯学会,* 2014年3月.
2197. **浜田 賢一, 武川 恵美, 乾 志帆子, 誉田 栄一 :** 生体用非磁性Au-Pd基合金の特性, *日本金属学会2014年春季大会,* 2014年3月.
2198. **Shinichiro Seki, Takafumi Masui, Kaori Sumida, Dolgorsuren Aldartsogt, Kikuji Yamashita *and* Seiichiro Kitamura :** Anatomical variations of the lingual artery: a case report, *The 120th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists and the 92th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan,* Mar. 2014.
2199. **Naofumi Tamaki :** Relationship between plasma reactive oxygen metabolites and periodontitis progression: A prospective cohort study, *17th SFRRI,* Mar. 2014.
2200. **村上 圭史, Nur Asikin, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株における抗菌薬抵抗性と病原性との関連, *第87回日本細菌学会総会,* 2014年3月.
2201. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 三宅 洋一郎 :** 抗Si-HLP抗体のミトコンドリアATP synthase β subunitに対する交差反応性, *第87回日本細菌学会総会,* 2014年3月.
2202. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** Extracellular DNA influences pyocyanin production from Pseudomonas aeruginosa, *第87回日本細菌学会総会,* Mar. 2014.
2203. **角田 佳折, 関 伸一郎, ドルゴルスレン アルダルツオグト, 益井 孝文, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** 口蓋咽頭括約筋に関する肉眼解剖学的研究, *第119回日本解剖学会学術大会・総会 下野市(栃木),* 2014年3月.
2204. **北村 清一郎 :** 口腔顎顔面領域における臨床解剖学教育で留意すべき点を考える, *第119回日本解剖学会総会・全国学術集会 下野市(栃木),* 2014年3月.
2205. **Aldartsogt Dolgorsuren, Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** The bioactive Rhyolite ceramics radiating for infrared ray (FIR) energy inducing new bone formation, *The 119th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists Shimono (Tochigi ),* Mar. 2014.
2206. **村上 圭史 :** 徳島大学病院で分離されたMRSAのパルスフィールドゲル電気泳動法(PFGE)による分子疫学解析, *第11回徳島県ICTネットワーク研究会,* 2013年7月.
2207. **村上 圭史, 東 桃代, 畑 美智子, 長尾 多美子, 鈴木 麗子, 三宅 洋一郎, 先山 正二 :** 徳島大学病院におけるパルスフィールドゲル電気泳動法(PFGE)によるMRSAの分子疫学調査, *第4回MRSAフォーラム,* 2013年7月.
2208. **天知 良太, 安倍 正博, 渡邉 佳一郎, 賀川 久美子, 藤井 志朗, 原田 武志, 三木 浩和, 渡邉 佳一郎, 小野 明日香, 日浅 雅博, 田中 栄二, 松本 俊夫 :** 骨髄腫の酸性環境はTRAIL受容体発現をエピジェネティックに抑制し，TRAIL抵抗性をもたらす, *第20回徳島骨代謝研究会,* 2013年11月.
2209. **片岡 佳子, 堀口 なつみ, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 畑 美智子, 佐藤 雅美, 岡本 貴子, 香川 葉子, 菅崎 幹樹, 東 桃代 :** 「緑膿菌臨床分離株における抗菌薬抵抗性について」, *徳島県医学検査学会,* 2013年12月.
2210. **片岡 佳子, 南 亜利沙, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 畑 美智子, 佐藤 雅美, 岡本 貴子, 香川 葉子, 菅崎 幹樹, 東 桃代 :** 本院で分離されたMRSAの分類とその特徴, *徳島県医学検査学会,* 2013年12月.
2211. **大石 慶二, 竹内 裕久, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 広島大学歯学部臨床実習視察報告, *四国歯学会雑誌,* **26,** *2,* 71-79, 2014年2月.
2212. **菅 俊行, 野口 直人, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本大学松戸歯学部臨床実習視察報告, *四国歯学会雑誌,* **26,** *2,* 81-89, 徳島, 2014年2月.
2213. **赤松 徹也, 姚 陳娟, 細井 和雄 :** 動物細胞培養の手法と細胞死・増殖不良・細胞変異を防止する技術, 株式会社 技術情報協会, 2014年4月.
2214. **吉本 勝彦, 赤池 雅史, 苛原 稔, 青田 桂子 :** 歯科医師のための医学ハンドブック, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2014年5月.
2215. **吉本 勝彦 :** 序文, 医歯薬出版 株式会社, 2014年5月.
2216. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第8版1刷), 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部分子医化学分野, 徳島, 2014年5月.
2217. **浜田 賢一 :** モールドレス法で作製したチタン多孔体の成形性と機械的特性 ―tailor-made チタン多孔体歯質修復物の作製に向けて―, 社団法人 日本金属学会, 仙台, 2014年10月.
2218. **浜田 賢一 :** MRI適合Au-xPt-yNb 合金の磁化率と機械的特性―MRI アーチファクトフリー医療用合金の開発―, 社団法人 日本金属学会, 仙台, 2014年10月.
2219. **浜田 賢一 :** カルシウム含有溶液中で水熱処理したチタン表面のアパタイト析出能―チタン酸カルシウム修飾に関する総説―, 社団法人 日本金属学会, 仙台, 2014年10月.
2220. **Yosuke Shikama, Naozumi Ishimaru, Yasusei Kudo, Rieko Arakaki, Yukiko Bandou, Nanako Aki *and* Makoto Funaki :** High Levels of Saturated Fatty Acids may Exacerbate the Pathogenesis of Primary Sjögrens Syndrome, Springer, Dec. 2014.
2221. **羽地 達次 :** 口腔組織・発生学第2版, --- 歯の研究法・分子生物学的手法 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2015年2月.
2222. **Tatsuya Machida, Takaaki Tomofuji, Daisuke Ekuni, Mayu Yamane, Toshiki Yoneda, Yuya Kawabata, Kota Kataoka, Naofumi Tamaki *and* Manabu Morita :** Longitudinal relationship between plasma reactive oxygen metabolites and periodontal condition in the maintenance phase of periodontal treatment., *Disease Markers,* **2014,** 489292, 2014.
2223. **Ashrin Nur Meinar, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Tomoyuki Kondo, Mie Kurosawa, Yasusei Kudo, Megumi Watanabe, Tetsuo Ichikawa, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** A critical role for thymic stromal lymphopoietin in nickel-induced allergy in mice., *The Journal of Immunology,* **192,** *9,* 4025-4031, 2014.
2224. **Nur Asikin :** Effect of extracellular DNAon pyocyanin production from Pseudomonas aeruginosa, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **27,** 45-47, 2014.
2225. **狩山 玲子, 堀 賢司, 光畑 律子, 村上 圭史, 和田 耕一郎, 石井 亜矢乃, 渡辺 豊彦, 三宅 洋一郎, 公文 裕巳 :** マウスを用いた緑膿菌性尿路バイオフィルム感染症モデルの作製, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **27,** 67-71, 2014年.
2226. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Effect of extracellular DNA on pyocyanin production from Pseudomonas aeruginosa, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **27,** 45-47, 2014.
2227. **Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, A Oda, Ryota Amachi, T Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Keiichiro Watanabe, Itsuro Endo, Y Kuroda, T Yoneda, Daisuke Tsuji, Michiyasu Nakao, Eiji Tanaka, Kenichi Hamada, Shigeki Sano, Kouji Itou, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Pim-2 kinase is an important target of treatment for tumor progression and bone loss in myeloma., *Leukemia,* 2014.
2228. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Tsuyoshi Miyazaki, Nobuyuki Yamamoto, Koji Miyamoto, Keiji Murakami, Natsumi Fujiwara, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Anti-inflammatory and protective effects of 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine polymer on oral epithelial cells., *Journal of Biomedical Materials Research. Part A,* **103,** *2,* 555-563, 2014.
2229. **Rieko Arakaki, Hiroshi Eguchi, Akiko Yamada, Yasusei Kudo, Akihiko Iwasa, Enkhmaa Tserennadmid, Hotta Fumika, Mitamura-Aizawa Sayaka, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Anti-Inflammatory Effects of Rebamipide Eyedrop Administration on Ocular Lesions in a Murine Model of Primary Sjögren's Syndrome., *PLoS ONE,* **9,** *5,* e98390, 2014.
2230. **Jumpei Teramachi, Hua Zhou, A Mark Subler, Yukiko Kitagawa, L Deborah Galson, W David Dempster, J Jolene Windle, Noriyoshi Kurihara *and* David G Roodman :** Increased IL-6 expression in osteoclasts is necessary but not sufficient for the development of Paget's disease of bone., *Journal of Bone and Mineral Research,* **29,** *6,* 1456-1465, 2014.
2231. **Hirohiko Okamura, Di Yang, Kaya Yoshida, Jumpei Teramachi *and* Tatsuji Haneji :** Reduction of PP2A C stimulates adipogenesis by regulating the Wnt/GSK-3/-catenin pathway and PPAR expression, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular Cell Research,* **1843,** *11,* 2376-2384, 2014.
2232. **Yaqiong Yu, Lihong Qiu, Di Yang, Hirohiko Okamura, Jiajie Guo *and* Tatsuji Haneji :** Tumor necrosis factor-α induces interleukin-34 expression through nuclear factor-κB, *Molecular Medicine Reports,* **10,** *3,* 1371-1376, 2014.
2233. **Takenori Yamamoto, Mika Ito, Keita Kageyama, Kana Kuwahara, Kikuji Yamashita, Yoshiharu Takiguchi, Seiichiro Kitamura, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Mastoparan peptide causes mitochondrial permeability transition not by interacting with specific membrane proteins but by interacting with the phospholipid phase., *The FEBS Journal,* **281,** *17,* 3933-3944, 2014.
2234. **Kosuke Higashi, Shoichi Hazama, Atsuhiro Araki, Kiyoshi Yoshimura, Norio Iizuka, Shigefumi Yoshino, Takafumi Noma *and* Masaaki Oka :** A novel cancer vaccine strategy with combined IL-18 and HSV-TK gene therapy driven by the hTERT promoter in a murine colorectal cancer model., *International Journal of Oncology,* **45,** *4,* 1412-1420, 2014.
2235. **Ryna Dwi Yanuaryska, Keiko Miyoshi, Arya Adiningrat, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Sp6 regulation of Rock1 promoter activity in dental epithelial cells, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **VOL61,** *(NO 3,4),* 306-317, 2014.
2236. **Takeo Iwata, Shozo Yamada, Junko Ito, Naoko Inoshita, Noriko Mizusawa, Shinji Ono *and* Katsuhiko Yoshimoto :** A Novel C-terminal Nonsense Mutation, Q315X, of the Aryl Hydrocarbon Receptor-Interacting Protein Gene in a Japanese Familial Isolated Pituitary Adenoma Family., *Endocrine Pathology,* **25,** *3,* 273-281, 2014.
2237. **Naofumi Tamaki, Rita Cristina Orihuela Campos, Yuji Inagaki, Makoto Fukui, Toshihiko Nagata *and* Hiro-O Ito :** Resveratrol improves oxidative stress and prevents the progression of periodontitis via the activation of the Sirt1/AMPK and the Nrf2/antioxidant defense pathways in a rat periodontitis model., *Free Radical Biology and Medicine,* **75,** 222-229, 2014.
2238. **Kaori Sumida, Gen Kashiwaya, Shinichiro Seki, Takafumi Masui, Yoshinori Ando, Kikuji Yamashita, Akira Fujimura *and* Seiichiro Kitamura :** Anatomical status of the human Musculus uvulae and its functional implications., *Clinical Anatomy,* **27,** *7,* 1009-1015, 2014.
2239. **Aldarsogt Dolgorsuren, Kikuji Yamashita, Shine-Od Dalkhsuren, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** The Ceramics Radiating Far Infrared Ray Energy (Rhyolite) Promote the Formation of Bone., *Journal of Hard Tissue Biology,* **23,** *4,* 423-434, 2014.
2240. **Kaya Yoshida, Masami Yoshioka, Hirohiko Okamura, Moriyama Satomi, Kazuyoshi Kawazoe, Grenier Daniel *and* Daisuke Hinode :** Preventive effect of Daiokanzoto (TJ-84) on 5-fluorouracil-induced human gingival cell death through the inhibition of reactive oxygen species production, *PLoS ONE,* **9,** *11,* e112689, 2014.
2241. **Omar Maningo Rodis, Edward Barroga, J Patrick Barron, James Hobbs, Jayanetti A. Jayawardena, Ikuo Kageyama, Bukasa Kalubi, Clive Langham, Yoshizo Matsuka, Yoichiro Miyake, Naoko Seki, Hiroko Oka, Martin Peters, Yo Shibata, Roxana Stegaroiu, Kazuyoshi Suzuki, Shigeru Takahashi, Hironori Tsuchiya, Toshiko Yoshida *and* Katsuhiko Yoshimoto :** A proposed core curriculum for dental English education in Japan., *BMC Medical Education,* **14,** 239, 2014.
2242. **Li Xu-Hui, Wang Lu Elaine, Zhou Hai-Meng, Katsuhiko Yoshimoto *and* Zhi-Rong Qian :** MicroRNAs in Human Pituitary Adenomas., *International Journal of Endocrinology,* **2014,** 435171, 2014.
2243. **Javkhlan Purevjav, Xu Guangfei, Chen Gang, Chenjuan Yao, Yuka Hiroshima, Hiroshi Yoshimura, Toshihiko Nagata *and* Kazuo Hosoi :** Expression and LPS-Induced Elevation of Nod2 and Calprotectin in the Submandibular Gland of Wild-Type and TLR4-Knockout Male Mice, *Journal of Research and Practice in Dentistry,* **2015,** *290259,* 2015.
2244. **Chieko Sugawara, Akira Takahashi, Fumiaki Kawano, Takaharu Kudoh, Akiko Yamada, Naozumi Ishimaru, Hara Kanae *and* Youji Miyamoto :** Neuroendocrine tumor in the mandible: a case report with imaging and histopathologic findings, *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology,* **119,** *1,* e41-e48, 2015.
2245. **Takeo Iwata, T Tamanaha, R Koezuka, M Tochiya, H Makino, I Kishimoto, Noriko Mizusawa, S Ono, N Inoshita, Shozo Yamada, A Shimatsu *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Germline deletion and a somatic mutation of the PRKAR1A gene in a Carney complex-related pituitary adenoma., *European Journal of Endocrinology,* **172,** *1,* K5-K10, 2015.
2246. **Akihiko Iwasa, Rieko Arakaki, Naoko Honma, Aya Ushio, Akiko Yamada, Tomoyuki Kondo, Emi Kurosawa, Satoko Kujiraoka, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Eiji Tanaka, Noriko Yoshimura, Nobuhiro Harada, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Aromatase controls Sjögren syndrome-like lesions through monocyte chemotactic protein-1 in target organ and adipose tissue-associated macrophages., *The American Journal of Pathology,* **185,** *1,* 151-161, 2015.
2247. **Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, A Oda, R Amachi, Keiichiro Watanabe, D Hanson, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, H Yagi, K Sogabe, M Takahashi, T Maruhashi, K Udaka, T Harada, Shiroh Fujii, A Nakano, Kumiko Kagawa, M Ri, S Iida, Shuji Ozaki, T Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Induction of endoplasmic reticulum stress by bortezomib sensitizes myeloma cells to DR5-mediated cell death, *International Journal of Myeloma,* **5,** *1,* 1-7, 2015.
2248. **Gota Cho, Aneta Bragiel, Di Wang, Tomasz Pieczonka, Mariusz Skowronski, Masayuki Shono, Nielsen Soren *and* Yasuko Ishikawa :** Activation of muscarinic receptors in rat parotid acinar cells induces AQP5 trafficking to nuclei and apical plasma membrane, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - General Subjects,* **1850,** *4,* 784-793, 2015.
2249. **Toshiyuki Yoneda, Masahiro Hiasa, Yuki Nagata, Tatsuo Okui *and* Fletcher White :** Contribution of acidic extracellular microenvironment of cancer-colonized bone to bone pain., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Biomembranes,* **1848,** *10,* 2677-2684, 2015.
2250. **山下 菊治 :** 解剖学から見た生命科学研究, --- ー遠赤外線エネルギー照射の正体とその効果ー ---, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **27,** *2,* 97-105, 2015年.
2251. **Nurul Md. Islam, Shinsuke Itoh, Takeshi Yanagita, Kumi Sumiyoshi, Satoru Hayano, Koh-Ichi Kuremoto, Hiroshi Kurosaka, Tadashi Honjo, Noriaki Kawanabe, Hiroshi Kamioka, Takayoshi Sakai, Naozumi Ishimaru, Ichiro Taniuchi *and* Takashi Yamashiro :** Runx/Cbfb signaling regulates postnatal development of granular convoluted tubule in the mouse submandibular gland., *Developmental Dynamics,* **244,** *3,* 488-496, 2015.
2252. **Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of high-energy ball-milling on injectability and strength of β-tricalcium-phosphate cement, *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials,* **47,** 77-86, 2015.
2253. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Rie Mukai, Makoto Fukui, Kaname Miki, Junji Terao *and* Hiro-O Ito :** Biological impacts of resveratrol, quercetin, and N-acetylcysteine on oxidative stress in human gingival fibroblasts., *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition,* **56,** *3,* 220-227, 2015.
2254. **嶺岸 誠, 赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生モデルにおけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素の発現誘導, *Journal of Oral Biosciences,* **Suppl.,** 138, 2014年.
2255. **姚 陳娟, 赤松 徹也, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生モデルにおける水チャネルAQP5の発現, *Journal of Oral Biosciences,* **Suppl.,** 204, 2014年.
2256. **長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** ユビキチンリガーゼによるAQP5のユビキチン化亢進とダウンレギュレーション, *Journal of Oral Biosciences,* **Suppl.,** 204, 2014年.
2257. **Tetsuya Akamatsu, Chenjuan Yao, Takahiro Hasegawa *and* Hiroshi Yoshimura :** Salivary Gland Development, Differentiation, and Regeneration - Role of Subtilisin-like Proprotein Convertase PACE4/SPC4, *BIT's 1st Annual World Congress of Oral & Dental Medicine Conference Abstract Book,* 59, 2014.
2258. **Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Takahiro Hasegawa *and* Hiroshi Yoshimura :** The Defense System of Oral Cavity: Lipopolysaccharide Induced Inflammatory Response in the Mice Salivary Gland, *BIT's 1st Annual World Congress of Oral & Dental Medicine Conference Abstract Book,* 107, 2014.
2259. **Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yasusei Kudo, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Mechanism of Activation-Induced Cell Death of T Cells and Regulation of FasL Expression., *Critical Reviews in Immunology,* **34,** *4,* 301-314, May 2014.
2260. **東 桃代, 村上 圭史 :** 感染症とは, --- 【歯科医師のための医学ハンドブック】(Chapter12)感染症 ---, *歯界展望(別冊),* 167-172, 2014年5月.
2261. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 小野 信二 :** 副甲状腺-顎腫瘍症候群, *四国歯学会雑誌,* **27,** *1,* 35-39, 2014年6月.
2262. **Yasuko Ishikawa, Tomasz Pieczonka *and* Aneta Bragiel :** Membrane transporters in salivary exosomes and microvesicles as biomarkers of systemic or oral disease, *Journal of Oral Biosciences,* **56,** *4,* 110-114, Jul. 2014.
2263. **三宅 洋一郎, 村上 圭史 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性, *化学療法の領域,* **31,** *9,* 120-125, 2015年.
2264. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 小野 信二 :** Carney complex (CNC), *臨床画像,* **31,** *10,* 31-32, 2015年.
2265. **玉木 直文 :** Periodontitis and Antioxidants, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **27,** *2,* 89-96, 2015年2月.
2266. **Yasusei Kudo, 常松 貴明 *and* Naozumi Ishimaru :** Geminin regulates pre-replicative complex formation though the stabilization of CDT1 in mitosis., *American Association for Cancer Reseach,* San Diego, Apr. 2014.
2267. **Yasusei Kudo, 常松 貴明 *and* Naozumi Ishimaru :** Aurora-A controls pre-replicative complex formation and DNA replication by promoting the stabilization of geminin and CDT1 in mitosis., *7th International Conference SUMO,Ubiquitin,UBL Proteins:Implications for Human Diseases,* Shanghai, May 2014.
2268. **Susumu Tadokoro, Reiko Tokuyama, Seiko Tatehara, Shinji Ide, Hirochika Umeki, Tatsuhiro Fukushima, Keiko Miyoshi, Takafumi Noma *and* Kazuhito Satomura :** A WEW INDUCTION METHOD FOR THE CONTROLLED DIFFERENTIATION OF HUMAN IPS CELLS USING FROZEN SECTIONS, *INTERNATIONAL SOCIETY FOR STEM CELL RESEARCH,* Vancouver, Jun. 2014.
2269. **Hiromichi Yumoto, Takashi Matsuo, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Miyazaki Tsuyoshi, Keiji Murakami, Natsumi Fujiwara *and* Yoichiro Miyake :** Anti-inflammatory and protective effects of 2-methacryloyloxyethyl-phosphorylcholine-polymer on oral epithelial cells, *92th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research (Cape Town, South Africa),* Jun. 2014.
2270. **Bae Ji-Young, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Properties of β-TCP based Calcium Phosphate Cement using mechano-chemical process, *26th European Conference on Biomaterials(ESB2014),* Sep. 2014.
2271. **INUI Shihoko, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Dynamic Hardness Evaluation of Two Phases of Au xPt 8Nb Alloys for MRI-artifact-free Biomedical Devices, *26th European Conference on Biomaterials (ESB2014),* Liverpool, Sep. 2014.
2272. **Jiyon Be, Ida Yumika, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Properties of β-TCP based Calcium Phosphate Cement using mechano-chemical process, *26th European Conference on Biomaterials (ESB2014),* Liverpool, Sep. 2014.
2273. **Yoichiro Miyake :** Aspiration Pneumonia in elderly and its prevention, *2nd Dental Research Exhibition And Meeting,* Yogyakarta, Sep. 2014.
2274. **Rebecca Silbermann, Jumpei Teramachi, Khalid Mohammad, Wei Zhao, Dan Zhou, Peng Yang, L. Julie Eiseman, Xiang-Qun Xie, David G. Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** A Novel Sequestosome-1 / p622 ZZ Domain Inhibitor Blocks TNF Induced Suppression of OBL Differentiation in MM, *2014 ASBMR Annual Meeting,* Houston, Sep. 2014.
2275. **Masahiro Hiasa, Nagata Yuki, Delgado-Calle Jesus, Allette M Yohance, Ripsch S Matthew, Bellido Teresita, Roodman David G., White A Fletcher *and* Yoneda Toshiyuki :** Osteocytes directly communicate with sensory neuronal cells via cell-cell networks that are modulated under an acidic microenvironment, *ASBMR 2014 Anuual Meeting,* Houston, Sep. 2014.
2276. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, 小田 明日香, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Kumiko Kagawa, Hirokazu Miki, Shiroh Fujii, Keiichiro Watanabe, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Critical role of Pim-2 in NF-B-mediated suppression of osteoblastogenesis and stimulation of osteoclastogenesis: Therapeutic impact of Pim inhibition on myeloma bone disease., *2014 ASBMR Annual Meeting,* Houston, Sep. 2014.
2277. **Jumpei Teramachi, Yukiko Kitagawa, Jolene Windle, Laetitia Michou, P. Jacques Brown, Noriyoshi Kurihara *and* David G. Roodman :** MVNP Expression in Osteoblast Induces IGF1 to Increase EphrinB2/EphB4 and Osteoblast Differentiation, *2014 ASBMR Annual Meeting,* Houston, Sep. 2014.
2278. **Yukiko Kitagawa, Jumpei Teramachi, Jolene Windle, John Chirgwin, David G. Roodman *and* Noriyoshi Kurihara :** Increased Expression of TAF12 in the Bone Microenvironment in Multiple Myeloma Enhances Tumor Cell Growth and Osteoclast Formation, *2014 ASBMR Annual Meeting,* Houston, Sep. 2014.
2279. **Di Yang *and* Tatsuji Haneji :** Osteoblast differentiation and histone demethylase Jmjd3, *The 11th China-Japan Joint Seminar Histochemistry and Cytochemistry,,* Matsumoto, Sep. 2014.
2280. **Bae Ji-Young, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** The effects of high energy ball-milling on injectability and strength of β-tricalcium phosphate cement, *15th International Symposium in conjunction with 9th Nano Biomedical Society Meeting,* Nov. 2014.
2281. **Hirohiko Okamura, Di Yang, Jumpei Teramachi *and* Tatsuji Haneji :** PP2A Calpha regulates osteoblast differentiation and function through the expression of bone related genes., *第11回プロテインホスファターゼ国際カンファレンス, 2014年11月12-14日, 東北大学艮陵会館(仙台市, 宮城県),* Nov. 2014.
2282. **Tetsuya Akamatsu, Chenjuan Yao, Takahiro Hasegawa *and* Hiroshi Yoshimura :** Salivary Gland Development, Differentiation, and Regeneration - Role of Subtilisin-like Proprotein Convertase PACE4/SPC4, *BIT's 1st Annual International Congress of Oral & Dental Medicine, Session 3: Oral Biology,* Haikou, China, Nov. 2014.
2283. **Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Takahiro Hasegawa *and* Hiroshi Yoshimura :** The Defense System of Oral Cavity: Lipopolysaccharide Induced Inflammatory Response in the Mice Salivary Gland, *BIT's 1st Annual International Congress of Oral & Dental Medicine, Session 9: Oral Immunological Diseases, Allergy and Inflammation,* Haikou, China, Nov. 2014.
2284. **Yumika Ida, Bae Ji-Young, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Strength and injectability of β-TCP based Calcium phosphate Cement using mechano-chemical process, *Materials Today Asia,* Dec. 2014.
2285. **Arya Adinigrat, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Ryna Dwi Yanuaryska, Hiroko Hagita, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Ctip2 Regulation Of Tooth Development Via Sp6 Gene Expression, *The 3rd ASEAN Plus and Tokushima Joint International Conference,* Makassar,Indonesia, Dec. 2014.
2286. **Yuki Iwawaki, Noriko Mizusawa, Yoritoki Tomotake, Tetsuo Ichikawa *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Mechanical stress - responsive microRNA, *The 3rd ASEAN plus and TOKUSHIMA Joint International Conference, Makassar, Indonesia,* Dec. 2014.
2287. **Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Adenylate Kinase 2 Regulates Neutrophil Differentiation Via Mitochondrial, *The 3rd ASEAN Plus and Tokushima Joint International Conference,* Makassar,Indonesia, Dec. 2014.
2288. **Tomasz Peczonka, Bragiel Aneta, Fukuda Kana, Kim JiRyun, Kim Donjo *and* Yasuko Ishikawa :** Effect of whey on age-dependent changes in morphology, gene expression and function of salivary glands, *The 3rd ASEAN Plus and TOKUSHIMA Joint International Conference,* Makassar, Indonesia, Dec. 2014.
2289. **Aneta Bragiel, Tomasz Pieczonka *and* Yasuko Ishikawa :** Alpha1 adrenoceptor activation-induced translocation of AQP5 and lipid rafts in rat parotid acinar cells:, *The 3rd ASEAN Plus and TOKUSHIMA Joint International Conference,* Makassar, Indonesia, Dec. 2014.
2290. **Takenori Yamamoto, Ito Mika, Kageyama Keita, Kuwahara Kana, Kikuji Yamashita, Yoshiharu Takiguchi, Seiichiro Kitamura, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Mastoparan causes mitochondrial permeability transition not by interacting with specific proteins, but by interacting with the phospholipid phase, *The American Society for Cell Biology 2014,* Philadelphia, Dec. 2014.
2291. **IDA Yumika, Jiyon Be, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Strength injectability of β-TCP based Calcium Phosphate Cement using mechano-chemical process, *Materials Today Asia 2014,* Hong Kong, Dec. 2014.
2292. **INUI Shihoko, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Volume Magnetic Susceptibility of Au-X (X = Nb, Ta, Ti) Alloys for MRI Artifact Free Biomedical Applications, *Materials Today Asia 2014,* Hong Kong, Dec. 2014.
2293. **Kenichi Hamada, Emi Takegawa, INUI Shihoko *and* Eiichi Honda :** MRI artifact reduction of aneurysm clip made of non-magnetic Au 7Nb 5Pt alloy for biomedical applications, *Materials Today Asia 2014,* Hong Kong, Dec. 2014.
2294. **Kazumitsu Sekine, Jiyon Be, Yoshihito Naitou, Tetsuo Ichikawa *and* Kenichi Hamada :** Development of micro-porous Titanium scaffold for promoting the early neointimal growth, *Materials Today Asia 2014,* Hong Kong, Dec. 2014.
2295. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Balance is the key: resveratrol revert oxidative stress conditions in gingival fibroblasts, *第93回IADR,* Mar. 2015.
2296. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Susumu Kokeguchi *and* Miwa Matsuyama :** A survey of Lasioderma serricorne (FABRICIUS) in Japanese Dental Clinics, *93rd General Session & Exhibition of the IADR,* **2015,** 147, Boston, Mar. 2015.
2297. **Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Hiroko Hagita, Yoshihiro Touda, Shoji Kagami, Kenji Mori, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Takafumi Noma :** Gaucher disease caused by possible atypical mechanism, *Gordon Research Conference,* USA,Texas,Galveston(Hotel Galvez), Mar. 2015.
2298. **武川 恵美, 乾 志帆子, 浜田 賢一 :** Au-xPt-8Nb合金の各相の硬さが合金全体の硬さに及ぼす影響, *第63回日本歯科理工学会学術講演会,* 2014年4月.
2299. **近藤 智之, 黒澤 実愛, 常松 貴明, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍免疫制御機構の解析, *日本病理学会会誌,* **103,** *1,* 268, 2014年4月.
2300. **常松 貴明, 工藤 保誠, 近藤 智之, 黒澤 実愛, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** ユビキチン分解による複製前複合体形成因子CDT1の発現制御機構の解析, *日本病理学会会誌,* **103,** *1,* 268, 2014年4月.
2301. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の発症機序の解明, *日本口腔外科学会中国四国支部集会,* 2014年4月.
2302. **新垣 理恵子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 林 良夫, 石丸 直澄 :** ニッケルアレルギー発症におけるThmic Stromal Lymphopoiethinの重要性, *日本病理学会会誌,* **103,** *1,* 268, 2014年4月.
2303. **山田 安希子, 新垣 理恵子, 黒澤 実愛, 近藤 智之, 常松 貴明, 工藤 保誠, 林 良夫, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の発症における制御性T細胞の役割, *日本病理学会会誌,* **103,** *1,* 268, 2014年4月.
2304. **工藤 保誠, 常松 貴明, 近藤 智之, 黒澤 実愛, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 癌細胞におけるペリオスチンのスプライシングバリアントの発現とEMTとの関連, *日本病理学会会誌,* **103,** *1,* 268, 2014年4月.
2305. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of three antioxidant compounds on human gingival fibroblasts under oxidative stress, *第63回 口腔衛生学会総会,* May 2014.
2306. **福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 健常者における唾液中サイトカインプロファイルの解析, *第63回 口腔衛生学会総会,* 2014年5月.
2307. **青田 桂子, 山村 佳子, 可児 耕一, 高野 栄之, 茂木 勝美, 松本 文博, 石丸 直澄, 東 雅之 :** ドライマウス患者における唾液中のTNF-αとMMP-9発現に関する研究, *第68回日本口腔科学会学術集会,* 2014年5月.
2308. **青山 修平, 深美 由紀, 堀口 大吾, 野間 隆文, 原田 由美子, 村上 柳太郎 :** アデニル酸キナーゼ2の時期特異的ノックダウン, *中国四国地区生物系三学会合同大会(岡山大会)会場:岡山理科大学,* 2014年5月.
2309. **篠原 宏貴, 寺町 順平, 稲垣 裕司, 木戸 淳一, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** TNF-α誘導性破骨細胞形成におけるPKRの役割, *第57回春季歯周病学会学術大会,* 2014年5月.
2310. **本田 壮一, 小原 聡彦, 谷 憲治, 白川 光雄, 赤池 雅史, 吉本 勝彦 :** 医学生実習を受け入れて-5年間の経験よりー, *第110回 日本内科学会四国地区支部主催四国地方会 徳島,* 2014年6月.
2311. **堀 賢司, 狩山 玲子, 村上 圭史, 光畑 律子, 和田 耕一郎, 石川 亜矢乃, 渡辺 豊彦, 三宅 洋一郎, 公文 裕巳 :** 新規マウス薬効評価系の構築に向けた発光性緑膿菌による尿路バイオフィルム感染症モデルの作製, *第88回日本感染症学会学術講演会 第62回日本化学療法学会総会 合同学会,* 2014年6月.
2312. **村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性と病原因子に関する検討, *第88回日本感染症学会学術講演会 第62回日本化学療法学会総会 合同学会,* 2014年6月.
2313. **篠原 宏貴, 寺町 順平, 稲垣 裕司, 木戸 淳一, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** PKR阻害によるTNF-α誘導性骨吸収の抑制, *第140回日本歯科保存学会春季学会学術大会,* 2014年6月.
2314. **関根 一光, 内藤 禎人, 市川 哲雄, 裵 志英, 浜田 賢一 :** Development and evaluation of micro-porous titanium scaffold for promoting neointimal growth as the blood contacting surface, *第53回日本生体医工学会大会,* 2014年6月.
2315. **裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** Develop of high strength calcium phosphate cement: Effects of planetary ball milling, *第53回日本生体医工学会大会,* 2014年6月.
2316. **薮内 さつき, 中江 弘美, 日野出 大輔, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 白山 靖彦, 松山 美和, 柳沢 志津子, 吉岡 昌美, 星野 由美, 藤原 奈津美, 渡辺 朱理, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 高齢者交流学習後の歯学部生の高齢者イメージの変化 ・北九州, *日本歯科医学教育学会雑誌,* 105, 2014年7月.
2317. **村上 圭史 :** 付着菌における抗菌薬抵抗性とそのメカニズムについて, --- Meet the Specialists「各領域の専門家が語るバイオフィルム研究の新たな展開 ---, *第28回Bacterial Adherence & Biofilm学術集会,* 2014年7月.
2318. **Omar Maningo Rodis, Yoichiro Miyake, Yoshizo Matsuka *and* Bukasa Kalubi :** Globalization Efforts of the University of Tokushima Faculty of Dentistry, *17th JASMEE Academic Meeting,* Jul. 2014.
2319. **寺町 順平, 稲垣 裕司, 岡村 裕彦, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** PKRは歯周病変における破骨細胞形成及び骨吸収を制御する, *第32回日本骨代謝学会学術集会,* 2014年7月.
2320. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 天知 良太, 中村 信元, 遠藤 逸朗, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Pim-2キナーゼはTNF-αによる骨芽細胞分化抑制および破骨細胞形成促進の必須媒介因子である:Pim阻害薬の骨髄腫骨病変改善効果, *第32回日本骨代謝学会学術集会,* 2014年7月.
2321. **岡村 裕彦, 寺町 順平, 羽地 達次 :** 骨形成・骨芽細胞分化におけるプロテインホスファターゼPP2A Cαの役割, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 219, 2014年7月.
2322. **近藤 智之, 鯨岡 聡子, 牛尾 綾, 黒澤 実愛, 常松 貴明, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍増殖制御機構の解明, *第33回分子病理学研究会,* 2014年7月.
2323. **近藤 智之, 鯨岡 聡子, 牛尾 綾, 黒澤 実愛, 常松 貴明, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍増殖抑制機構の解明, *免疫サマースクール2014,* 2014年7月.
2324. **天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 寺町 順平, 小田 明日香, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 酸が惹起する骨髄腫細胞の酸感受と生存シグナルの悪循環, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 225, 2014年7月.
2325. **三好 圭子 :** 口腔粘膜線維芽細胞の有用性とiPS細胞を用いた再生歯科学へのアプローチ, *第12回日本再生歯科医学会学術大会・総会,* 2014年8月.
2326. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 近藤 智之, 牛尾 綾, 黒澤 実愛, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 口腔癌細胞におけるペリオスチンのスプライシングバリアントの発現とその意義, *第25回日本臨床口腔病理学会,* 2014年8月.
2327. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 黒澤 実愛, 近藤 智之, 鯨岡 聡子, 常松 貴明, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおけるマクロファージの役割, *第25回日本臨床口腔病理学会,* 2014年8月.
2328. **近藤 智之, 常松 貴明, 黒澤 実愛, 鯨岡 聡子, 牛尾 綾, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己疾患モデルを用いた腫瘍増殖抑制システムの解明, *第25回日本臨床口腔病理学会,* 2014年8月.
2329. **水澤 典子, 岩脇 有軌, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** ヒト顎下腺細胞株を用いた miRNA 標的遺伝子の解析, *第6回日本RNAi研究会・第1回細胞外小胞学会 広島,* 2014年8月.
2330. **四釜 洋介, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 船木 真理 :** 飽和脂肪酸が歯周病の病態形成に関与する可能性(Possibility of involvement of saturated fatty acids in pathogenesis of periodontitis), *Journal of Oral Biosciences Supplement,* **2014,** 161, 2014年9月.
2331. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of three different antioxidants on human gingival fibroblasts exposed to oxidative stress, *2014 Tokushima Bioscience retreat,* Sep. 2014.
2332. **玉木 直文, 水野 昭彦, 松尾 亮, 正木 文浩, 中川 徹, 鈴木 雅博, 青木 良平, 松瀬 亮一, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝浸出液中バイオマーカーと腎機能・糖尿病指標との関連, *第7回 日本口腔検査学会総会・学術大会,* 2014年9月.
2333. **北村 清一郎, 角田 佳折, 伊藤 直樹, 里田 隆博, 里田 隆博, 菊池 貴博 :** 三次元コンピュータグラフィックス(3DCG)でみたヒト口蓋筋の三次元配列, *第19回日本摂食嚥下リハビリテーション学会・学術大会 (東京),* 2014年9月.
2334. **小野 信二, 岩田 武男, 水澤 典子, 山田 正三, 吉本 勝彦 :** 成長ホルモン産生腺腫におけるPRKACA遺伝子活性化変異の検討, *第14回日本内分泌学会四国地方会 徳島,* 2014年9月.
2335. **本田 壮一, 四宮 秀美, 小原 聡彦, 白川 光雄, 伊藤 祐司, 吉本 勝彦 :** 原発性アルドステロン症のスクリーニングの試み, *第14回日本内分泌学会四国地方会 徳島,* 2014年9月.
2336. **白川 光雄, 本田 壮一, 吉本 勝彦, 松本 俊夫 :** 抗ランクル抗体を投与した原発性副甲状腺機能亢進症の1例, *第14回日本内分泌学会四国地方会 徳島,* 2014年9月.
2337. **道脇 幸博, 菊地 貴博, 北村 清一郎, 角田 佳折, 里田 隆博, 伊藤 直樹 :** 舌骨上・下筋群および咽頭収縮筋と挙上筋が織りなす，嚥下時の舌骨と甲状・輪状軟骨および咽頭壁の動き, *第19回日本摂食嚥下リハビリテーション学会・学術大会(東京),* 2014年9月.
2338. **伊藤 直樹, 隅田 恭介, 及川 透, 鄭 漢忠, 松崎 博季, 斉藤 博, 北村 清一郎 :** 三次元コンピューターグラフィックス(3DCG)を用いた嚥下モデル制作の試みー舌筋の走行の再現, *第19回日本摂食嚥下リハビリテーション学会・学術大会(東京),* 2014年9月.
2339. **Hiroshi Yoshimura, Sugai Tokio, Tominaga Takashi, Tominaga Yoko, Hasegawa Takahiro, Yao Chenjuan, Akamatsu Tetsuya *and* Kato Nobuo :** Aspects of oscillatory wave propagation in the neocortex after neocortical legion of rats, *Neuroscience Research Suppl,* **Suppl,** Sep. 2014.
2340. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 黒澤 実愛, 近藤 智之, 鯨岡 聡子, 常松 貴明, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスの標的臓器におけるマクロファージの役割, *日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2014年9月.
2341. **渡辺 朱理, 玉木 直文, 苔口 進(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 口腔微生物学分野), 松山 美和 :** DUWLs水質評価における液体専用清浄度検査ATP測定法の有用性について, *日本歯科衛生学会雑誌,* **9,** *1,* 109, 2014年9月.
2342. **Arya Adiningrat, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Ryna Dwi Yanuaryska, Hiroko Hagita, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Ctip2 role in Sp6 transcriptional regulation in dental epithelial-derived cells, *2014 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2014.
2343. **関根 一光, Bae Ji-Young, 内藤 禎人, 市川 哲雄, 浜田 賢一 :** チタン微粒子焼結と表面改質による血管内皮誘導を目的としたチタン多孔質体の開発, *人工臓器,* **43,** *2,* S-221, 2014年9月.
2344. **吉村 弘 :** 口腔ストレスによる梨状皮質ー傍梨状核ニューロンの活動性の上昇, *第56回歯科基礎医学会学術大会抄録集,* **Suppl,** 2014年9月.
2345. **吉田 賀弥, 吉岡 昌美, 岡村 裕彦, 日野出 大輔 :** 大黄甘草湯は活性酸素やインフラマソームを介して5-fluorouracilが誘導する細胞死を改善させる, *第56回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2014年9月.
2346. **浜田 賢一, 武川 恵美, 乾 志帆子, 誉田 栄一 :** 生体医療用Au-X合金の磁化率, *日本金属学会2014年秋季大会,* 2014年9月.
2347. **Aldartsogt Dolgorsuren, Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** Effects of the water extract of Chaga mushroom (Inonotus obliquus) by oral administration on bone formation in the defect of rat femur., *The 56thAnnual Meeting of Japanese Association for Oral Biology (Fukuoka),* Sep. 2014.
2348. **岡村 裕彦, 寺町 順平, 羽地 達次 :** 脂肪細胞分化におけるプロテインホスファターゼPP2A Cα の役割, *第56回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2014年9月.
2349. **Tomasz Pieczonka, Aneta Bragiel *and* Yasuko Ishikawa :** Characteristics of ingredients of whey inhibiting age-dependent atrophy and gene expression changes of salivary glands, *The 56th Annual Meeting of Japanese Association for Oral Biology,* Sep. 2014.
2350. **Aneta Bragiel, Tomasz Pieczonka *and* Yasuko Ishikawa :** Alpha1 adrenoceptor activation-induced translocation of AQP5 and lipid rafts in rat parotid acinar cells:, *The 56th Annual Meeting of Japanese Associatiopn for Oral Biology,* Sep. 2014.
2351. **村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌臨床分離株における抗菌薬抵抗性と病原性との関連, *第56回歯科基礎医学会学術大会,* 2014年9月.
2352. **嶺岸 誠, 赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生モデルにおけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素の発現誘導, *第56回歯科基礎医学会(福岡国際会議場/福岡県),* 2014年9月.
2353. **岩脇 有軌, 水澤 典子, 岩田 武男, 小野 信二, 友竹 偉則, 市川 哲雄, 吉本 勝彦 :** メカニカルストレス応答性 miR-494-3p による FGFR2 発現の抑制, *第56回歯科基礎医学会学術大会・総会 福岡,* 2014年9月.
2354. **岩田 武男, 石本 恭子, 吉本 勝彦 :** 前駆脂肪細胞における D-dopachrome tautomerase 遺伝子の転写調節, *第56回歯科基礎医学会学術大会・総会 福岡,* 2014年9月.
2355. **小野 信二, 岩田 武男, 水澤 典子, 岩脇 有軌, 吉本 勝彦 :** ACTH 産生腺腫で低発現を認めた miR-551b の腺腫発症への関与, *第56回歯科基礎医学会学術大会・総会 福岡,* 2014年9月.
2356. **寺町 順平, 森本 景之, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** PKRは歯周病におけるLPSおよびTNF-αによる破骨細胞形成促進の重要な因子である．, *第56回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2014年9月.
2357. **長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** ユビキチンリガーゼによるAQP5のユビキチン化亢進とダウンレギュレーション, *第56回歯科基礎医学会,* 2014年9月.
2358. **姚 陳娟, 赤松 徹也, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生モデルにおける水チャネルAQP5の発現, *第56回歯科基礎医学会,* 2014年9月.
2359. **水野 昭彦, 松尾 亮, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝浸出液バイオマーカーと血液データの比較, *第25回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2014年10月.
2360. **高尾 健二郎, 新居 麻美子, 福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 歯肉炎症の客観的・定量的診断を目指した市販免疫クロマトグラフィー唾液潜血テストの改良, *第25回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2014年10月.
2361. **福井 隆夫, 小林 弘茂, 渋谷 敦人, 岡田 寿朗, 豊嶋 健, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 日歯生活歯援プログラムに基づく平成25年度成人歯科健診事業実施報告, *第25回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2014年10月.
2362. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCPセメントの特性, *第64回日本歯科理工学会学術講演会,* 2014年10月.
2363. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 生体医療用Au2元合金の磁化率の組成依存性, *第64回日本歯科理工学会学術講演会,* 2014年10月.
2364. **関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ストロンチウム(Sr)を導入したリン酸カルシウムセメントにおけるイオン徐放性の評価, *第64回日本歯科理工学会学術講演会,* 2014年10月.
2365. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に対する新規化合物の効果, *第67回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2014年10月.
2366. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントの特性, *第64回日本歯科理工学会学術講演会,* 2014年10月.
2367. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius Histone-Like DNA Binding Proteinの結合解析とExtracellular Vesicleとの関連, *第67回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2014年10月.
2368. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一, 誉田 栄一 :** MRIアーチファクトフリー生体医療用合金の開発 -Au-xPt-8Nb 合金の微細組織と機械的特性-, *第52回日本人工臓器学会大会,* 2014年10月.
2369. **裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** The effects of high energy ball-milling on injectability and strength of β-tricalcium phosphate cement., *第52回日本人工臓器学会大会,* 2014年10月.
2370. **Arya Adiningrat, Keiko Miyoshi, Ryna Dwi Yanuaryska, Hiroko Hagita, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura *and* Takafumi Noma :** Establishment and Characterization of Dental Epithelial Cells Derived from Amelogenesis Imperfecta Rat, *第87回日本生化学会大会,* Oct. 2014.
2371. **関根 一光, 裵 志英, 内藤 禎人, 市川 哲雄, 浜田 賢一 :** チタン微粒子焼結と表面改質による血管内皮誘導を目的としたチタン多孔質体の開発, *第52回日本人工臓器学会大会,* 2014年10月.
2372. **村上 圭史, 狩山 玲子, 堀 賢司, 光畑 律子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌におけるクオラムセンシング阻害剤が抗菌薬抵抗性に及ぼす影響, *第62回日本化学療法学会西日本支部総会 第57回日本感染症学会中日本地方会学術集会 第84回日本感染症学会西日本地方会学術集会 合同開催,* 2014年10月.
2373. **狩山 玲子, 堀 賢司, 村上 圭史, 光畑 律子, 和田 耕一郎, 渡辺 豊彦, 三宅 洋一郎, 公文 裕巳 :** OprD欠損緑膿菌によるマウス大腿部感染モデルに対するクオラムセンシング阻害剤とビアペネムの併用効果, *第62回日本化学療法学会西日本支部総会 第57回日本感染症学会中日本地方会学術集会 第84回日本感染症学会西日本地方会学術集会 合同開催,* 2014年10月.
2374. **工藤 隆治, 栗林 伸行, 工藤 景子, 大江 剛, 小林 真左子, 玉谷 哲也, 永井 宏和, 近藤 智之, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 舌に発生した孤立性神経線維腫の1例, *第62回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2014年10月.
2375. **岡村 裕彦, 楊 諦, 羽地 達次, 寺町 順平 :** プロテインホスファターゼPP2A C alphaは，脂肪細胞分化に関与する, *日本解剖学会 第69回中国・四国支部学術集会プログラム,* 2014年10月.
2376. **寺町 順平, 篠原 宏貴, 稲垣 裕司, 楊 諦, 岡村 裕彦, 永田 俊彦, 羽地 達次 :** PKRによる炎症性骨破壊制御, *日本解剖学会 第69回中国・四国支部学術集会プログラム,* 2014年10月.
2377. **Di Yang, Hirohiko Okamura *and* Tatsuji Haneji :** H3K27demethylase Jmjd3 associates with the transcription factors Runx2 and Osterix to regulate osteoblast differentiation, *日本解剖学会第69回中国・四国支部学術集会, 2014年10月25-26日, 広島大学霞キャンパス(広島市),* Oct. 2014.
2378. **益井 孝文, 関 伸一郎, 角田 佳折, 山下 菊治, アルダルツオグト ドルゴルスレン :** *日本解剖学会第69回中国・四国支部学術集会 (広島),* 2014年10月.
2379. **Dolgorsuren Aldarsogt, Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Kaori Sumida *and* Shinichiro Seki :** The Ceramics Radiating Far Infrared Ray Energy (Rhyolite) Promote the Formation of Bone., *The 69th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists-Breau of Chuugoku,Shikoku (Hiroshima),* Oct. 2014.
2380. **益井 孝文, 関 伸一郎, 角田 佳折, 山下 菊治, アルダルツオグト ドルゴルスレン, 北村 清一郎 :** 舌下動脈の走行に関する肉眼解剖学的研究, *日本解剖学会第69回中国・四国支部学術集会,* 2014年10月.
2381. **Dolgorsuren Aldarsogt, Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** The Ceramics Radiating Far Infrared Ray Energy (Rhyolite) Promote the Formation of Bone., *The 69th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists-Breau of Chuugoku,Shikoku,* Oct. 2014.
2382. **寺町 順平, 日浅 雅博, 原田 武志, 天知 良太, 賀川 久美子, 三木 浩和, 中村 信元, 藤井 志朗, 遠藤 逸朗, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Therapeutic impact of Pim inhibition on myeloma bone disease: blockade of NF-B-mediated suppression of osteoblastogenesis and stimulation of osteoclastogenesis, *日本血液学会,* 2014年10月.
2383. **伊藤 美香, 山本 武範, 懸山 啓太, 桑原 かな, 山下 菊治, 滝口 祥令, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** Mastoparanはミトコンドリアのリン脂質膜に作用して透過性遷移を誘導する, *第53回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2014年11月.
2384. **寺町 順平 :** Pim2を標的とした骨髄腫骨病変の新規治療法の開発, *癌と骨病変研究会,* 2014年11月.
2385. **浜田 賢一, 乾 志帆子, 武川 恵美, 誉田 栄一 :** Au–X合金(X = Nb, Ta, Ti, Zr)の磁化率と機械的特性の組成依存性, *第36回日本バイオマテリアル学会大会,* 2014年11月.
2386. **青山 修平, 深 美由紀, 堀口 大吾, 野間 隆文, 原田 由美子, 村上 柳太郎 :** ショウジョウバエアデニル酸キナーゼ2 (AK2) の発生時期特異的ノックダウン, *第37回日本分子生物学会年会,* 2014年11月.
2387. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** 口腔癌細胞におけるペリオスチンのスプライシングバリアントの発現とその意義, *第37回日本分子生物学会,* 2014年11月.
2388. **肥塚 諒, 玉那覇 民子, 菱田 藍, 橡谷 真由, 大畑 洋子, 槇野 久士, 島津 章, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 井下 尚子, 山田 正三, 岸本 一郎 :** PRKAR1A を含む広範な胚細胞性欠失を認めた下垂体性巨人症の一例, *第24回 臨床内分泌代謝Update さいたま市,* 2014年11月.
2389. **Makoto Fukui, Kaname Miki, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Levels of various cytokines in human saliva from generally healthy individuals., *62nd Annual Meeting of the Japanese Association for Dental Research,* Dec. 2014.
2390. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の病態機序, *日本皮膚科四国地方会,* 2014年12月.
2391. **石丸 直澄 :** 病気と研究∼自己免疫疾患の克服にむけて∼, *九州歯科大学,* 2014年12月.
2392. **黒澤 実愛, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 近藤 智之, 常松 貴明, 工藤 保誠, 鯨岡 聡子, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** A novel role of CXCR7 in memory T cells of a murine model for Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2014年12月.
2393. **新垣 理恵子, 牛尾 綾, 山田 耕一, 黒澤 実愛, 鯨岡 聡子, 近藤 智之, 常松 貴明, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Influence of multi-wall carbon nanotubes on immune system in nomal mice and MRL/lpr mice., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2014年12月.
2394. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 黒澤 実愛, 近藤 智之, 鯨岡 聡子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Analysis of macrophages in the pathogenesis of murine models for Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2014年12月.
2395. **関貫 翔子, 吉川 由佳里, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 間世田 英明, 畑 美智子, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 香川 葉子, 菅崎 幹樹, 東 桃代, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 臨床および環境分離緑膿菌における病原性について, *第38回徳島県医学検査学会,* 2014年12月.
2396. **吉川 由佳里, 関貫 翔子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 畑 美智子, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 香川 葉子, 菅崎 幹樹, 東 桃代, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 本院で分離されたST-8型MRSAについて, *第38回徳島県医学検査学会,* 2014年12月.
2397. **薮内 さつき, 中江 弘美, 日野出 大輔, 竹内 祐子, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 白山 靖彦, 松山 美和, 柳沢 志津子, 吉岡 昌美, 吉田 賀弥, 藤原 奈津美, 渡辺 朱理, 土井 登紀子, 中野 雅德, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 地域育成型歯学教育プログラムの評価(第2報)地域福祉体験学習における教育効果の変化, *平成26年度FD推進プログラム 大学教育カンファレンスin徳島,* 62-63, 2014年12月.
2398. **古屋 S. 玲, 齋藤 隆仁, 井戸 慶治, 宮崎 隆義, 饗場 和彦, 三好 德和, 荒木 秀夫, 日野出 大輔, 吉本 勝彦, 佐々木 奈三江 :** 徳島大学における「大学入門講座・読書レポート2014」の試み:読書からアカデミック・ライティングへ-, *平成26年度 FD推進プログラム 大学教育カンファレンス in 徳島,* 2014年12月.
2399. **松尾 亮, 水野 昭彦, 鈴木 雅博, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝浸出液バイオマーカーと血液データの比較検討, *第49回日本成人病(生活習慣病)学会,* 2015年1月.
2400. **梶本 昇, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 歯科用スマートセメントのコンセプトと実証, *第3回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2015年1月.
2401. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** 改質β-TCPセメントの粉液比と強度, *第3回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2015年1月.
2402. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 生体医療用非磁性Au-Nb合金の磁化率, *第3回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2015年1月.
2403. **本田 壮一, 谷 憲治, 白川 光雄, 橋本 崇代, 小原 聡彦, 赤池 雅史, 吉本 勝彦 :** 医学生実習を受け入れて(第2報), *第250回徳島医学会学術集会,* 2015年2月.
2404. **玉木 直文 :** 歯肉溝浸出液バイオマーカーと血液データの比較検討, *糖尿病-歯周病連携 講演会・シンポジウム,* 2015年2月.
2405. **玉木 直文 :** 抗酸化物質の歯周病への効果, *第6回抗酸化歯科学術講演会,* 2015年3月.
2406. **三好 圭子, 堀口 大吾, 谷村 綾子, Hiroko Hagita, 野間 隆文 :** ヒト口腔粘膜線維芽細胞の特性:皮膚線維芽細胞，iPS細胞との網羅的遺伝子発現の比較解析, *第14回日本再生医療学会総会,* 2015年3月.
2407. **浜田 賢一, 乾 志帆子, 武川 恵美, 誉田 栄一 :** 生体医療用非磁性Au-Nb合金の時効析出物が磁化率に及ぼす影響, *日本金属学会2015年春季大会,* 2015年3月.
2408. **寺町 順平, 森本 景之, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** Critical role of PKR in TNF-a-induced osteoclastogenesis, *第119回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2015年3月.
2409. **岡村 裕彦, 楊 諦, 寺町 順平, 羽地 達次 :** PP2A Calpha in osteoblasts controls osteoblast and adipocyte differentiation., *Proceedings of the 120th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists and the 92nd Annual Meeting of The Physiological Society of Japan, March 21-23, 2015, Kobe (, ),* 2015年3月.
2410. **Di Yang, Hirohiko Okamura, Jumpei Teramachi *and* Tatsuji Haneji :** Histone demethylase Jmjd3 regulates osteoblast differentiation and apoptosis., *Proceedings of the 120th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists and the 92nd Annual Meeting of The Physiological Society of Japan, March 21-23, 2015, Kobe,* Mar. 2015.
2411. **Aldartsogt Dolgorsuren, Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Kaori Sumida, Shinichiro Seki *and* Seiichiro Kitamura :** Change metabolic enzymes activity and effects of chaga mushroom ( Inonotus obliquus ) in diabetes mellitus., *The 120th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists and the 92th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan,* Mar. 2015.
2412. **Shinichiro Seki, 益井 孝文, Kaori Sumida, Aldartsogt Dolgorsuren, Kikuji Yamashita *and* Seiichiro Kitamura :** Anatomical variations of the lingual artery: a case report., *The 120th Annual Meeting of the Japanese Association of Anatomists and the 92th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan,* Mar. 2015.
2413. **村上 圭史, 間世田 英明, 天羽 崇, 弘田 克彦, 片岡 佳子, 三宅 洋一郎 :** 臨床および環境分離緑膿菌の抗菌薬抵抗性と病原因子に関する検討, *第88回日本細菌学会総会,* 2015年3月.
2414. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius Histone-Like Proteinと細胞外ベシクルの特性, *第88回日本細菌学会総会,* 2015年3月.
2415. **羽地 達次 :** 如何にして納得できる写真を撮るか, *四国歯学会,* 2015年3月.
2416. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に対する新規化合物の効果, *第88回日本細菌学会総会,* 2015年3月.
2417. **島 佐和子, 山本 武範, 榎本 麻里子, 山下 菊治, 寺田 弘, 篠原 康雄, 滝口 祥令 :** デカリニウムはミトコンドリアに透過性遷移を誘起する, *日本薬学会年会,* 2015年3月.
2418. **赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生への subtilisin-like proprotein convertase PACE4の関与, *自然科学研究機構生理学研究所研究会「唾液腺形態形成研究会~機能解析から器官再生へ~」,* 2014年8月.
2419. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 小野 信二, 山田 正三 :** 成長ホルモン産生腺腫における14q32.3インプリンティング領域のmiRNA発現増加機構の解析, *成長科学協会研究年報,* **37,** 177-181, 2014年8月.
2420. **佐藤 高則, 宮田 政徳, 堤 和博, 福田 利久 スティーブ, 齊藤 隆仁, 古屋 S. 玲, 吉本 勝彦, 三好 德和, 荒木 秀夫 :** 全学共通教育センター FDの歴史, *徳島大学FDの歴史,* **2,** 91-111, 徳島, 2014年12月.
2421. **三宅 洋一郎 :** 歯科衛生士のための口腔機能管理マニュアル, --- 9章 口腔微生物叢の理解 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2015年5月.
2422. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第9版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2015年5月.
2423. **竹谷 豊, 竹井 悠一郎, 谷村 綾子 :** 微量元素・ビタミン不足の評価 (特集 栄養障害患者の評価), 科学評論社, 2016年.
2424. **Yosuke Shikama, Yasusei Kudo, Naozumi Ishimaru *and* Makoto Funaki :** Possible involvement of palmitate in pathogensis of periodontitis., *Journal of Cellular Physiology,* **230,** *12,* 2981-2989, 2015.
2425. **Hiroshi Yoshimura :** Convergence of gustatory and olfactory information in the endopiriform nucleus of rats, *Proceedings of the International Simposium on Neuroscience in Orofacial sensory-motor functions 2015,* 14, 2015.
2426. **Toshiyuki Yoneda, Masahiro Hiasa, Yuki Nagata, Tatsuo Okui *and* Fletcher A. White :** Acidic microenvironment and bone pain in cancer-colonized bone., *BoneKEy Reports,* **4,** 690, 2015.
2427. **Tomoyoshi Yamano, J Nedjic, M Hinteberger, S Koser, S Pinto, N Gerdes, E Lutgens, Naozumi Ishimaru, M Busslinger, B Brors, B Kyewski *and* L Klein :** Intrathymic B cell licensing for Aire expression and T cell tolerance induction., *Immunity,* **42,** *6,* 1048-1061, 2015.
2428. **Hiroshi Kondo, Keiko Miyoshi, Shoji Sakiyama, Akira Tangoku *and* Takafumi Noma :** Differential Regulation of Gene Expression of Alveolar Epithelial Cell Markers in Human Lung Adenocarcinoma-Derived A549 Clones, *Stem Cells International,* **2015,** 165867, 2015.
2429. **Tomomi Sano, Misaki Iwashita, Nagayasu Nagayasu, Akiko Yamashita, Takanori Shinjo, Atsushi Hashikata, Tomoichiro Asano, Akifumi Kushiyama, Naozumi Ishimaru, Yousuke Takahama *and* Fusanori Nishimura :** Protection from diet-induced obesity and insulin resistance in mice lacking CCL19-CCR7 signaling., *Obesity,* **23,** *7,* 1460-1471, 2015.
2430. **Hiroshi Yoshimura, 川邊 真道, 須貝 外喜夫, 加藤 伸郎, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao *and* Tetsuya Akamatsu :** Influences of oral impairment on neural oscilltion and wave propagation in the neocortex of rats, *Neuroscience Research Suppl,* **Suppl,** 2015.
2431. **C Laura Hernández-Ramírez, Plamena Gabrovska, Judit Dénes, Karen Stals, Giampaolo Trivellin, Daniel Tilley, Francesco Ferraù, Jane Evanson, Sian Ellard, B Ashley Grossman, Federico Roncaroli, R Mônica Gadelha, Márta Korbonits, Takeo Iwata, Katsuhiko Yoshimoto *and* Consortium FIPA International :** Landscape of familial isolated and young-onset pituitary adenomas: prospective diagnosis in AIP mutation carriers., *The Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism,* **100,** *9,* E1242-E1254, 2015.
2432. **Naofumi Tamaki, Fumihiko Yoshino, Makoto Fukui, Hideaki Hayashida, Ayaka Yoshida, Masayasu Kitamura, Takahiro Iwasaki, Reiko Furugen, Koji Kawasaki, Mio Nakazato, Takahiro Maeda, Susumu Kokeguchi, Tatsuo Yamamoto, Chang-Il Masaichi Lee, Hiro-O Ito *and* Toshiyuki Saito :** Relationship among salivary antioxidant activity, cytokines and periodontitis: the Nagasaki Island study., *Journal of Clinical Periodontology,* **42,** *8,* 711-718, 2015.
2433. **Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Gene Signature of Human Oral Mucosa Fibroblasts: Comparison with Dermal Fibroblasts and Induced Pluripotent Stem Cells., *BioMed Research International,* **2015,** 121575, 2015.
2434. **Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The non-canonical role of Aurora-A in DNA replication., *Frontiers in Oncology,* **96,** *4,* 468-480, 2015.
2435. **Hiroki Shinohara, Jumpei Teramachi, Hirohiko Okamura, Di Yang, Toshihiko Nagata *and* Tatsuji Haneji :** Double stranded RNA-dependent protein kinase is necessary for TNF--induced osteoclast formation in vitro and in vivo., *Journal of Cellular Biochemistry,* **116,** *9,* 1957-1967, 2015.
2436. **Yuki Iwawaki, Noriko Mizusawa, Takeo Iwata, Nobuaki Higaki, Takaharu Goto, Megumi Watanabe, Yoritoki Tomotake, Tetsuo Ichikawa *and* Katsuhiko Yoshimoto :** MiR-494-3p induced by compressive force inhibits cell proliferation in MC3T3-E1 cells., *Journal of Bioscience and Bioengineering,* **120,** *4,* 456-462, 2015.
2437. **Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Asuka Oda, Ryota Amachi, Jumpei Teramachi, Kimiko Sogabe, Hikaru Fujino, Tomoko Maruhashi, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa *and* Masahiro Abe :** Susceptibility to bendamustine considerably varies among myeloma cells, but is enhanced in acidic conditions, *International Journal of Myeloma,* **6,** *1,* 7-11, 2015.
2438. **James Derek Hanson, Shingen Nakamura, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Daisuke Tsuji, Kohji Itoh, Takeshi Harada, Kazuki Horikawa, Jumpei Teramachi, Hirokazu Miki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Effective impairment of myeloma cells and their progenitors by blockade of monocarboxylate transportation., *Oncotarget,* **6,** *32,* 33568-33586, 2015.
2439. **Di Yang, Hirohiko Okamura, Jumpei Teramachi *and* Tatsuji Haneji :** Histone demethylase Utx regulates differentiation and mineralization in osteoblasts., *Journal of Cellular Biochemistry,* **116,** *11,* 2628-2636, 2015.
2440. **Akiko Yamada, Aya Ushio, Rieko Arakaki, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Yoshio Hayashi *and* Naozumi Ishimaru :** Impaired expansion of regulatory T cells in a neonatal thymectomy-induced autoimmune mouse model., *The American Journal of Pathology,* **185,** *11,* 2886-2897, 2015.
2441. **Masako Terao, Akinobu Takaki, Takayuki Maruyama, Hiroki Oe, Tetsuya Yasunaka, Naofumi Tamaki, Kazufumi Nakamura, Takaaki Tomofuji, Takahito Yagi, Hiroshi Sadamori, Yuzo Umeda, Susumu Shinoura, Ryuichi Yoshida, Kazuhiro Nouso, Daisuke Ekuni, Kazuko Koike, Fusao Ikeda, Hidenori Shiraha, Manabu Morita, Hiroshi Ito, Toshiyoshi Fujiwara *and* Kazuhide Yamamoto :** Serum Oxidative/anti-oxidative Stress Balance Is Dysregulated in Potentially Pulmonary Hypertensive Patients with Liver Cirrhosis: A Case Control Study., *Internal Medicine,* **54,** *22,* 2815-2826, 2015.
2442. **S Hayashi, Hirotsugu Yamada, Makoto Fukui, Hiro-O Ito *and* Masataka Sata :** Correlation between arteriosclerosis and periodontal condition assessed by lactoferrin and [alpha]1-antitrypsin levels in gingival crevicular fluid., *International Heart Journal,* **56,** *6,* 639-643, 2015.
2443. **Naofumi Tamaki, Rita Cristina Orihuela Campos, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Hydrogen-Rich Water Intake Accelerates Oral Palatal Wound Healing via Activation of the Nrf2/Antioxidant Defense Pathways in a Rat Model., *Oxidative Medicine and Cellular Longevity,* **2016,** 5679040, 2016.
2444. **玉木 直文, 松尾 亮, 水野 昭彦, 正木 文浩, 中川 徹, 鈴木 雅博, 福井 誠, 谷口 隆司, 三宅 達郎, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝液中の炎症関連バイオマーカーと糖尿病・腎機能マーカーとの関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **66,** *3,* 316-321, 2016年.
2445. **Jumpei Teramachi, Yuji Inagaki, Hiroki Shinohara, Hirohiko Okamura, Di Yang, Kazuhiko Ochiai, Ryoko Baba, Hiroyuki Morimoto, Toshihiko Nagata *and* Tatsuji Haneji :** PKR regulates LPS-induced osteoclast formation and bone destruction in vitro and in vivo., *Oral Diseases,* 2016.
2446. **Otsuka Ryo, Nagakatsu Harada, Aoki Shouhei, Shirai Kanna, Kazuchika Nishitsuji, Nozaki Ayane, Hatakeyama Adzumi, Masayuki Shono, Noriko Mizusawa, Katsuhiko Yoshimoto, Yutaka Nakaya, Hiroshi Kitahata *and* Hiroshi Sakaue :** C-terminal region of GADD34 regulates eIF2alpha dephosphorylation and cell proliferation in CHO-K1 cells., *Cell Stress & Chaperones,* **21,** *1,* 29-40, 2016.
2447. **Takafumi Masui, Shinichiro Seki, Kaori Sumida, Kikuji Yamashita *and* Seiichiro Kitamura :** Gross Anatomical Classification of the Courses of the Human Sublingual Artery., *Anatomical Science International,* **91,** *1,* 97-105, 2016.
2448. **Natsumi Takamaru, Hirokazu Nagai, Go Ohe, Tetsuya Tamatani, Kaori Sumida, Seiichiro Kitamura *and* Youji Miyamoto :** Measurement of the zygomatic bone and pilot hole technique for safer insertion of zygomaticus implants, *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery,* **45,** *1,* 104-109, 2016.
2449. **Tomasz D Pieczonka, Aneta Bragiel, Hideaki Horikawa, Kana Fukuta, Masami Yoshioka *and* Yasuko Ishikawa :** Long-term administration of whey alters atrophy, gene expression profiles and dysfunction of salivar, *Journal of Functional Foods,* **21,** 349-358, 2016.
2450. **A Adiningrat, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, RD Yanuaryska, Arinawati Yosi Dian, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Isolation and characterization of dental epithelial cells derived from amelogenesis imperfecta rat., *Oral Diseases,* **22,** *2,* 132-139, 2016.
2451. **Di Yang, Hirohiko Okamura, Jumpei Teramachi *and* Tatsuji Haneji :** Histone demethylase Jmjd3 regulates osteoblast apoptosis through targeting anti-apoptotic protein Bcl-2 and pro-apoptotic protein Bim., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular Cell Research,* **1863,** *4,* 650-659, 2016.
2452. **Mariko Obayashi, Maki Yoshida, Takaaki Tsunematsu, Ikuko Ogawa, Tomonori Sasahira, Hiroki Kuniyasu, Issei Imoto, Yoshimitsu Abiko, Dan Xu, Saori Fukunaga, Hidetoshi Tahara, Yasusei Kudo, Toshitaka Nagao *and* Takashi Takata :** microRNA-203 suppresses invasion and epithelial-mesenchymal transition induction via targeting NUAK1 in head and neck cancer., *Oncotarget,* **7,** *7,* 8223-8239, 2016.
2453. **Jesus Delgado-Calle, Judith Anderson, Meloney D. Cregor, Masahiro Hiasa, John M. Chirgwin, Nadia Carlesso, Toshiyuki Yoneda, Khalid S. Mohammad, Lilian I. Plotkin, G David Roodman *and* Teresita Bellido :** Bidirectional Notch Signaling and Osteocyte-Derived Factors in the Bone Marrow Microenvironment Promote Tumor Cell Proliferation and Bone Destruction in Multiple Myeloma., *Cancer Research,* **76,** *5,* 1089-1100, 2016.
2454. **Widyasri Prananingrum, Yoshihito Naito, Silvia Galli, Jiyoung Bae, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Yoritoki Tomotake, Ann Wennerberg, Ryo Jimbo *and* Tetsuo Ichikawa :** Bone ingrowth of various porous titanium scaffolds produced by a moldless and space holder technique: An in vivo study in rabbits, *Biomedical Materials,* **11,** *1,* 015012, 2016.
2455. **Haruyuki Nakayama-Imaohji, Katsuhiko Hirota, Hisashi Yamasaki, Saori Yoneda, Hirofumi Nariya, Motoo Suzuki, Thomas Secher, Yoichiro Miyake, Eric Oswald, Tetsuya Hayashi *and* Tomomi Kuwahara :** DNA Inversion Regulates Outer Membrane Vesicle Production in Bacteroides fragilis., *PLoS ONE,* **11,** *2,* e0148887, 2016.
2456. **Jumpei Teramachi, Yuki Nagata, Khalid Mohammad, Yuji Inagaki, Yasuhisa Ohata, Theresa Guise, Laëtitia Michou, P Jacques Brown, J Jolene Windle, Noriyoshi Kurihara *and* David G Roodman :** Measles virus nucleocapsid protein increases osteoblast differentiation in Paget's disease., *The Journal of Clinical Investigation,* **126,** *3,* 1012-1022, 2016.
2457. **Junichi Hamada, Katsutoshi Shoda, Kiyoshi Masuda, Yuji Fujita, Takuya Naruto, Tomohiro Kohmoto, Yuko Miyakami, Miki Watanabe, Yasusei Kudo, Hitoshi Fujiwara, Daisuke Ichikawa, Eigo Otsuji *and* Issei Imoto :** Tumor-promoting function and prognostic significance of the RNA-binding protein T-cell intracellular antigen-1 in esophageal squamous cell carcinoma., *Oncotarget,* **7,** *13,* 17111-17128, 2016.
2458. **Koichi Fujisawa, Shuji Terai, Taro Takami, Naoki Yamamoto, Takahiro Yamasaki, Toshihiko Matsumoto, Kazuhito Yamaguch, Yuji Owada, Hiroshi Nishina, Takafumi Noma *and* Isao Sakaida :** Modulation of anti-cancer drug sensitivity through the regulation of mitochondrial activity by adenylate kinase 4, *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research,* **35,** *1,* 48, 2016.
2459. **Takenori Yamamoto, Ryohei Yamagoshi, Kazuki Harada, Mayu Kawano, Naoki Minami, Yusuke Ido, Kana Kuwahara, Atsushi Fujita, Mizune Ozono, Akira Watanabe, Akiko Yamada, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Analysis of the structure and function of EMRE in a yeast expression system., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Bioenergetics,* **1857,** *6,* 831-839, 2016.
2460. **Chieko Sugawara, Akira Takahashi, Fumiaki Kawano, Yasusei Kudo, Naozumi Ishimaru *and* Youji Miyamoto :** Intraoral Ultrasonography of Tongue Mass Lesions, *Dento Maxillo Facial Radiology,* **45,** *5,* 20150362, 2016.
2461. **Yasuko Sekita, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Hiroyuki Mizuguchi, Takashi Amoh, Satoshi Ogino, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake, Hiroyuki Fukui *and* Yoshiki Kashiwada :** Anti-bacterial and anti-inflammatory effects of ethanol extract from Houttuynia cordata poultice., *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry,* 2016.
2462. **村上 圭史, 天羽 崇, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** クラリスロマイシンによる緑膿菌c-di-GMPの誘導, *第50回緑膿菌感染症研究会講演記録 /緑膿菌感染症研究会事務局編,* 2016年.
2463. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物によるビアペネム殺菌作用の増強効果について, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **29,** 2016年.
2464. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius biofilm componentsの糖鎖結合能と炎症反応誘導能に関する解析, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **29,** 2016年.
2465. **浜田 賢一, 武川 恵美 :** MRIでアーチファクトを生じない生体医療用合金の開発, *バイオマテリアル-生体材料-,* **34,** *1,* 50-53, 2016年1月.
2466. **赤松 徹也 :** 唾液腺の構造と機能, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **28,** *2,* 77-86, 2016年2月.
2467. **Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Masako Saito, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Role of regulatory T cell in the pathogenesis of inflammatory bowel disease., *World Journal of Gastroenterology : WJG,* **22,** *7,* 2195-2205, Feb. 2016.
2468. **Hiroshi Yoshimura :** Convergence of gustatory and olfactory information in the endopiriform nucleus of rats, *The International Simposium on Neuroscience in Orofacial sensory-motor functions,* Osaka, May 2015.
2469. **Hiroko Hagita, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Arya Adiningrat, Dian Yosi Arinawati *and* Takafumi Noma :** Analysis of GBA1 gene structure and expression, *The 11th International workshop on Advanced Genomics,* Tokyo, May 2015.
2470. **Taigo Horiguchi, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, H. Hagita, Y. Miyatake, Hiroshi Sakaue *and* Takafumi Noma :** Gene expression analysis of hyperactive mutant SPORTS rat, *Cell Symposia:Exercise and Metabolism which takes place at NH Grand Krasnapolsky Hotel Amsterdam from 12-14 July 2015,* Amsterdam, Jul. 2015.
2471. **Kenichi Hamada, Shihoko Inui, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Magnetic Susceptibility and Vickers Hardness of Au-Pd-X Ternary Alloys for MRI Artifact-Free Biomedical Applications, *Gold 2015,* Cardiff, Jul. 2015.
2472. **Shihoko Inui, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Magnetic Susceptibility of Au-X (X = Nb, Ta, Ti, Zr) Alloys for MRI Artifact-Free Biomedical Applications, *Gold 2015,* Cardiff, Jul. 2015.
2473. **INUI Shihoko, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Magnetic Susceptibility and Hardness of Alloys of Au and Group IV Elements (Ti, Zr) for MRI Artifact-free Biomedical Applications, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015),* Cracow, Aug. 2015.
2474. **Kenichi Hamada, Shihoko Inui, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Magnetic Susceptibility and Hardness of Alloys of Au and Group V Elements (Nb, Ta) for MRI Artifact-free Biomedical Applications, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015),* Cracow, Aug. 2015.
2475. **Yumika Ida, Jiyon Be, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of powder/liquid ratio on the strength of β-tricalcium phosphate cement modified mechano-chemically, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015),* Cracow, Aug. 2015.
2476. **Takeshi Kondo, Itsuro Endo, Ken-ichi Aihara, nishi Oh Yukiyo, Bingzi Dong, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Masahiro Abe, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Serum carboxy-terminal telopeptide of type I collagen, as a marker for systemic atherosclerosis, *ANZBMS 2015 Annual Meeting,* Hobart, Sep. 2015.
2477. **Yumika Ida, Bae Ji-young, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effect of powder/liquid ratio on the strengh of mechano-chemically modified β-tricalcium phosphate cement, *27th European Conference on biomaterials(ESB2015),* Sep. 2015.
2478. **Yoichiro Miyake :** Antibacterial tolerance of adheerent bacteria, *Central Europeans Symposium on Antimicrobials and Antimicrobial Resistance,* Croatia, Sep. 2015.
2479. **Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Keiichiro Watanabe, Jumpei Teramachi, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa *and* Masahiro Abe :** Alteration of Pim-2 expression by clinically available anti-myeloma agents: combinatory anti-myeloma effects with Pim inhibition, *Clinical Lymphoma, Myeloma & Leukemia,* **15,** *S3,* e243, Sep. 2015.
2480. **Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Keiichiro Watanabe, Jumpei Teramachi, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa *and* Masahiro Abe :** Effective impairment of myeloma progenitors by hyperthermia: augmentation with bortezomib and Pim inhibition in combination, *Clinical Lymphoma, Myeloma & Leukemia,* **15,** *S3,* e217-e218, Sep. 2015.
2481. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Keiichiro Watanabe, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Pivotal role of TAK-1 in tumor growth and bone destruction in myeloma: Therapeutic impact of TAK-1 inhibition, *American Society for Bone and Mineral Research 2015 Annual Meeting,* Oct. 2015.
2482. **Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Keiichiro Watanabe, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Shiroh Fujii, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Up-regulation of the pH sensor TRPV1 in myeloma cells and their adaption to an acidic microenvironment, *ASBMR 2015 Annual Meeting,* Seattle, Oct. 2015.
2483. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, A Oda, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, S Nakamura, H Miki, I Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** TRAIL is not a proapoptotic but rather anti-apoptotic mediator for osteoclasts to stimulate their differentiation and survival, *ASBMR 2015 Annual Meeting,* Seattle, Oct. 2015.
2484. **Okui Tatsuo, Masahiro Hiasa, Nagata Yuki, White Fletcher, Roodman David G *and* Yoneda Toshiyuki :** Reciprocal Interactions between Sensory Neurons and Tumor Cells Promote Breast Cancer Progression in Bone, Secondary Visceral Metastasis and Bone Pain, *ASBMR 2015 Annual Meeting,* Seattle, Oct. 2015.
2485. **Masahiro Hiasa, Okui Tatsuo, Allette M Yohance, Ripsch S Matthew, Bellido Teresita, Roodman David G, Plotkin Lilian, White Fletcher *and* Yoneda Toshiyuki :** Osteocytes are an Important Mediator of Bone Pain in Myeloma, *ASBMR 2015 Annual Meeting,* Seattle, Oct. 2015.
2486. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Derek Hanson, Keiichiro Watanabe, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Pim inhibition suppresses osteoclastogenesis and tumor growth in myeloma, *57th ASH Annual Meeting and Exposition,* Orlando, Dec. 2015.
2487. **Keiko Miyoshi, Adiningrat Arya, Ayako Tanimura, Yanuaryska Dwi Ryna, Arinawati Yosi Dian, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Establishment of an in Vitro amelogenesis imperfecta model, *Challenge to Intractable Oral Diseases International Symposium 2015 which takes place at Yumikura Hall,Osaka University Graduate School of Dentistry in Japan from 10-11 December 2015,* Dec. 2015.
2488. **Takafumi Noma :** Potential and application of oral mucosa in regenerative medicine, *National Colloquium on Stem Cell Research 2016,* Malaysia, Mar. 2016.
2489. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCPセメントの強度に粉液比が及ぼす影響, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
2490. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 生体医療用Au-Nb合金の磁化率へのAu2Nb析出の影響, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
2491. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントの強度に粉液比が及ぼす影響, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
2492. **梶本 昇, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その1:剥離特性の評価, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
2493. **吉本 勝彦 :** シンポジウム「MEN1の基礎と臨床」 腫瘍発生分子機構のoverview, *第88回日本内分泌学会学術総会 東京,* 2015年4月.
2494. **吉本 勝彦 :** シンポジウム「下垂体腺腫の診断と治療Update 2015」下垂体腺腫の腫瘍化機構, *第88回日本内分泌学会学術総会 東京,* 2015年4月.
2495. **新垣 理恵子, 常松 貴明, 山田 安希子, 工藤 保誠, 菅野 純, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルマウスを利用した多層化カーボンナノチューブの免疫システムへの影響, *日本病理学会会誌,* **104,** *1,* 380, 2015年4月.
2496. **工藤 保誠, 常松 貴明, 鯨岡 聡子, 近藤 智之, 牛尾 綾, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 顎骨中心性粘表皮癌細胞株の樹立とその性状, *日本病理学会会誌,* **104,** *1,* 401, 2015年4月.
2497. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 近藤 智之, 鯨岡 聡子, 常松 貴明, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Analysis of macrophages in the pathogenesis of a murine for Sjogren's syndorome., *日本病理学会会誌,* **104,** *1,* 450, 2015年4月.
2498. **近藤 智之, 常松 貴明, 鯨岡 聡子, 鯨岡 聡子, 牛尾 綾, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルを用いた腫瘍増殖制御機構の解明, *日本病理学会会誌,* **104,** *1,* 497, 2015年4月.
2499. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 近藤 智之, 牛尾 綾, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 口腔癌細胞におけるペリオスチンのスプライシングバリアントの発現とその意義, *日本病理学会会誌,* **104,** *1,* 497, 2015年4月.
2500. **福井 誠, 岡田 寿郎, 三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** ``標準的な成人歯科健診プログラム・保健指導マニュアル''に基づいた歯科保健事業の効果について, *第64回 口腔衛生学会総会,* 2015年5月.
2501. **玉木 直文, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 水素水の抗酸化・抗炎症作用の検討, *第64回 口腔衛生学会総会,* 2015年5月.
2502. **水野 昭彦, 松尾 亮, 鈴木 雅博, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 松瀬 亮一, 伊藤 博夫 :** 市民検診と糖尿病患者データにおける歯肉溝浸出液バイオマーカーの比較検討, *第64回 口腔衛生学会総会,* 2015年5月.
2503. **常松 貴明, 工藤 保誠, 近藤 智之, 牛尾 綾, 鯨岡 聡子, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 染色体パッセンジャー複合体タンパク質Borealinのユビキチン分解とその癌化への関与, *日本病理学会会誌,* **104,** *1,* 504, 2015年5月.
2504. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 原田 武志, 天知 良太, 天眞 寛文, 三木 浩和, 中村 信元, 藤井 志朗, 賀川 久美子, 遠藤 逸朗, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK-1は骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成の枢軸的な媒介因子である, *第40回日本骨髄腫学会学術集会,* 2015年5月.
2505. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 原田 武志, 天知 良太, 天眞 寛文, 三木 浩和, 中村 信元, 藤井 志朗, 賀川 久美子, 遠藤 逸朗, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Pim阻害による骨髄腫骨吸収亢進の抑制, *第40回日本骨髄腫学会学術集会,* 2015年5月.
2506. **村上 圭史, 狩山 玲子, 堀 賢司, 光畑 律子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物が薬剤耐性緑膿菌に対する殺菌効果に及ぼす影響, *第63回日本化学療法学会総会,* 2015年6月.
2507. **Yasusei Kudo :** Collapse of the Cell Cycle Regulation Controlled by the Ubiquitin-mediated Proteolysis Causes Carcinogenesis, *Invited LectureRGJ-Ph.D. Congress XVI,* Jun. 2015.
2508. **橋本 智惠子, 西窪 美波, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** キシリトールガム咀嚼による唾液分泌能と唾液細菌叢の変化, *第45回 四国歯学会,* 2015年6月.
2509. **赤松 徹也 :** 唾液腺の構造と機能, *第47回四国歯学会,* 2015年6月.
2510. **白石 和人, 村上 圭史, 田良島 典子, 古川 和寛, 三宅 洋一郎, 南川 典昭 :** Cyclic-di-4'-S-adenosine monophosphate (c-di-SAMP)の合成と評価, *第17回プロセス化学東四国フォーラムセミナー,* 2015年6月.
2511. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** アポトーシス誘導因子TRAILによる破骨細胞分化・生存の促進, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 164, 2015年7月.
2512. **天知 良太, 日浅 雅博, 寺町 順平, 小田 明日香, 渡邉 佳一郎, 天眞 寛文, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 近藤 剛史, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 酸性環境での骨髄腫細胞のTRPV1の発現亢進と酸環境への適応, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 165, 2015年7月.
2513. **Hiroshi Yoshimura, 川邊 真道, 須貝 外喜夫, 加藤 伸郎, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao *and* Tetsuya Akamatsu :** Influences of oral impairment on neural oscilltion and wave propagation in the neocortex of rats, *第38回日本神経科学大会,* Jul. 2015.
2514. **天知 良太, 日浅 雅博, 寺町 順平, 小田 明日香, 天眞 寛文, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 賀川 久美子, 三木 浩和, 藤井 志朗, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 酸環境での骨髄腫細胞のDR4発現抑制:酸によるエピジェネティックな遺伝子発現制御, *第1回日本骨免疫学会,* 108, 2015年7月.
2515. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TRAILは破骨細胞分化・生存を促進する:TAK-1による生と死の運命制御, *第1回日本骨免疫学会,* 137, 2015年7月.
2516. **白石 和人, 村上 圭史, 田良島 典子, 古川 和寛, 三宅 洋一郎, 南川 典昭 :** 糖部修飾型環状ジヌクレオチドの合成と評価, *創薬懇話会2015 in 徳島,* 2015年7月.
2517. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物によるビアペネム殺菌作用の増強効果について, *第29回日本バイオフィルム学会学術集会,* 2015年7月.
2518. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius biofilm componentsの糖鎖結合能と炎症反応誘導に関する解析, *第29回日本バイオフィルム学術集会,* 2015年7月.
2519. **薮内 さつき, 中江 弘美, 日野出 大輔, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 白山 靖彦, 松山 美和, 吉岡 昌美, 柳沢 志津子, 藤原 奈津美, 渡辺 朱理, 土井 登紀子, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 歯学部学生の情動知能に対する高齢者交流学習の効果, *第34回日本歯科医学教育学会総会および学術大会 鹿児島市,* 2015年7月.
2520. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 天眞 寛文, 天知 良太, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 羽地 達次, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成における TAK-1の枢軸的役割, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2015年7月.
2521. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 天眞 寛文, 天知 良太, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 羽地 達次, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Pim阻害による骨髄種骨病変の治療:破骨細胞形成の抑制, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2015年7月.
2522. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 工業用解体性接着技術の歯科分野への応用, *日本歯科理工学会近畿中四国地方会夏期セミナー,* 2015年8月.
2523. **寺町 順平, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** 6. Pim 阻害による骨髄腫骨吸収亢進の抑制, *第57回歯科基礎医学会学術大会,* 2015年9月.
2524. **石川 康子, Tomasz Pieczonka, Aneta Bragiel, 薮内 さつき, 竹内 祐子, 柳沢 志津子, 福田 佳奈, 吉岡 昌美 :** サテライトシンポジウム"第29回唾液腺談話会・未来へと続く軌跡", --- 乳製品副産物による人工唾液の開発 ---, *第57回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会,* 2015年9月.
2525. **Liu Dali, Zhou Yanbin, Li Yunpeng, Hiromichi Yumoto, Yoichiro Miyake, Liang Jingping *and* Shu Rong :** Pan-genome and comparative genome of 16 Porphyromonas gingivalis strains, *第58回秋季日本歯周病学会学術大会,* Sep. 2015.
2526. **道脇 幸博, 菊地 貴博, 北村 清一郎, 里田 隆博, 伊藤 直樹, 角田 佳折, 殿谷 遥, 服部 元史 :** 嚥下に関する筋骨格系のフォトリアルな3DCGの作成, *第21回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会,* 2015年9月.
2527. **岩田 武男, 栗林 恭子, 吉本 勝彦 :** D-dopachrome tautomerase 遺伝子転写における FOXO1 と PGC1α の関与, *第57回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2015年9月.
2528. **村上 圭史, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌AHL類似化合物によるビアペネム殺菌効果の増強について, *第57回歯科基礎医学会学術大会,* 2015年9月.
2529. **Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura *and* Kazumi Ozaki :** PKRやインフラマソームがP. gingivalisを感染させた骨芽細胞において骨吸収に関連する因子の発現に与える影響, *第57回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2015.
2530. **古川 貴大, 松井 尚子, 高橋 利幸, 石丸 直澄, 梶 龍兒 :** 耳下腺炎後に視神経や脊髄以外に広範な白質病変を来し，抗AQP4抗体が陽性であったシェーグレン症候群の1例, *神経免疫学,* **20,** *1,* 114, 2015年9月.
2531. **浜田 賢一, 乾 志帆子, 武川 恵美, 誉田 栄一 :** 生体医療用Au-Nb-Ti合金の磁化率と硬さに及ぼす時効熱処理の影響, *日本金属学会2015年秋季大会,* 2015年9月.
2532. **工藤 保誠 :** 口腔病変の悪性化を捉える:口腔粘膜における細胞周期調節の破綻がもたらす癌化メカニズム, *第25回日本口腔内科学会学術大会,* 2015年9月.
2533. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 強固に接着し容易に除去できる歯科用スマートセメントの開発, *第31回「歯科医学を中心とした総合的な研究を推進する集い」,* 2015年9月.
2534. **鈴木 雅博, 水野 昭彦, 松尾 亮, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 糖尿病教育入院患者における歯肉溝液中の炎症関連バイオマーカーの経時的変化, *第26回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2015年9月.
2535. **岡田 寿郎, 福井 隆夫, 藤村 英二, 大月 陽子, 西 雅子, 豊島 健治, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 日本歯科医師会の``生活支援プログラム''による健診事業の参加者の満足度および行動変容への効果, *第26回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2015年9月.
2536. **吉本 勝彦 :** 下垂体NETのoverview-分子生物学的視点から, *AMED革新的がん医療実用化研究事業 領域1 研究課題名:「希少がんである神経内分泌腫瘍の個別化医療開発に向けたがん抑制遺伝子 PHLDA3 の機能解析」 第1回班会議,* 2015年9月.
2537. **寺町 順平, 日浅 雅博, 岡村 裕彦, 安倍 正博, 羽地 達次 :** Pim-2を標的とした骨髄腫細胞による骨破壊の抑制, *日本解剖学会第70回中国・四国支部学術集会,* 2015年10月.
2538. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Keiichiro Watanabe, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Tumor reduction and bone restoration in myeloma by TAK-1 inhibition, *第77回日本血液学会学術集会,* Oct. 2015.
2539. **寺町 順平, 日浅 雅博, Asuka Oda, 天眞 寛文, 天知 良太, Takeshi Harada, 渡邉 佳一郎, 藤井 志朗, 賀川 久美子, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 羽地 達次, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Potent suppression of osteoclastogenesis in myeloma by Pim inhibition, *第77回日本血液学会学術集会,* 2015年10月.
2540. **Makoto Fukui, Kaname Miki, K Kitamura, H Hayashida, K Kawasaki, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, T Maeda, T Saito *and* Hiro-O Ito :** Atherosclerosis-preventive activity of anti-phosphorylcholine antibody may be interfered by infection with Porphyromonas gingivalis : The Nagasaki Islands study, *63rd Annual Meeting of the Japanese Association of Dental Research,* Oct. 2015.
2541. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCPセメントの注入性と気孔率に粉液比が及ぼす影響, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
2542. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その2: 通電条件の影響, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
2543. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物による抗菌薬殺菌作用の増強効果について, *第68回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2015年10月.
2544. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 生体医療用Au-Nb-Ti 合金の磁化率と硬さ, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
2545. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントの注入性と気孔率に粉液比が及ぼす影響, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
2546. **近藤 智之, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルにおける腫瘍増殖の亢進, *第74回日本癌学会学術総会,* 2015年10月.
2547. **白川 光雄, 本田 壮一, 吉本 勝彦 :** 原発性副甲状腺機能亢進症に対する2年間にわたる抗RANKL抗体の投与経験, *第29回日本臨床内科医学会,* 2015年10月.
2548. **村上 圭史, 狩山 玲子, 天羽 崇, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌psl遺伝子が抗菌薬抵抗に及ぼす影響, *第63回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2015年10月.
2549. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌AI類似化合物は緑膿菌に対するビアペネムの殺菌効果を増強する, *第63回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2015年10月.
2550. **工藤 保誠 :** 口腔進行がん -浸潤と転移-, *第60回口腔外科学会総会・学術大会,* 2015年10月.
2551. **Keiichiro Watanabe, Jumpei Teramachi, H Mori, Y Ochi, Ryota Amachi, A Oda, Masahiro Hiasa, T Harada, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, H Miki, Kumiko Kagawa, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Potent induction of bone formation by anti-resorptive cathepsin K inhibitor in myeloma, *第77回日本血液学会学術集会,* Oct. 2015.
2552. **Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, A Oda, Hirofumi Tenshin, Keiichiro Watanabe, Shingen Nakamura, H Miki, Kumiko Kagawa, Shiroh Fujii, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Mechanism of the TRPV1 up-regulatation in myeloma cells and adaptation to an acidic microenvironment, *第77回日本血液学会学術集会,* Oct. 2015.
2553. **馬場 拓朗, 岡村 裕彦, Di Yang, 永尾 寛, 羽地 達次, 市川 哲雄 :** ラット臼歯部咬合支持の喪失がオトガイ舌骨筋および咬筋の筋組成へ与える影響, *日本解剖学会第70回中国・四国支部学術集会,* 2015年10月.
2554. **関 伸一郎, 角田 佳折, 山下 菊治, 北村 清一郎 :** ヒト舌動脈の走行経路に関する肉眼解剖学的研究, *日本解剖学会第70回中国・四国支部学術集会,* 2015年10月.
2555. **Makoto Fukui, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Influence of infection with Porphyromonas gingivalis on relationship between atherosclerosis and antiphosphorylcholine antibody, *44th Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* Nov. 2015.
2556. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Polyphenols reduce collateral damage in HGFs induced by oxidative stress, *44th Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* Nov. 2015.
2557. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCPセメントの機械的性質に及ぼす混水比の影響, *第37回日本バイオマテリアル学会,* 2015年11月.
2558. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCPセメントの機械的性質に及ぼす混水比の影響, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
2559. **浜田 賢一, 乾 志帆子, 武川 恵美, 誉田 栄一 :** MRI適合生体医療用Au-Nb-Ti合金の開発, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
2560. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 神保 良, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 骨欠損部に充填する三次元多孔性チタン織物の開発, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
2561. **関根 一光, 裵 志英, 内藤 禎人, 市川 哲雄, 浜田 賢一 :** 早期内膜新生を狙ったチタン多孔質スキャフォールドの作成と評価, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
2562. **黒澤 実愛, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 齋藤 雅子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Migratory activity of memory T cells in aly/aly mice., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2015年11月.
2563. **新垣 理恵子, 牛尾 綾, 黒澤 実愛, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Analysis of function of macrophages in murine models of Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2015年11月.
2564. **齋藤 雅子, 新垣 理恵子, 大塚 邦紘, 山田 耕一, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Biological effect of Multi-Walled Carbon Nanotubes(MWCNTs)on imune system., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* 2015年11月.
2565. **山本 武範, 山越 亮平, 原田 一樹, 河野 麻由, 桑原 かな, 南 尚希, 山田 安希子, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 酵母を使ったミトコンドリアのカルシウム取込みにおけるEMRE の機能解析, *第37回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2015年11月.
2566. **吉本 勝彦 :** 下垂体腫瘍発生と原因遺伝子, *第25回 臨床内分泌代謝Update,* 2015年11月.
2567. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 萩田 浩子, 宮武 由実子, 阪上 浩, 野間 隆文 :** 運動能が亢進したSPORTSラットの遺伝子発現解析, *第38回 日本分子生物学会，第88回 日本生化学会 合同大会,* 2015年12月.
2568. **水澤 典子, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** miR-222はRNA-binding protein 24 を標的として顎下腺細胞株NS-SV-ACの細胞増殖に関与する, *第38回日本分子生物学会年会,* 2015年12月.
2569. **生田 かよ, 瀬川 博子, 結城 志帆子, 金子 一郎, 西口 詩織, 石川 康子, 上田 乙也, 堀場 直, 寺社下 浩一, 福島 直, 宮本 賢一 :** 生体内リン代謝調節機構における唾液腺の関与., *第38回日本分子生物学会年会・第88回日本生化学会大会 合同大会,* 2015年12月.
2570. **上田 舞, 吉田 亜由未, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 菅崎 幹樹, 香川 葉子, 森本 悠里, 東 桃代, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** リボザイムを応用したcyclic-di-GMPの定量法の開発, *第39回徳島県医学検査学会,* 2015年12月.
2571. **吉田 亜由未, 上田 舞, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 菅崎 幹樹, 香川 葉子, 森本 悠里, 東 桃代, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 緑膿菌におけるストレス応答と抗菌薬抵抗性について, *第39回徳島県医学検査学会,* 2015年12月.
2572. **梶本 昇, 浜田 賢一 :** スマートに剥離可能な新規歯科用セメントの開発, *第34回日本接着歯学会,* 2015年12月.
2573. **村上 圭史, 天羽 崇, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** クラリスロマイシンによる緑膿菌c-di-GMPの誘導, *第50回緑膿菌感染症研究会,* 2016年2月.
2574. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 接着力を制御できる歯科用セメントの開発, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
2575. **武川 恵美, 乾 志帆子, 誉田 栄一, 浜田 賢一 :** 非磁性Au合金で試作した医用デバイスのMRIアーチファクト, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
2576. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 神保 良, 神野 洋平, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 三次元多孔性チタン織物の機械的特性と骨伝導能, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
2577. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCPセメントの粉液比の増加による強度と注入性, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
2578. **吉本 勝彦 :** 特別講演:下垂体腺腫の分子病理学, *第61回成長ホルモン研究会,* 2016年2月.
2579. **村上 圭史, 天羽 崇, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 付着菌およびバイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性とそのメカニズム, *第89回日本細菌学会総会,* 2016年3月.
2580. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物が耐性菌やバイオフィルムに及ぼす影響, *第89回日本細菌学会総会,* 2016年3月.
2581. **堀口 大吾 :** マイクロアレイデータ解析法 ─DAVIDによる機能解析を中心に─, *四国歯学会第48回例会,* 2016年3月.
2582. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** 口腔常在菌Streptococcus intermediusが呼吸器疾患重症化に関与するメカニズム, *第89回日本細菌学会総会,* 2016年3月.
2583. **山本 武範, 山越 亮平, 原田 一樹, 河野 麻由, 桑原 かな, 南 尚希, 山田 安希子, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** ミトコンドリアのカルシウムイオンチャネル複合体におけるEMREの機能解析, *日本薬学会年会,* 2016年3月.
2584. **白石 和人, 村上 圭史, 田良島 典子, 古川 和寛, 三宅 洋一郎, 南川 典昭 :** ホスホジエステラーゼ抵抗性を有する4'-チオ化学修飾型環状ジヌクレオチドの合成と評価, *日本薬学会第136年会,* 2016年3月.
2585. **吉本 勝彦 :** 下垂体NETのoverview-分子生物学的視点から, *AMED革新的がん医療実用化研究事業 領域1 研究課題名:「希少がんである神経内分泌腫瘍の個別化医療開発に向けたがん抑制遺伝子 PHLDA3 の機能解析」 第1回班会議,* 2015年9月.
2586. **寺町 順平 :** TAK-1は骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成の枢軸的な媒介因子である, *癌と骨病変研究会,* 2015年11月.
2587. **寺町 順平 :** TAK-1は骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成の枢軸的な媒介因子である, *第18回癌と骨病変研究会,* 2015年11月.
2588. **稲垣 裕司, 寺町 順平, 羽地 達次, 永田 俊彦 :** 歯周炎局所の破骨細胞形成における二本鎖RNA依存性プロテインキナーゼ(PKR)の役割, *徳島骨代謝研究会,* 2015年11月.
2589. **岡村 裕彦, 楊 諦, 寺町 順平, 羽地 達次 :** 骨形成および骨芽細胞の分化に関する研究とその手法, *第135回徳島生物学会,* 2015年12月.
2590. **寺町 順平, 篠原 宏貴, 稲垣 裕司, 岡村 裕彦, 永田 俊彦 :** 炎症性骨破壊におけるPKRの枢軸的役割, *第135回徳島生物学会,* 2015年12月.
2591. **赤松 徹也 :** 基礎系教育講演, --- 唾液腺の構造と機能 ---, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **28,** *2,* 97, 2016年2月.
2592. **寺町 順平 :** 骨髄腫の腫瘍進展と骨破壊病変形成におけるTAK-1の枢軸的な役割, *口腔医科学フロンティア研究会,* 2016年2月.
2593. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 山田 正三, 西岡 宏, 井下 尚子 :** 頭蓋咽頭腫の腫瘍化機構の解析, *成長科学協会研究年報, 38,* 149-152, 2015年8月.
2594. **三宅 洋一郎 :** 9. 口腔微生物叢の理解, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2016年5月.
2595. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第10版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2016年5月.
2596. **寺町 順平, 安倍 正博 :** TAK-1を標的とした骨髄腫骨破壊病変治療薬開発, 日本臨牀社, 2016年7月.
2597. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子 :** 遺伝性・家族性下垂体腫瘍, 株式会社 診断と治療社, 東京, 2016年11月.
2598. **伊藤 博夫 :** 第2編，・第2章 歯周病予防, 口腔保健・予防歯科学 第1版, p. 142-147, 安井利一ほか編, 医歯薬出版社, 東京, 2017年2月20日.(分担), 2017年2月.
2599. **Widyasri Prananingrum, Yoritoki Tomotake, Yoshihito Naito, Jiyoung Bae, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada *and* Tetsuo Ichikawa :** Application of porous titanium in prosthesis production using a moldless process: Evaluation of physical and mechanical properties with various particle sizes, shapes, and mixing ratios, *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials,* **61,** 581-589, 2016.
2600. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Molecular analysis for bacterial contamination in dental unit water lines, *The New Microbiologica,* **39,** *2,* 143-145, 2016.
2601. **Tsuyoshi Morita, Kaoru Fujikawa, Otto Baba *and* Shibata Shunichi :** An in situ hybridization study of Hyaluronan synthase (Has) mRNA in developing mouse molar and incisor tooth germs, *Gene Expression Patterns,* **21,** *1,* 28-40, 2016.
2602. **Yasuko Sekita, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Takashi Amoh, Natsumi Fujiwara, Shohei Ogata, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Yoshiki Kashiwada :** Preventive Effects of Houttuynia cordata Extract for Oral Infectious Diseases., *BioMed Research International,* **2016,** 2581876, 2016.
2603. **Aneta Bragiel, Di Wang, Tonasz Pieczonka, Masayuki Shono *and* Yasuko Ishikawa :** Mechanisms underlying activation of α1-adrenergic receptor-induced trafficking of AQP5 in rat parotid acinar cells under isotonic or hypototonic conditions, *International Journal of Molecular Sciences,* **17,** *7,* 1022-1041, 2016.
2604. **Yuki Oe, Otto Baba, Hitoshi Ashida, C Kouichi Nakamura *and* Hajime Hirase :** Glycogen distribution in the microwave-fixed mouse brain reveals heterogeneous astrocytic patterns., *Glia,* **64,** *9,* 1532-1545, 2016.
2605. **Hiroshi Yoshimura, Sugai Tokio, Kato Nobuo, Tominaga Takashi, Tominaga Yoko, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao *and* Tetsuya Akamatsu :** Interplay between non-NMDA and NMDA receptor activation during oscillatory wave propagation: Analyses of caffeine-induced oscillations in the visual cortex of rats, *Neural Networks,* **79,** 141-149, 2016.
2606. **Takaaki Tsunematsu, Natsumi Fujiwara, Maki Yoshida, Yukihiro Takayama, Satoko Kujiraoka, Guangying Qi, Masae Kitagawa, Tomoyuki Kondo, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Mutsumi Miyauchi, Ikuko Ogawa, Yoshihiro Abiko, Hiroki Nikawa, Shinya Murakami, Takashi Takata, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Human odontogenic epithelial cells derived from epithelial rests of Malassez possess stem cell properties., *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* 2016.
2607. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Monitoring of bacterial contamination of dental unit water lines using adenosine triphosphate bioluminescence, *The Journal of Hospital Infection,* **94,** *4,* 393-396, 2016.
2608. **Takamura Haruna, Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura, Natsumi Fujiwara *and* Kazumi Ozaki :** Porphyromonas gingivalis attenuates the insulin-induced phosphorylation and translocation of forkhead box protein O1 in human hepatocytes, *Archives of Oral Biology,* **69,** 19-24, 2016.
2609. **Darija Viducic, Keiji Murakami, Takashi Amoh, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** RpoN Modulates Carbapenem Tolerance in Pseudomonas aeruginosa through Pseudomonas Quinolone Signal and PqsE., *Antimicrobial Agents and Chemotherapy,* **60,** *10,* 5752-5764, 2016.
2610. **Di Yang, Hirohiko Okamura, Hiroyuki Morimoto, Jumpei Teramachi *and* Tatsuji Haneji :** Protein phosphatase 2A Cα regulates proliferation, migration, and metastasis of osteosarcoma cells., *Laboratory Investigation; a Journal of Technical Methods and Pathology,* **96,** *10,* 1050-1062, 2016.
2611. **Kikuji Yamashita, Dalkhsuren Shine-Od, Aldartsogt Dolgorsuren, Kaori Sumida, Tsuyoshi Morita *and* Otto Baba :** Effects of Dietary Cure Containing AFIR (Antioxidant Far-Infrared Energy Radiating) Ceramics on Living Body of Hatchery Sea Bream (Pagrus Major), *International Journal of Innovative Studies in Sciences and Engineering Technology,* **2,** *10,* 7-16, 2016.
2612. **Takeshi Harada, Hirokazu Miki, Q Cui, A Oda, Ryota Amachi, Jumpei Teramachi, A Bat-Erdene, K Sogabe, M Iwasa, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Kumiko Kagawa, Sumiko Yoshida, I Endo, Ken-ichi Aihara, Shuji Ozaki, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Expansion of Th1-like V9V2T cells by new-generation IMiDs, lenalidomide and pomalidomide, in combination with zoledronic acid., *Leukemia,* **31,** *1,* 258-262, 2016.
2613. **Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Takeshi Harada, Asuka Oda, Shingen Nakamura, Derek Hanson, Keiichiro Watanabe, Shiroh Fujii, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Masami Iwasa, Itsuro Endo, Takeshi Kondo, Sumiko Yoshida, Ken-ichi Aihara, Kiyoe Kurahashi, Yoshiaki Kuroda, Hideaki Horikawa, Eiji Tanaka, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** A vicious cycle between acid sensing and survival signaling in myeloma cells: acid-induced epigenetic alteration., *Oncotarget,* **7,** *43,* 70447-70461, 2016.
2614. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, B Sapaar, Takashi Matsuo, Tetsuo Ichikawa *and* Yoichiro Miyake :** Pathogenic factors in Candida biofilm-related infectious diseases., *Journal of Applied Microbiology,* **122,** *2,* 321-330, 2016.
2615. **Ariunzaya Bat-Erdene, Hirokazu Miki, Asuko Oda, Shingen Nakamura, Jumpei Teramachi, Ryota Amachi, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Masami Iwasa, Takeshi Harada, Shiroh Fujii, Kimiko Sogabe, Kumiko Kagawa, Sumiko Yoshida, Itsuro Endo, Ken-ichi Aihara *and* Masahiro Abe :** Synergistic targeting of Sp1, a critical transcription factor for myeloma cell growth and survival, by panobinostat and proteasome inhibitors., *Oncotarget,* **7,** *48,* 79064-79075, 2016.
2616. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Hiroki Mori, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Eiji Tanaka *and* Naozumi Ishimaru :** The nuclear receptor AhR controls bone homeostasis by regulating osteoclast differentiation via the RANK/c-Fos signaling axis., *The Journal of Immunology,* **197,** *12,* 4639-4650, 2016.
2617. **Yoko Henmi, Yoshihito Naitou, Ryo Jimbo, Yohei Jinno, Kazumitsu Sekine *and* Kenichi Hamada :** Bone Ingrowth to Ti Fibre Knit Block with High Deformability, *Journal of Oral & Maxillofacial Research,* **7,** *4,* e2, 2016.
2618. **Takashi Amoh, Keiji Murakami, Reiko Kariyama, Kenji Hori, Yasuhiko Irie, Darija Viducic, Katsuhiko Hirota, Jun Igarashi, Hiroaki Suga, Hiromi Kumon *and* Yoichiro Miyake :** A Pseudomonas aeruginosa Quorum-Sensing autoinducer analog enhances the activity of antibiotics against resistant strains., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **64,** *1.2,* 101-109, 2017.
2619. **Kikuji Yamashita :** Scanning electron microscopic study of the tongue papillae formation., *Central Asian Journal Medical Science,* **3,** *1,* 18-31, 2017.
2620. **Fumiya Kano, Kohki Matsubara, Minoru Ueda, Hideharu Hibi *and* Akihito Yamamoto :** Secreted Ectodomain of Sialic Acid-Binding Ig-Like Lectin-9 and Monocyte Chemoattractant Protein-1 Synergistically Regenerate Transected Rat Peripheral Nerves by Altering Macrophage Polarity, *Stem Cells,* **35,** *3,* 641-653, 2017.
2621. **Toshinori Ando, Yasusei Kudo, Shinji Iizuka, Takaaki Tsunematsu, Hanako Umehara, Madhu Shrestha, Toshihiro Matsuo, Tadahiko Kubo, Shouji Shimose, Koji Arihiro, Ikuko Ogawa, Mitsuo Ochi *and* Takashi Takata :** Ameloblastin induces tumor suppressive phenotype and enhances chemosensitivity to doxorubicin via Src-Stat3 inactivation in osteosarcoma., *Scientific Reports,* **7,** 40187, 2017.
2622. **Anthi Demetriadou, Julia Morales-Sanfrutos, Marianna Nearchou, Otto Baba, Kyriacos Kyriacou, W Edward Tate, Anthi Drousiotou *and* P Petros Petrou :** Mouse Stbd1 is N-myristoylated and affects ER-mitochondria association and mitochondrial morphology., *Journal of Cell Science,* **130,** *5,* 903-915, 2017.
2623. **Nan Ma, Di Yang, Hirohiko Okamura, Jumpei Teramachi, Tomokazu Hasegawa, Lihong Qiu *and* Tatsuji Haneji :** Involvement of interleukin23 induced by Porphyromonas endodontalis lipopolysaccharide in osteoclastogenesis, *Molecular Medicine Reports,* **15,** *2,* 559-566, 2017.
2624. **Shinichiro Seki, Kaori Sumida, Kikuji Yamashita, Otto Baba *and* Seiichiro Kitamura :** Gross anatomical classification of the courses of the human lingual artery., *Surgical and Radiologic Anatomy : SRA,* **39,** *2,* 195-203, 2017.
2625. **Yasuyuki Shimomura, Akinobu Takaki, Nozomu Wada, Tetsuya Yasunaka, Fusao Ikeda, Takayuki Maruyama, Naofumi Tamaki, Daisuke Uchida, Hideki Onishi, Kenji Kuwaki, Shinichiro Nakamura, Kazuhiro Nouso, Yasuhiro Miyake, Kazuko Koike, Takaaki Tomofuji, Manabu Morita, Kazuhide Yamamoto *and* Hiroyuki Okada :** The Serum Oxidative/Anti-oxidative Stress Balance Becomes Dysregulated in Patients with Non-alcoholic Steatohepatitis Associated with Hepatocellular Carcinoma., *Internal Medicine,* **56,** *3,* 243-251, 2017.
2626. **Shihoko Inui, Emi Takegawa *and* Kenichi Hamada :** Volume magnetic susceptibility design and hardness of Au Ta alloys and Au Nb alloys for MRI-compatible biomedical applications, *Biomedical Physics & Engineering Express,* **3,** *1,* 015025, 2017.
2627. **Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Ayu Murakami, Takashi Amoh, Darija Viducic, Katsuhiko Hirota, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Hiroki Kourai, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Evaluation of the effectiveness of the potent bis-quaternary ammonium compound, 4,4'-(α,ω-hexametylenedithio) bis (1-octylpyridinium bromide) (4DTBP-6,8) on Pseudomonas aeruginosa, *Journal of Applied Microbiology,* **122,** *4,* 893-899, 2017.
2628. **Hirohiko Okamura, Kaya Yoshida, Hiroyuki Morimoto, Jumpei Teramachi, Kazuhiko Ochiai, Tatsuji Haneji *and* Akihito Yamamoto :** Role of Protein Phosphatase 2A in Osteoblast Differentiation and Function., *Journal of Clinical Medicine,* **6,** *3,* 2017.
2629. **Shine-Od Dalkhsuren, Dolgorsuren Aldartsogt *and* Kikuji Yamashita :** Scanning electron microscopic study of the tongue papillae formation, *Central Asian Journal of Medical Sciences,* **3,** *1,* 17-30, 2017.
2630. **Masahiro Hiasa, Tatsuo Okui, Yohance M. Allette, Matthew S. Ripsch, Ge-Hong Sun-Wada, Hiroki Wakabayashi, G David Roodman, Fletcher A. White *and* Toshiyuki Yoneda :** Bone Pain Induced by Multiple Myeloma Is Reduced by Targeting V-ATPase and ASIC3., *Cancer Research,* **77,** *6,* 1283-1295, 2017.
2631. **Darija Viducic, Keiji Murakami, Takashi Amoh, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** Role of the interplay between quorum sensing regulator VqsR and the Pseudomonas quinolone signal in mediating carbapenem tolerance in Pseudomonas aeruginosa., *Research in Microbiology,* **168,** *5,* 450-460, 2017.
2632. **Keiji Murakami, Tsuneko Ono, Yasuki Noma, Issei Minase, Takashi Amoh, Yasuhiko Irie, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Explorative gene analysis of antibiotic tolerance-related genes in adherent and biofilm cells of Pseudomonas aeruginosa., *Journal of Infection and Chemotherapy,* **23,** *5,* 271-277, 2017.
2633. **Takanori Ito, Masatoshi Ishigami, Yoshihiro Matsushita, Marina Hirata, Kohki Matsubara, Tetsuya Ishikawa, Hideharu Hibi, Minoru Ueda, Yoshiki Hirooka, Hidemi Goto *and* Akihito Yamamoto :** Secreted Ectodomain of SIGLEC-9 and MCP-1 Synergistically Improve Acute Liver Failure in Rats by Altering Macrophage Polarity., *Scientific Reports,* **7,** 2017.
2634. **Hannah M. Davis, Rafael Pacheco-Costa, Emily G. Atkinson, Lucas R. Brun, Arancha R. Gortazar, Julia Harris, Masahiro Hiasa, Surajudeen A. Bolarinwa, Toshiyuki Yoneda, Mircea Ivan, Angela Bruzzaniti, Teresita Bellido *and* Lilian I. Plotkin :** Disruption of the Cx43/miR21 pathway leads to osteocyte apoptosis and increased osteoclastogenesis with aging., *Aging Cell,* **16,** *3,* 551-563, 2017.
2635. **Valerio Donato, Massimo Bonora, Daniele Simoneschi, Davide Sartini, Yasusei Kudo, Anita Saraf, Laurence Florens, P Michael Washburn, Matthias Stadtfeld, Paolo Pinton *and* Michele Pagano :** The TDH-GCN5L1-Fbxo15-KBP axis limits mitochondrial biogenesis in mouse embryonic stem cells., *Nature Cell Biology,* **19,** *4,* 341-351, 2017.
2636. **堀口 大吾 :** マイクロアレイデータ解析法 ─DAVIDによる機能解析を中心に─, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **29,** *2,* 55-62, 2017年.
2637. **馬場 麻人 :** 教授就任総説 歯根象牙質形成を再考する, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **29,** *1,* 1-6, 2016年6月.
2638. **Yasusei Kudo, Tada Hidesuke, Natsumi Fujiwara, Tada Yoshiko, Takaaki Tsunematsu, Yoichiro Miyake *and* Naozumi Ishimaru :** Oral environment and cancer, *Genes and Environment,* **38,** *13,* Aug. 2016.
2639. **竹井 悠一郎, 谷村 綾子, 竹谷 豊 :** 微量元素・ビタミン不足の評価 (特集 栄養障害患者の評価), *内分泌·糖尿病·代謝内科,* **43,** *3,* 190-195, 2016年9月.
2640. **Masako Saito, Kunihiro Otsuka, Aya Ushio, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Unique Phenotypes and Functions of Follicular Helper T Cell and Regulatory T Cell in Sjögren's Syndrome., *Current Rheumatology Reviews,* **14,** *3,* 239-245, Jan. 2017.
2641. **INUI Shihoko, Kenichi Hamada, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Effects of heat treatment on magnetic susceptibility and hardness of Au-Nb alloys for MRI Artifact-free Biomedical Applications, *10th World Biomaterials Congress,* Montreal, May 2016.
2642. **Kenichi Hamada, Inui Shihoko, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** MRI Artifact-free Au-Nb-Ti alloy of High Hardness for Biomedical Applications, *10th World Biomaterials Congress,* Montreal, May 2016.
2643. **Makoto Fukui, Kaname Miki, Kitamura Masayasu, Hayashida Hideaki, Kawasaki Koji, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Maeda Takahiro, Saito Toshiyuki *and* Hiro-O Ito :** Porphyromonas gingivalis infection may affect anti-atheroschlerotic antibody to phosphorylcholine., *The 12th International Conference of Asia Academy of Preventive Dentistry,* May 2016.
2644. **Kenichi Hamada, Inui Shihoko, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Effects of Ti addition on properties of Au-Nb-Ti alloys for MRI artifact-free biomedical applications, *Thermec' 2016,* Graz, May 2016.
2645. **Inui Shihoko, Kenichi Hamada, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Control of magnetic susceptibility of Au-Nb alloys for MRI Artifact-free Biomedical Applications, *Thermec' 2016,* Graz, May 2016.
2646. **Henmi Yoko, Yoshihito Naitou, Jinbo Ryo, Jinno Yohei, Kazumitsu Sekine *and* Kenichi Hamada :** Development of three-dimensional porous titanium web for bone defect filling, *Thermec' 2016,* Graz, Jun. 2016.
2647. **Kajimoto Noboru, Emi Takegawa, Kazumitsu Sekine *and* Kenichi Hamada :** Development of an electrically-debondable smart dental cement, *Thermec' 2016,* Graz, Jun. 2016.
2648. **Hiroshi Yoshimura :** Enhancement of oscillatory activity in the endopiriform nucleus (EPN) of rats raised under abnormal oral conditions, Jun. 2016.
2649. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Therapeutic impact of TAK-1 inhibition on tumor growth and bone destruction in myeloma, *21st Congress European Hematology Association,* Copenhagen, Jun. 2016.
2650. **Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Chromosome passenger complex protein,Borealin is regulated by APC/C-Cdh1 ubiquitin ligase complex, *FASEB Ubiquitin & Cellular Regulation,* Montana, Jun. 2016.
2651. **Keiko Miyoshi, Hagita Hiroko, Arinawati Yosi Dian, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Regulation of SP6 protein expression in stably transformed dental epithelial cells, *12th International Conference on Tooth Morphogenesis and Differentiation,* Porvoo,Finland, Jun. 2016.
2652. **Tomasz Pieczonka, Aneta Bragiel, Hideaki Horikawa, Satsuki Yabuuchi, Yuko Takeuchi, Shizuko Yanagisawa, Masami Yoshioka *and* Yasuko Ishikawa :** Whey-administration restores age-dependent atrophy and dysfunction of sublingual glands, *2016 General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seoul, Republic of Korea, Jun. 2016.
2653. **Susilowati Heni, Keiji Murakami, Takashi Amoh, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** Royal Jelly inhibits Pseudomonas aeruginosa adherence and reduces excessive inflammatory resoponses in human epithelial cells, *2016 IADR,* Seoul, Jun. 2016.
2654. **Yumika Ida, Jiyon Be, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Powder/liquid ratio effects on mechanical properties of modified β-TCP cement, *94th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seoul, Jun. 2016.
2655. **Aneta Bragiel, Tomasz Pieczonka, Masayuki Shono *and* Yasuko Ishikawa :** Autonomic nerves stimulates AQP5-trafficking to nuclei in parotidacinar cells, *2016 General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seoul, Republic of Korea, Jun. 2016.
2656. **Shihoko Inui, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Effects of aging-temperature on volume-magnetic-susceptibility of Au-12Nb and Au-15Nb alloys., *94th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seoul, Jun. 2016.
2657. **Prananingrum Widyasri, Yoritoki Tomotake, Yoshihito Naitou, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada *and* Tetsuo Ichikawa :** Sintering Time and Its Influence on Moldless-Processed Porous Titanium's Properties, *94th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seoul, Jun. 2016.
2658. **Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Zirconia particle addition improves mechanical properties of calcium phosphate ceramic, *94th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Seoul, Jun. 2016.
2659. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** Bacterial-Contamination Monitoring of Dental Unit Water Lines Using ATP-Bioluminescence Analysis, *94th General Session & Exhibition of the IADR,* **2016,** 154, Seoul, Jun. 2016.
2660. **Takenori Yamamoto, Yamagoshi Ryohei, Harada Kazuki, Kawano Mayu, Minami Naoki, Ido Yusuke, Ozono Mizune, Watanabe Akira, Akiko Yamada, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Analysis of the Structure and Function of EMRE in Mitochondrial Calcium Channel using a Yeast Expression System, *European Bioenergetics Conference 2016,* Riva del Garda, Jul. 2016.
2661. **Masako Saito, Kunihiro Ohtsuka, Aya Ushio, Mie Kurosawa, Akiko Yamada, Yasusei Kudo, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Abnormal germinal center(GC)reaction in autoimmunity., *ICI2016,* Melbourne, Aug. 2016.
2662. **Akiko Yamada, Aya Ushio, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Impaired Expansion of Regulatory T cells in a Neonatal Thymectomy-induced Autoimmune Mouse Model, *ICI2016,* Melbourne, Aug. 2016.
2663. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, A Oda, Ryota Amachi, Bingzi Dong, Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, Ryota Amachi, S Nakamura, H Miki, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Osteoclasts utilize an apoptosis-inducer TRAIL as a stimulator for osteoclastogenesis Critical roles of the TAK-1-Pim-2 signaling induced by RANK ligand and TRAIL., *ANZBMS 2016 Annual Meeting,* Gold Coast, Aug. 2016.
2664. **Masahiro Hiasa, T Okui, J Delgado-Calle, T Bellido, GD Roodman, L Plotkin, FA White *and* T Yoneda :** Osteocytes Mediate Bone Pain Through Cell-Cell Communication with Sensory Neurons via Connexin 43, *ASBMR 2016 Annual Meeting,* Atlanta, Sep. 2016.
2665. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Kiyoe Kurahashi, Takeshi Kondo, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** TAK-1 inhibition disrupts Pim-2-associated and Pim-2-independent key signaling pathways to effectively suppress tumor growth and restore bone formation in myeloma, *American Society for Bone and Mineral Research 2016 Annual Meeting,* Atlanta, Sep. 2016.
2666. **Hiroshi Yoshimura, Tetsuya Akamatsu, Chenjuan Yao *and* Takahiro Hasegawa :** Synaptic plasticity in the brain -Roles of NMDA receptor- (Invited lecture at Nantong University), Sep. 2016.
2667. **Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Hiroshi Yoshimura :** Post-translational modifications of water channel aquaporin-5 in salivary gland cells, Oral Neuroscience 2016, *Oral Neuroscience 2016,* Osaka, Oct. 2016.
2668. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The APC/C-Cdh1-Borealin axis has critical role in the maintenance of undifferentiated state in embryonal carcinoma cells, *8th International Conference SUMO, Ubiquitin, UBL Proteins- Implications for Human Diseases,* Shanghai, Oct. 2016.
2669. **R Watahiki, J Zeredo, K Kagiyama, H Hashimoto, N Ishioka, Y Inatomi, Otto Baba, S Aou, K Natsume *and* Y Kumei :** Postural and behavioral of primates (Common Marmoset) to Martian, Lunar, and Zero gravity conditions., *American Society for Gravitational and Space Research Annual Meeting,* Oct. 2016.
2670. **Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of zirconia particle addition on mechanical properties of calcium phosphate cement, *International Dental Materials Congress 2016,* Bali, Nov. 2016.
2671. **Shihoko Inui, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Correlation between magnetic susceptibility and phase constitution of Au Nb alloys for MRI artifact-free biomedical applications, *International Dental Materials Congress 2016,* Bali, Nov. 2016.
2672. **Prananingrum Widyasri, Yoshihito Naitou, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada *and* Tetsuo Ichikawa :** Application of porous titanium in tailored post-core systems using a moldless process: evaluation of the physical and mechanical properties with different particle sizes, *International Dental Materials Congress 2016,* Bali, Nov. 2016.
2673. **Tetsuya Akamatsu, Chenjuan Yao, Takahiro Hasegawa *and* Hiroshi Yoshimura :** Sexual difference in the regeneration model of the rat submandibular gland., *The 4th International Symposium on Salivary Glands in Honor of Niels Stensen,* Okazaki (Japan), Nov. 2016.
2674. **Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu, Takahiro Hasegawa *and* Hiroshi Yoshimura :** Induced expression of a subtilisin-like proprotein convertase PACE4 in the regeneration model of rat submandibular gland., *The 4th International Symposium on Salivary Glands in Honor of Niels Stensen,* Okazaki (Japan), Nov. 2016.
2675. **三田村 好矩 *and* Kazumitsu Sekine :** Cytotoxicity of Magnetic Fluid, *Japan-Taiwan International Conference on Magnetic Fluids 2016,* Sapporo, Dec. 2016.
2676. **Fumiya Kano, M Kohki, U Minoru, H Hideharu *and* Akihito Yamamoto :** SECRETED ECTODOMAIN OF SIALIC ACID-BINDING IMMUNOGLOBULIN-LIKE LECTIN-9 AND MONOCYTE CHEMOATTRACTANT PROTEIN-1 DERIVED FROM DENTAL PULP STEM CELLS SYNERGISTICALLY REGENERATE TRANSECTED RAT PERIPHERAL NERVES BY ALTERING MACROPHAGE POLARITY., *The 23th International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery.,* Hong Kong, Mar. 2017.
2677. **Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Yuki Hosokawa, Hitomi Kuramoto, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake *and* Takashi Matsuo :** Streptococcal histone-like DNA binding protein induces MINCLE expression on monocytes, *95th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* San Francisco, Mar. 2017.
2678. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, Toshio Matsumoto, Masahiro Abe *and* Eiji Tanaka :** TRAIL Stimulates Osteoclast Differentiation and Survival via TAK1 Activation., *95th General Session & Exhibition of the IADR program book,* San Francisco, Mar. 2017.
2679. **Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Bat-Erdene Ariunzaya, Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Keiichiro Watanabe, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Shiroh Fujii, Toshio Matsumoto, Eiji Tanaka *and* Masahiro Abe :** Osteoblast Creates a Non-permissive Niche for Myeloma Cells, *95th General Session & Exhibition of the IADR program book,* San Francisco, Mar. 2017.
2680. **常松 貴明, 工藤 保誠, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 小川 博久, 上原 久典, 石丸 直澄, 常山 幸一 :** 染色体パッセンジャー複合体タンパク質Borealinのユビキチン分解の意義とその癌化への関与, *日本病理学会会誌,* **105,** *1,* 548, 2016年4月.
2681. **青田 桂子, 山ノ井 朋子, 可児 耕一, 高野 栄之, 桃田 幸弘, 松本 文博, 石丸 直澄, 東 雅之 :** Sjögren 症候群唾液腺における IP-10 の発現制御機構, *第70回日本口腔科学会学術集会,* 2016年4月.
2682. **山ノ井 朋子, 青田 桂子, 高野 栄之, 可児 耕一, 松本 文博, 桃田 幸弘, 高瀬 奈緒, 宮本 由貴, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群患者におけるセファランチンの作用機序の解明, *第70回日本口腔科学会学術集会,* 2016年4月.
2683. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントの粉液比の増加による強度と注入性, *第67回日本歯科理工学会学術講演会,* 2016年4月.
2684. **関根 一光, 内藤 禎人, 浜田 賢一 :** 細胞賦活効果向上を目的としたチタン材表面処理法, *第67回日本歯科理工学会学術講演会,* 2016年4月.
2685. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その3:被着体による剥離特性の差異, *第67回日本歯科理工学会学術講演会,* 2016年4月.
2686. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 骨欠損部に充填する三次元多孔性チタン織物の開発, *第67回日本歯科理工学会学術講演会,* 2016年4月.
2687. **加藤 朋子, 波床 朋信, 村上 隆亮, 米光 新, 武呂 誠司, 藤澤 一朗, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 井下 尚子, 山田 尚三, 隠岐 尚吾 :** 内分泌異常と線維性骨異形成症の合併から，McCune-Albright症候群と診断した一例, *第89回日本内分泌学会学術総会,* 2016年4月.
2688. **吉本 勝彦 :** 教育講演13「家族性下垂体腺腫の病因」, *第89回日本内分泌学会学術総会,* 2016年4月.
2689. **関根 一光, 内藤 禎人, 市川 哲雄, 山下 菊治, 浜田 賢一 :** Surface modification of titanium scaffold for applying cell growth promotion, *第55回日本生体医工学会大会,* 2016年4月.
2690. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 近藤 智之, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 顎骨中心性明細胞性腫瘍からの細胞株の樹立とその性状, *第105回日本病理学会総会,* **105,** *1,* 2016年5月.
2691. **牛尾 綾, 齋藤 雅子, 山田 安希子, 大塚 邦紘, 黒澤 実愛, 鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスの病態形成におけるマクロファージの役割, *第105回日本病理学会総会,* **105,** *1,* 2016年5月.
2692. **新垣 理恵子, 常松 貴明, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 全身吸入暴露による多層化カーボンナノチューブの免疫システムへの影響, *第105回日本病理学会総会,* **105,** *1,* 2016年5月.
2693. **高瀬 奈緒, 青田 桂子, 宮本 由貴, 山ノ井 朋子, 小野 信二, 高野 栄之, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 石丸 直澄, 東 雅之 :** 口蓋に生じた筋上皮腫の1例, *第45回日本口腔外科学会中四国支部学術集会,* 2016年5月.
2694. **本田 壮一, 小原 聡彦, 吉本 勝彦, 佐田 政隆 :** FREED試験に参加する意義を考える, *第114回日本内科学会四国地方会,* 2016年5月.
2695. **谷村 綾子, 堀口 大吾, 三好 圭子, Dian Yosi Arinawati, 野間 隆文 :** HL-60細胞を用いた血球分化時におけるUnfolded protein responseの解析, *第57回 日本生化学会 中国・四国支部例会,* 2016年5月.
2696. **玉木 直文 :** 地域住民における歯周病と酸化ストレスの関連性の検討, *第65回 日本口腔衛生学会総会 シンポジウム,* 2016年5月.
2697. **吉村 弘 :** 大脳皮質神経オシレーションとシグナル伝播経路の変更, *第8回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2016年5月.
2698. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TRAILは破骨細胞に細胞死を誘導せず，破骨細胞分化・生存を促進する., *第41回日本骨髄腫学会,* 2016年5月.
2699. **寺町 順平 :** TAK-1阻害による骨髄腫腫瘍進展の抑制と骨病変の再生効果, *第41回日本骨髄腫学会学術集会,* 2016年5月.
2700. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 原田 武志, 天眞 寛文, 中村 信元, 天知 良太, 藤井 志朗, 渡邉 佳一郎, 賀川 久美子, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 羽地 達次, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Pim-2は骨髄腫における破骨細胞形成促進の 必須媒介因子である, *第41回日本骨髄腫学会学術集会,* 2016年5月.
2701. **吉村 弘 :** 大脳皮質シグナル伝播様式と神経オシレーション, *最新口腔神経科学講演会,* 2016年6月.
2702. **工藤 保誠 :** 細胞周期制御異常とがん, *四国歯学会雑誌,* 2016年6月.
2703. **村上 圭史 :** 緑膿菌呼吸器感染症における抗菌薬抵抗性の重要性について, *第1回バイオフィルム研究者若手ワークショップ,* 2016年7月.
2704. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物によるレボフロキサシン及びトブラマイシン殺菌作用の増強効果, *第30回バイオフィルム学会学術集会,* 2016年7月.
2705. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 天眞 寛文, 天知 良太, 原田 武志, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 羽地 達次, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成におけるTAK1-Pim-2経路の役割, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2016年7月.
2706. **日浅 雅博, T Okui, T Yoneda :** 骨細胞はコネキシン43を介して痛覚神経を興奮させ骨痛を増悪す, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2016年7月.
2707. **Hiroshi Yoshimura, Takashi Tominaga *and* Yoko Tominaga :** Cortical disinhibition-induced echo wave in the EPN of rat, *The 39th Annual Meeting of the Japan Neuriscience Society,* Jul. 2016.
2708. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 破骨細胞はTAK1の発現誘導を介しアポトーシスを抑制しTRAILにより成熟活性化される, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集 (1349-0761)34回 Page183(2016.07),* 183, 2016年7月.
2709. **渡邉 佳一郎, 寺町 順平, 天知 良太, 小田 明日香, 天眞 寛文, 日浅 雅博, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 川谷 誠, 長田 裕之, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** リベロマイシンAによる酸性環境での骨髄腫細胞の治療抵抗性の克服, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集 (1349-0761)34回 Page183(2016.07),* 183, 2016年7月.
2710. **大塚 良, 原田 永勝, 水澤 典子, 吉本 勝彦, 西辻 和親, 高石 和美, 中屋 豊, 阪上 浩, 北畑 洋 :** GADD34のC末端領域を欠損したCHO-K1細胞の樹立, *第253回徳島医学会学術集会,* 2016年7月.
2711. **梅田 将旭, 常松 貴明, 齋藤 雅子, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌におけるPeriostinスプライシングバリアントの新たな役割, *第27回日本臨床口腔病理学会総会・学術大会,* 2016年8月.
2712. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 石丸 直澄 :** 小児に発生した歯原性下顎骨腫瘍の1例, *日本臨床口腔病理学会総会・学術集会,* **27,** 2016年8月.
2713. **牛尾 綾, 工藤 保誠, 鯨岡 聡子, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 山田 安希子, 石丸 直澄 :** 上顎骨腫瘍, *日本臨床口腔病理学会総会・学術集会,* **27,** 2016年8月.
2714. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発:通電剥離に関連する因子の考察, *日本歯科理工学会近畿中四国地方会夏期セミナー,* 2016年8月.
2715. **佐藤 博子, 梶本 昇, 日浅 雅博, 堀内 信也, 浜田 賢一, 田中 栄二 :** イオン液体を混和したレジンセメントの特性-矯正用レジンセメントにおける検討-, *日本歯科理工学会近畿中四国地方会夏期セミナー,* 2016年8月.
2716. **関根 一光 :** イオン液体混合歯科用セメント(スマートセメント)の細胞毒性評価, *日本歯科理工学会近畿中四国地方会夏期セミナー,* 2016年8月.
2717. **藤原 奈津美, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 尾崎 和美, 三宅 洋一郎 :** 歯周病原菌に対する新規化合物の効果, *第58回 歯科基礎医学会学術大会 北海道札幌市 2016年8月24-26日,* 2016年8月.
2718. **岩田 武男, 吉本 勝彦 :** 分化脂肪細胞における D-dopachrome tautomerase 遺伝子の転写調節, *第58回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2016年8月.
2719. **嶋谷 達哉, 嶺岸 誠, 赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生モデルにおけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の発現誘導-Part II-, *第58回歯科基礎医学会学術大会,* 2016年8月.
2720. **吉田 賀弥, 岡村 裕彦 :** PKRは骨芽細胞においてPorphylomonas gingivalisが誘導するNLRP3発現をNF-kB経路を介して制御する, *第58回歯科基礎医学会学術大会, 2016年8月24-26日, 札幌コンベンションセンター(札幌市),* 2016年8月.
2721. **寺町 順平, 岡村 裕彦, 羽地 達次 :** TAK-1阻害による腫瘍進展の抑制と骨病変の改善効果, *第58回歯科基礎医学会学術大会, 2016年8月24-26日, 札幌コンベンションセンター(札幌市),* 2016年8月.
2722. **赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生過程で見られる雌雄差について, *第58回歯科基礎医学会学術大会,* 2016年8月.
2723. **浜田 賢一, 梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光 :** スマート・デンタル・マテリアル -スマート材料・構造の歯科応用-, *日本セラミックス協会第29回秋季シンポジウム,* 2016年9月.
2724. **大塚 邦紘, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルにおける濾胞ヘルパーT細胞の機能解析, *日本シェーグレン症候群学会,* **25,** 2016年9月.
2725. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 大塚 邦紘, 齋藤 雅子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の病態形成におけるマクロファージの役割, *日本シェーグレン症候群学会,* **25,** 2016年9月.
2726. **Aneta Bragiel, Tomasz Pieczonka *and* Yasuko Ishikawa :** Muscarinic receptor-induced trafficking of AQP5 to nuclei and its role in rat parotid glands, *The 57th Annual Meeting of Japanese Association for Oral Biology,* Sep. 2016.
2727. **邉見 蓉子, 関根 一光, 神野 洋平, 神保 良, 内藤 禎人, 友竹 偉則, 浜田 賢一 :** 高い変形能を示す多孔性チタン織物の骨伝導能, *日本金属学会2016年秋季大会,* 2016年9月.
2728. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** 微分化するとβ-TCP セメント硬化体の機械的特性は変化する, *第43回日本臨床バイオメカニクス学会,* 2016年10月.
2729. **福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 唾液潜血検査の判定を妨害する因子の検索, *第27回近畿・中国・四国口腔衛生学会・総会,* 2016年10月.
2730. **福井 誠, 早渕 純子, 西尾 よしみ, 竹内 早苗, 横山 小百合, 井﨑 ゆみ子, 伊藤 博夫, 前田 健一 :** 歯科検診10年の取り組み, 2016年10月.
2731. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** 微粉化するとβ-TCP セメント硬化体の機械的特性は変化する, *第43回日本臨床バイオメカニクス学会,* 2016年10月.
2732. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 神保 良, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 家兎の骨欠損部に充填した 3 次元多孔性チタン織物の骨再生能, *第43回日本臨床バイオメカニクス学会,* 2016年10月.
2733. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Kiyoe Kurahashi, Takeshi Kondo, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** TAK-1 inhibition disrupts Pim-2-associated and Pim-2-independent key signaling pathways to effectively suppress tumor growth and restore bone formation in myeloma, *第78回 日本血液学会学術集会,* Oct. 2016.
2734. **藤原 奈津美, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 歯周病原菌に対する新規化合物の効果, *第69回 日本細菌学会中国・四国支部総会 平成28年10月15-16日 香川県高松市 かがわ国際会議場,* 38, 2016年10月.
2735. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物の作用機序およびバイオフィルムに対する効果, *第69回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 38, 2016年10月.
2736. **渡邉 佳一郎, 寺町 順平, 天知 良太, 小田 明日香, 天眞 寛文, 岩浅 正美, 日浅 雅博, 中村 信元, 遠藤 逸郎, 川谷 誠, 長田 裕之, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Amelotin gene expression is temporarily being upregulated at the initiation of apoptosis induced by TGFb1 in mouse gingival epithelial cells, *第77回日本血液学会学術集会,,* 2016年10月.
2737. **天知 良太, 日浅 雅博, 寺町 順平, 小田 明日香, 天眞 寛文, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 藤井 志朗, 遠藤 逸郎, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Mechanism of the TRPV1 up-regulatation in myeloma cells and adaptation to an acidic microenvironment., *第77回日本血液学会学術集会,,* 2016年10月.
2738. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1 inhibition subverts TRAIL-mediated osteoclastogenesis., *第77回日本血液学会学術集会,,* 2016年10月.
2739. **寺町 順平, 森 裕史, 越智 保夫, 天知 良太, 小田 明日香, 日浅 雅博, 原田 武志, 藤井 志朗, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Potent induction of bone formation by anti-resorptive cathepsin K inhibitor in myeloma., *第77回日本血液学会学術集会,,* 2016年10月.
2740. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電により剥離可能な歯科用セメントの開発, *第23回日本歯科医学会総会,* 2016年10月.
2741. **寺町 順平, 日浅 雅博, 岡村 裕彦, 安倍 正博, 羽地 達次 :** 骨髄腫の腫瘍進展と骨破壊病変形成におけるTAK1の枢軸的な役割, *日本解剖学会第71回中国・四国支部学術集会,* 2016年10月.
2742. **横田 美保, 藤澤 健司, 山村 佳子, 玉谷 哲也, 髙丸 菜都美, 工藤 景子, 大江 剛, 永井 宏和, 鯨岡 聡子, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 骨破壊を伴った顎放線菌症の2例, *第64回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2016年10月.
2743. **高瀬 奈緒, 桃田 幸弘, 可児 耕一, 宮本 由貴, 山ノ井 朋子, 小野 信二, 高野 栄之, 青田 桂子, 松本 文博, 牛尾 綾, 石丸 直澄, 東 雅之 :** 上唇粘膜下に生じた血管筋腫の1例, *第64回日本口腔科学会中四国地方部会,* 2016年10月.
2744. **大塚 邦紘, 牛尾 綾, 宮本 由貴, 鯨岡 聡子, 山田 安希子, 青田 桂子, 工藤 保誠, 東 雅之, 石丸 直澄 :** 1, *第64回日本口腔科学会中国四国地方部会,* **64,** 2016年10月.
2745. **日浅 雅博, 天知 良太, 天眞 寛文, 堀内 信也, 安倍 正博, 石丸 直澄, 田中 栄二 :** RelBは古典的NF-κB経路の活性化を阻害し骨癒合不全と偽関節形成を予防する, *日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集.,* 192., 2016年11月.
2746. **大園 瑞音, 山本 武範, 山越 亮平, 山田 安希子, 廣島 佑香, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 酵母再構成系を用いたミトコンドリアカルシウムユニポーター(MCU)の構造機能解析, *第55回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
2747. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 30. 天真寛文, 寺町順平, 小田明日香, 天知良太, , ,破骨細胞系細胞はアポトーシス誘引因子TRAILを生存促進・破骨細胞形成誘導因子として利用する:TAK1-Pim-2経路の役割, *第19回日本癌と骨病変研究会,* 2016年11月.
2748. **青田 桂子, 山ノ井 朋子, 可児 耕一, 石丸 直澄, 東 雅之 :** ヒト唾液腺細胞株における CXCL10 の発現機能解析, *第53回日本口腔組織培養学会学術大会,* 2016年11月.
2749. **山本 武範, 大園 瑞音, 山越 亮平, 山田 安希子, 廣島 佑香, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 酵母再構成系を用いたミトコンドリアカルシウムユニポーターの 構造機能解析, *第38回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2016年11月.
2750. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCP セメントのin vivoでの圧縮強度の評価, *日本バイオマテリアルシンポジウム2016,* 2016年11月.
2751. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 神保 良, 神野 洋平, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 3 次元多孔性チタン織物の変形能と in vivo における骨伝導能, *日本バイオマテリアルシンポジウム2016,* 2016年11月.
2752. **関根 一光, 山下 菊治, 浜田 賢一 :** 細胞接着性の向上を狙ったチタン材への水酸化処理法の癒合性足場材料としての検討, *第54回日本人工臓器学会大会,* 2016年11月.
2753. **梶本 昇, 浜田 賢一 :** スマートに剥離可能な新規歯科用セメントの開発:インプラントシステムへの応用, *第35回日本接着歯学会,* 2016年12月.
2754. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Masako Saito, Akiko Yamada, Kunihiro Ohtsuka, Mie Kurosawa, Satoko Kujiraoka, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of macrophages in the pathogenesis of a murine model for Sjogren's syndrome., *第45回日本免疫学会学術集会,* **45,** Dec. 2016.
2755. **Kunihiro Ohtsuka, Masako Saito, Mie Kurosawa, Aya Ushio, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of follicular helper T cells in a mouse model for Sjogren's syndrome., *第45回日本免疫学会学術集会,* **45,** Dec. 2016.
2756. **Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** 1)Impaired Expansion of Regulatory T cells in a Murine model of Neonatal Thymectomy-induced Sjogrens Syndrome, *第45回日本免疫学会学術集会,* **45,** Dec. 2016.
2757. **Rieko Arakaki, Kohichi Yamada, Aya Ushio, Mie Kurosawa, Kunihiro Ohtsuka, Masako Saito, Takaaki Tsunematsu, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Immunological and toxicological effect of multi-wall carbon nanotubes by whole body inhalation exposure in B6 mice, *第45回日本免疫学会学術集会,* **45,** Dec. 2016.
2758. **小川 翔登, 藤枝 真一, 村上 圭史, 天羽 崇, 三宅 洋一郎, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 菅崎 幹樹, 香川 葉子, 森本 悠里, 東 桃代, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 緑膿菌オートインデューサー類似化合物が抗菌薬抵抗性に及ぼす影響, *第40回徳島県医学検査学会,* 2016年12月.
2759. **松尾亮 水野明彦 鈴木雅春 鈴木章一郎 柳田國雄, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 糖尿病外来患者におおけるHbA1c値の2年間の経過とかかりつけ歯科医の関係, *第51回日本成人病(生活習慣病)学会,* 2017年1月.
2760. **藤枝 創, 細木 眞紀, 西川 啓介, 鴨居 浩平, 裵 志英, 浜田 賢一, 松香 芳三 :** ジルコニア切削方法と切削後の強度・破断面について, *第5回日本バイオマテリアル学会中四国ブロックシンポジウム,* 2017年1月.
2761. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 任意に除去可能な歯科用セメントの開発, *第5回日本バイオマテリアル学会中四国ブロックシンポジウム,* 2017年1月.
2762. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 神保 良, 神野 洋平, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 薬剤含有チタン繊維編物の骨形成能, *第5回日本バイオマテリアル学会中四国ブロックシンポジウム,* 2017年1月.
2763. **村上 圭史, 狩山 玲子, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に及ぼすAutoinducer Analogの作用機序について, *第51回緑膿菌感染症研究会,* 2017年2月.
2764. **本田 壮一, 小原 聡彦, 梅本 良雄, 鈴記 好博, 竹田 勝則, 橋本 崇代, 岡 博文, 影治 照喜, 吉本 勝彦 :** 地域におけるがん診療の実践, *第254回徳島医学会学術集会,* 2017年2月.
2765. **小野 信二, 岩田 武男, 水澤 典子, 山田 正三, 吉本 勝彦 :** 非機能性腺腫および ACTH 腺腫における 14q32 領域遺伝子の発現低下, *第27回間脳下垂体腫瘍学会,* 2017年2月.
2766. **常松 貴明, 工藤 保誠, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 小川 博久, 常山 幸一, 石丸 直澄 :** 胎児性癌細胞におけるユビキチンプロテアソーム経路による未分化性維持機構, *日本病理学会会誌,* **106,** *1,* 356, 2017年3月.
2767. **邉見 蓉子, 関根 一光, 神野 洋平, 神保 良, 内藤 禎人, 友竹 偉則, 浜田 賢一 :** 多孔性チタン編物の変形特性の異方性, *日本金属学会2017年春季大会,* 2017年3月.
2768. **浜田 賢一, 乾 志帆子, 武川 恵美, 誉田 栄一 :** 生体医療用Au–Nb合金の時効熱処理条件が磁化率に及ぼす影響, *日本金属学会2017年春季大会,* 2017年3月.
2769. **児玉 彩子, 乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** Au–Nb合金の時効熱処理の順序が磁化率に与える影響, *四国歯学会第50回例会,* 2017年3月.
2770. **楢崎 史也, 松岡 志織, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** フッ化物洗口の口腔環境に及ぼす効果, *四国歯学会第50回例会,* 2017年3月.
2771. **村上 圭史, 天羽 崇, 弘田 克彦, 片岡 佳子, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌呼吸器感染症における抗菌薬抵抗性の臨床的重要性について「シンポジウム 不均一性細菌学:表現型の不均一性に基づいた細菌の生存戦略」, *第90回日本細菌学会総会,* 2017年3月.
2772. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌における新規化合物の抗菌薬抵抗性に対する作用機序の解析, *第90回日本細菌学会総会,* 2017年3月.
2773. **弘田 克彦 :** 口腔Microbiotaからみた感染制御「ICD講習会 Microbiotaから考える感染制御」, *第90回日本細菌学会総会,* 2017年3月.
2774. **山本 武範, 大園 瑞音, 山越 亮平, 山田 安希子, 廣島 佑香, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** 酵母発現系によるミトコンドリアカルシウムユニポーター(MCU)の構造機能解析, *日本薬学会年会,* 2017年3月.
2775. **谷口 あい, 山本 武範, 井戸 佑介, 廣島 佑香, 山田 安希子, 篠原 康雄 :** クロナゼパムがマウスの遺伝子発現に及ぼす影響のマイクロアレイ解析, *日本薬学会年会,* 2017年3月.
2776. **寺町 順平, 日浅 雅博, 天眞 寛文, 岡村 裕彦, 安倍 正博, 羽地 達次 :** 骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成におけるTAK-1の枢軸的役割, *第122回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2017年3月.
2777. **角田 佳折, 北村 清一郎, 守田 剛, 山下 菊治, 馬場 麻人 :** 茎突咽頭筋の起始・走行・停止, *日本解剖学会総会・第122回全国学術集会,,* 2017年3月.
2778. **Maeda Saori, Miyachi Yuki, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Tetsuya Akamatsu *and* Hiroshi Yoshimura :** Influences of olfactory stimulation on taste perception: An electroencephalogram frequency analysis study, *The 94th Annual Meeting of the Physiological Science of Japan,* Mar. 2017.
2779. **三好 圭子 :** 口腔粘膜線維芽細胞の代謝と細胞の特性∼トランスクリプトーム解析からのアプローチ∼, *第122回日本解剖学会 総会・全国学術集会,* 2017年3月.
2780. **寺町 順平 :** 骨髄腫特異的抗腫瘍活性と骨再生をもたらず新規分子標的薬の創出, *骨髄腫セミナー2016,* 2016年5月.
2781. **赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生過程で見られる雌雄差について, *Journal of Oral Biosciences,* **Suppl.,** 451, 2016年8月.
2782. **嶋谷 達哉, 嶺岸 誠, 赤松 徹也, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生モデルにおけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の発現誘導-Part II-, *Journal of Oral Biosciences,* **Suppl.,** 415, 2016年8月.
2783. **Masahiro Hiasa, T Okui *and* T Yoneda :** Vacuolar proton pump on multiple myeloma cells contribute to the induction of bone pain, *Bone Biology Forum,* Aug. 2016.
2784. **福井 誠, 早渕 純子, 西尾 よしみ, 武内 早苗, 横山 小百合, 井﨑 ゆみ子, 伊藤 博夫, 前田 健一 :** 歯科検診10年の取り組み, *全国大学保健管理研究集会プログラム・抄録集,* 51, 2016年9月.
2785. **Masahiro Hiasa, T Okui, Masahiro Abe *and* T Yoneda :** Targeting the myeloma-induced acidic microenvironment decreases bone pain, *第78回日本血液学会学術集会,* Oct. 2016.
2786. **吉本 勝彦 :** 家族性内分泌腫瘍・下垂体腫瘍Update, *徳島県臨床内科医会会報, 21,* 34-37, 2016年11月.
2787. **寺町 順平 :** 骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成におけるTAK1-Pim-2経路の役割, *Skeletal Science Retreat 2016,* 2016年11月.
2788. **藤枝 真一, 小川 翔登, 村上 圭史, 天羽 崇, 三宅 洋一郎, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 菅崎 幹樹, 香川 葉子, 森本 悠里, 東 桃代, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 呼吸器由来緑膿菌における病原性と抗菌薬抵抗性との関連について, *第40回徳島県医学検査学会,* 2016年12月.
2789. **伊藤 博夫 :** 歯周病の予防と治療:健康の地力を高めるために必要なこと 平成28年度 歯周疾患予防管理研修・糖尿病の医科歯科連携研修会 (一社)島根県歯科医師会，島根県健康福祉部健康増進課，島根県歯科医師会館(島根県松江市)特別講演, *島根県歯科医師会 特別講演,* 2017年1月.
2790. **吉本 勝彦 :** 下垂体腺腫の分子病理学, *Pharma Medica,* **34,** *6,* 113-115, 2016年6月.
2791. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 山田 正三 :** cAMP-protein kinase Aシグナル異常によるGH細胞腫瘍化機構, *成長科学協会研究年報, 39,* 157-160, 2016年9月.
2792. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第11版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2017年5月.
2793. **馬場 麻人 :** 口腔解剖学 第2版, --- 第13章 I 血管 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2018年2月.
2794. **伊藤 博夫 :** デンタルスタッフの口腔衛生学・歯科衛生統計 第1版, --- 第5章 口腔疾患とその関連疾患の予防 ---, 医歯薬出版社, 2018年2月.
2795. **Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Masako Saito, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Dual Role of Fas/FasL-Mediated Signal in Peripheral Immune Tolerance., *Frontiers in Immunology,* **8,** *403,* 2017.
2796. **Satoko Kujiraoka, Takaaki Tsunematsu, Yukiko Sato, Maki Yoshida, Ayataka Ishikawa, Rei Tohyama, Michio Tanaka, Yutaka Kobayashi, Tomoyuki Kondo, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Mie Kurosawa, Masako Saito, Akiko Yamada, Rieko Arakaki, Hirokazu Nagai, Hiromasa Nikai, Kengo Takeuchi, Toshitaka Nagao, Youji Miyamoto, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Establishment and characterization of a clear cell odontogenic carcinoma cell line with EWSR1-ATF1 fusion gene., *Oral Oncology,* **69,** 46-55, 2017.
2797. **Yosuke Shikama, Yasusei Kudo, Naozumi Ishimaru *and* Makoto Funaki :** Potential Role of Free Fatty Acids in the Pathogenesis of Periodontitis and Primary Sjögren's Syndrome., *International Journal of Molecular Sciences,* **18,** *4,* 2017.
2798. **Takeo Iwata, Kyoko Kuribayashi, Masahiko Nakasono, Noriko Saito-Tarashima, Noriaki Minakawa, Noriko Mizusawa, Rie Kido *and* Katsuhiko Yoshimoto :** The AMPK/mTOR pathway is involved in D-dopachrome tautomerase gene transcription in adipocytes differentiated from SGBS cells, a human preadipocyte cell line, *Cytokine,* **96,** 195-202, 2017.
2799. **Yumika Ida, Jiyon Be, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of powder-to-liquid ratio on properties of β-tricalcium-phosphate cements modified using high-energy ball-milling, *Dental Materials Journal,* **36,** *5,* 590-599, 2017.
2800. **Natsumi Fujiwara, Keiji Murakami, Michiyasu Nakao, Munehisa Toguchi, Hiromichi Yumoto, Takashi Amoh, Katsuhiko Hirota, Takashi Matsuo, Shigeki Sano, Kazumi Ozaki *and* Yoichiro Miyake :** Novel reuterin-related compounds suppress odour by periodontopathic bacteria, *Oral Diseases,* **23,** *4,* 492-497, 2017.
2801. **Darija Viducic, Keiji Murakami, Takashi Amoh, Tsuneko Ono *and* Yoichiro Miyake :** RpoN Promotes Pseudomonas aeruginosa Survival in the Presence of Tobramycin., *Frontiers in Microbiology,* **8,** 839, 2017.
2802. **Kazuto Shiraishi, Noriko Saito-Tarashima, Yohsuke Igata, Keiji Murakami, Yasuko Okamoto, Yoichiro Miyake, Kazuhiro Furukawa *and* Noriaki Minakawa :** Synthesis and evaluation of c-di-4'-thioAMP as an artificial ligand for c-di-AMP riboswitch, *Bioorganic & Medicinal Chemistry,* **25,** *14,* 3883-3889, 2017.
2803. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Crosstalk between cytokine RANKL and AhR signaling in osteoclasts controls bone homeostasis, *Journal of Cytokine Biology,* **2,** *2,* 114, 2017.
2804. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Hiroshi Eguchi, Fumika Hotta, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Pathological Analysis of Ocular Lesions in a Murine Model of Sjögren's Syndrome., *International Journal of Molecular Sciences,* **18,** *6,* 2017.
2805. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Shuting Ji, Pu Zhang, Robiul H. Bhuiyan, Yuki Ohkawa, Orie Tajima, Noboru Hashimoto *and* Keiko Furukawa :** Glycolipids: Essential regulator of neuro-inflammation, metabolism and gliomagenesis., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - General Subjects,* **1861,** *10,* 2479-2484, 2017.
2806. **Takenori Yamamoto, Akiko Yamada, Ozono Mizune *and* Watanabe Akira :** The Functions of EMRE in Mitochondrial Calcium Uptake System, *Seikagaku,* **89,** *3,* 453-457, 2017.
2807. **Keiji Murakami, Tsuneko Ono, Darija Viducic, Yoko Somiya, Reiko Kariyama, Kenji Hori, Takashi Amoh, Katsuhiko Hirota, Hiromi Kumon, Matthew R. Parsek *and* Yoichiro Miyake :** Role of psl Genes in Antibiotic Tolerance of Adherent Pseudomonas aeruginosa., *Antimicrobial Agents and Chemotherapy,* **61,** *7,* 2017.
2808. **Natsumi Fujiwara, Keiji Murakami, Michiyasu Nakao, Munehisa Toguchi, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Takashi Matsuo, Shigeki Sano, Kazumi Ozaki *and* Yoichiro Miyake :** Antibacterial and antibiofilm effects of Reuterin-Related Compounds to periodontopathic bacteria, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **30,** *1,* 8-17, 2017.
2809. **Mina Kozai, Yuki Kubo, Tomoya Katakai, Hiroyuki Kondo, Hiroshi Kiyonari, Karin Schaeuble, Sanjiv A. Luther, Naozumi Ishimaru, Izumi Ohigashi *and* Yousuke Takahama :** Essential role of CCL21 in establishment of central self-tolerance in T cells, *The Journal of Experimental Medicine,* **214,** *7,* 1925-1935, 2017.
2810. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Role of Fas and RANKL signaling in peripheral immune tolerance, *Journal of Clinical & Cellular Immunology,* **8,** *4,* 512, 2017.
2811. **Takashi Amoh, Keiji Murakami, Kariyama Reiko, Hori Kenji, Vidoucic Darija, Katsuhiko Hirota, Igarashi Jun, Suga Hiroaki, Pasek R Matthew, Kumon Hiromi *and* Yoichiro Miyake :** Effects of an autoinducer analogue on antibiotic tolerance in Pseudomonas aeruginosa, *The Journal of Antimicrobial Chemotherapy,* **72,** *8,* 2230-2240, 2017.
2812. **Sekita Yasuko, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Takashi Amoh, Natsumi Fujiwara, Katsuhiko Hirota, Hideki Fujii, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Yoshiki Kashiwada :** Antibiofilm and Anti-Inflammatory Activities of+ Houttuynia cordata Decoction for Oral Care, *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine : eCAM,* **2017,** 2850947, 2017.
2813. **Yuji Fujita, Kiyoshi Masuda, Junichi Hamada, Katsutoshi Shoda, Takuya Naruto, Satoshi Hamada, Yuko Miyakami, Tomohiro Kohmoto, Miki Watanabe, Rizu Takahashi, Shoichiro Tange, Masako Saito, Yasusei Kudo, Hitoshi Fujiwara, Daisuke Ichikawa, Akira Tangoku, Eigo Otsuji *and* Issei Imoto :** KH-type splicing regulatory protein is involved in esophageal squamous cell carcinoma progression., *Oncotarget,* **8,** *60,* 101130-101145, 2017.
2814. **Susilowati Heni, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Takashi Amoh, Kouji Hirao, Katsuhiko Hirota, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Royal jelly inhibits Pseudomonas aeruginosa adherence and reduces excessive inflammatory responses in human epithelial cells, *BioMed Research International,* **2017,** 3191752, 2017.
2815. **Hidesuke Tada, Natsumi Fujiwara, Takaaki Tsunematsu, Yoshiko Tada, Rieko Arakaki, Naofumi Tamaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Preventive effects of mouthguard use while sleeping on recurrent aphthous stomatitis: Preliminary interventional study., *Clinical and Experimental Dental Research,* **3,** *5,* 198-203, 2017.
2816. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Asuka Oda, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Ariunzaya Bat-Erdene, Keiichiro Watanabe, Masami Iwasa, Takeshi Harada, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Kimiko Sogabe, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Kenichi Aihara, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** TAK1 inhibition subverts the osteoclastogenic action of TRAIL while potentiating its antimyeloma effects., *Blood Advances,* **1,** *24,* 2124-2137, 2017.
2817. **Mie Kurosawa, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, J Sprent *and* Naozumi Ishimaru :** NF κB2 Controls the Migratory Activity of Memory T Cells by Regulating Expression of CXCR4 in a Mouse Model of Sjögren's Syndrome, *Arthritis & Rheumatology,* **69,** *11,* 2193-2202, 2017.
2818. **Kaori Sumida, Yoshinori Ando, Shinichiro Seki, Kikuji Yamashita, Akira Fujimura, Otto Baba *and* Seiichiro Kitamura :** Anatomical status of the human palatopharyngeal sphincter and its functional implications., *Surgical and Radiologic Anatomy : SRA,* **39,** *11,* 1191-1201, 2017.
2819. **Hirokazu Miki, Shingen Nakamura, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Ariunzaya Bat-Erdene, Yusaku Maeda, Masahiro Oura, Mamiko Takahashi, Masami Iwasa, Takeshi Harada, Shiroh Fujii, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Kumiko Kagawa, Itsuro Endo, Aihara Kenichi, Mariko Ikuo, Kouji Itou, Koichiro Hayashi, Michihiro Nakamura *and* Masahiro Abe :** Effective impairment of myeloma cells and their progenitors by hyperthermia., *Oncotarget,* **9,** *12,* 10307-10316, 2017.
2820. **Akihiko Iwasa, Shinya Horiuchi, Nao Kinouchi, Takashi Izawa, Masahiro Hiasa, Nobuhiko Kawai, Akihiro Yasue, H Ali Hassan *and* Eiji Tanaka :** Skeletal anchorage for intrusion of bimaxillary molars in a patient with skeletal open bite and temporomandibular disorders., *Journal of Orthodontic Science,* **6,** *4,* 152-158, 2017.
2821. **Kaya Yoshida, Jumpei Teramachi, Kenta Uchibe, Mika Ikegame, Lihong Qiu, Di Yang *and* Hirohiko Okamura :** Reduction of protein phosphatase 2A Ca promotes in vivo bone formation and adipocyte differentiation., *Molecular and Cellular Endocrinology,* **470,** 251-258, 2018.
2822. **Y Nagata, N Inoshita, N Fukuhara, M Yamaguchi-Okada, H Nishioka, Takeo Iwata, Katsuhiko Yoshimoto *and* Shozo Yamada :** Growth hormone-producing pituitary adenomas in childhood and young adulthood: clinical features and outcomes., *Pituitary,* **21,** *1,* 1-9, 2018.
2823. **Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Asuka Oda, Hirokazu Miki, Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Ariunzaya Bat-Erdene, Yusaku Maeda, Masahiro Oura, Mamiko Takahashi, Masami Iwasa, Itsuro Endo, Sumiko Yoshida, Ken-ichi Aihara, Kiyoe Kurahashi, Takeshi Harada, Kumiko Kagawa, Michiyasu Nakao, Shigeki Sano *and* Masahiro Abe :** Unique anti-myeloma activity by thiazolidine-2,4-dione compounds with Pim inhibiting activity., *British Journal of Haematology,* **180,** *2,* 246-258, 2018.
2824. **Nobutoshi Esaki, Yuki Ohkawa, Noboru Hashimoto, Yuhsuke Tsuda, Yuhsuke Ohmi, Robiul H. Bhuiyan, Norihiro Kotani, Koichi Honke, Atsushi Enomoto, Masahide Takahashi, Keiko Furukawa *and* Koichi Furukawa :** ASC amino acid transporter 2, defined by enzyme-mediated activation of radical sources, enhances malignancy of GD2-positive small-cell lung cancer., *Cancer Science,* **109,** *1,* 141-153, 2018.
2825. **Penkhae Utaijaratrasmi, Kulthida Vaeteewoottacharn, Takaaki Tsunematsu, Pranisa Jamjantra, Sopit Wongkham, Chawalit Pairojkul, Narong Khuntikeo, Naozumi Ishimaru, Yongyut Sirivatanauksorn, Ananya Pongpaibul, Peti Thuwajit, Chanitra Thuwajit *and* Yasusei Kudo :** The microRNA-15a-PAI-2 axis in cholangiocarcinoma-associated fibroblasts promotes migration of cancer cells., *Molecular Cancer,* **17,** *1,* 2018.
2826. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Ryota Amachi, Hirofumi Tenshin, Masami Iwasa, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Hirokazu Miki, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Pim-2 is a critical target for treatment of osteoclastogenesis enhanced in myeloma., *British Journal of Haematology,* **180,** *4,* 581-585, 2018.
2827. **Koichi Oshima, Norikazu Saiki, Michihiro Tanaka, Hiromi Imamura, Akira Niwa, Ayako Tanimura, Ayako Nagahashi, Akiyoshi Hirayama, Keisuke Okita, Akitsu Hotta, Shuichi Kitayama, Mitsujiro Osawa, Shin Kaneko, Akira Watanabe, Isao Asaka, Wataru Fujibuchi, Kohsuke Imai, Hiromasa Yabe, Yoshiro Kamachi, Junichi Hara, Seiji Kojima, Masaru Tomita, Tomoyoshi Soga, Takafumi Noma, Shigeaki Nonoyama, Tatsutoshi Nakahata *and* K Megumu Saito :** Human AK2 links intracellular bioenergetic redistribution to the fate of hematopoietic progenitors., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **497,** *2,* 719-725, 2018.
2828. **Michiyasu Nakao, Nanako Nishikiori, Akihito Nakamura, Murasaki Miyagi, Nao Shibata, Syuji Kitaike, Makoto Fukui, Hiro-O Ito *and* Shigeki Sano :** Synthesis of Sterically Protected Isoindoles from ortho-Phthalaldehyde, *SynOpen,* **2,** *1,* 50-57, 2018.
2829. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Use of ATP bioluminescence to survey the spread of aerosol and splatter during dental treatments, *The Journal of Hospital Infection,* **99,** 303-305, 2018.
2830. **Yoneda Toshiyuki, Masahiro Hiasa *and* Tatuso Okui :** Bone Pain Associated with Acidic Cancer Microenvironment, *Current Molecular Biology Reports,* **4,** *2,* 59-68, 2018.
2831. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 新規化合物によるレボフロキサシン及びトブラマイシン殺菌作用の増強効果, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **30,** 2017年.
2832. **Naozumi Ishimaru :** [Oral immune system and oral immune disorder.], *Clinical Calcium,* **27,** *10,* 1363-1368, 2017.
2833. **石田 房枝, 角田 佳折, 田畑 純 :** Question Answer, *赤ちゃん歯科ネットワーク,* **5,** *1,* 37-46, 2018年.
2834. **村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** バイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性「特集 ''One Health''時代の耐性菌対策・研究, *化学療法の領域,* **33,** *5,* 1024-1028, 2017年5月.
2835. **片岡 宏介, 土居 貴士, 神光 一郎, 上根 昌子, 伊藤 博夫, 落合(栗田) 智子, 三宅 達郎 :** 樹状細胞を活性化する経鼻アジュバントの開発-感染症・NCD制御を目指す粘膜ワクチン-, *口腔衛生学会雑誌,* **67,** *2,* 2-10, 2017年6月.
2836. **葭原 明弘, 安細 敏弘, 伊藤 博夫, 佐々木 健, 山本 龍生 :** 日本人における歯周病のセルフレポートに関する文献レビュー, *口腔衛生学会雑誌,* **67,** *3,* 196-200, 2017年7月.
2837. **日浅 雅博 :** [Bone and calcium metabolism associated with malignancy. Mechanism of cancer-induced bone pain.], *Clinical Calcium,* **28,** *11,* 1495-1502, 2018年.
2838. **Kazuo Hosoi, Javkhlan Purevjav *and* Chenjuan Yao :** Possible Existence of a Salivary Gland-Oral Mucosa/Gingiva Axis Under Challenges by Endotoxins, *Journal of Molecular and Cellular Biology Forecast,* **1,** *1,* 1002, Jan. 2018.
2839. **Guangying Qi, Jing Liu, Sisi Mi, Takaaki Tsunematsu, Shengjian Jin, Wenhua Shao, Tian Liu, Naozumi Ishimaru, Bo Tang *and* Yasusei Kudo :** Aurora Kinase Inhibitors In Head And Neck Cancer., *Current Topics in Medicinal Chemistry,* **18,** *3,* 199-213, Jan. 2018.
2840. **Keiji Murakami *and* Hideki Fujii :** Risk of cross-infection of drug-resistant bacteria in dental practice, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **30,** *2,* 67-68, Feb. 2018.
2841. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Chromosome passenger complex protein,Borealin is regulated by APC/C Cdh1 ubiquitin ligase complex, *Cold Spring Harbor Laboratory Meeting:The Ubiquitin Family,* New York, Apr. 2017.
2842. **Masahiro Hiasa, T Okui, J Delgado-Calle, T Bellido, GD Roodman, L Plotkin, FA White *and* T Yoneda :** Bone pain-modifying actions of osteocytes via Connexin43-mediated communications with sensory nerves., *44th European Calcified Tissue Society Congress,* May 2017.
2843. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Akihito Yamamoto, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Therapeutic impact of TAK1 inhibition on myeloma tumor progression and bone destruction, *Cancer and Bone Society Conference 2017,* Indianapolis, May 2017.
2844. **Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hagita Hiroko, Koichi Fujisawa *and* Takafumi Noma :** Impact of mitochondrial ATP production on neutrophil differentiation, *Gordon Research Conference(From Molecular Structures and Mechanisms to Cellular Bioenergetics in Health and Disease),* Jun. 2017.
2845. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, A Oda, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, A Baterdene, Keiichiro Watanabe, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Osteoclasts utilize TRAIL for their NF-B activation, but TAK1 inhibition resumes TRAIL-induced apoptosis in osteoclasts., *Australian and New Zealand Bone and Mineral Society 2017,* Brisbane, Australia., Jun. 2017.
2846. **Fumiya Kano, M Kohki, U Minoru, H Hideharu *and* Akihito Yamamoto :** Secreted Ectodomain of Sialic Acid-Binding Ig-Like Lectin-9 and Monocyte Chemoattractant Protein-1 Synergistically Regenerate Transected Rat Peripheral Nerves by Altering Macrophage Polarity., *13th World Congress on Inflammation.,* London, Jul. 2017.
2847. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Survey of Methicillin-Resistant Staphylococci From Hospital Environment in Japan, *International Union of Microbiological Societies(IUMS2017),* singapore, Jul. 2017.
2848. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Therapeutic impact of TAK1 inhibition on myeloma tumor progression and bone destruction, *International Society for Experimental Hematology 46th Annual Scientific Meeting,* Frankfurt, Aug. 2017.
2849. **Kenichi Hamada, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Effects of aging time and temperature on magnetic susceptibility of Au Nb alloys for biomedical applications, *28th European Conference on Biomaterials (ESB2017),* Athens, Sep. 2017.
2850. **Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Zirconia Particle Addition to Calcium-Phosphates-Cement for Mechanical Property Enhancement, *28th European Conference on Biomaterials (ESB2017),* Athens, Sep. 2017.
2851. **Yeeun Kim, Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Setting Properties and Strengths of β-TCP Cements Set in Vivo and in SBF, *28th European Conference on Biomaterials (ESB2017),* Athens, Sep. 2017.
2852. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** TAK1 inhibition impairs myeloma cell-bone marrow interaction to reduce myeloma tumor growth and bone destruction, *American Society for Bone and Mineral Research (ASBMR) 2017 Annual Meeting,* Denver, Sep. 2017.
2853. **Itsuro Endo, Dong Bingzi, Ohnishi Yukiyo, Kondo Takeshi, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Toshio Matsumoto, Masahiro Abe, Seiji Fukumoto *and* Tatsuji Haneji :** Decreased bone strength induced by persistent activation of calcium-sensing receptor, *American Society for Bone and Mineral Research (ASBMR) 2017 Annual Meeting,* Denver, Sep. 2017.
2854. **Takashi Izawa, Eiji Tanaka *and* Naozumi Ishimaru :** The nuclear receptor AhR controls bone homeostasis by regulating osteoclast differentiation via the RANK/c-Fos signaling axis, *ASBMR 2017 Annual Meeting,* Denver, Sep. 2017.
2855. **Y Kumei, J Zeredo, R Watahiki, K Kagiyama, K Fukasawa *and* Otto Baba :** Common marmosets in Martian, Lunar, and zero gravity conditions: posture, behavior and motion sickness., *The Joint Conference of the 7th International Symposium on Physical Sciences in Space & 25th European Low Gravity Research Association Biennial Symposium and General Assembly,* Oct. 2017.
2856. **Iwasa Takuma, Rieko Arakaki, Oshima Masamitsu, S Afroz, Miho Inoue, Goto Nami, Naozumi Ishimaru *and* Yoshizo Matsuka :** Up-regulation of inflammatory cytokines in trigeminal ganglia after infraorbital nerve constriction, *The Journal of Neuroscience,* Washington DC, Nov. 2017.
2857. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Susumu Kokeguchi *and* Miwa Matsuyama :** Survey of Dissemination of Aerosol and Splatter during Dental Treatments, *The4th ASEAN plus and TOKUSHIMA Joint International Conference on Challenging and Innovation in Oral Sciences,* 28, Bali, Dec. 2017.
2858. **Arinawati Yosi Dian, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Comparative study of gene profiling using 2D and 3D culture as an in vitro amelogenesis imperfecta model, *Internationl Joint meeting 4th ASEAN plus Tokushima Joint International Conference,* Dec. 2017.
2859. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, Toshio Matsumoto, Masahiro Abe *and* Eiji Tanaka :** Apoptosis inducer TRAIL stimulates osteoclast differentiation and survival via TAK1 activation., *The 4th ASEAN plus Tokushima Joint International Conference,* Bali, Indonesia, Dec. 2017.
2860. **Kazumitsu Sekine *and* Mitamura Yoshinori :** Cytotoxicity evaluation of magnetic fluid based on cell proliferations, *Taiwan-Japan International Conference on Magnetic Fluids 2017,* Tainan, Dec. 2017.
2861. **Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hagita Hiroko, Koichi Fujisawa *and* Takafumi Noma :** A role of ER stress and UPR on hematopoietic differentiation, *51st Miami Winter Symposium, Stem Cells Todays Research Tomorrows Therapies,* Miami, Jan. 2018.
2862. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Eiji Tanaka *and* Naozumi Ishimaru :** Crosstalk between cytokine RANKL and AhR signaling in osteoclasts controls bone homeostasis, *Gordon Research Conference; "Bones and Teeth" From Skeletal and Dental Stem Cells to Rare Bone Disease and Integrative Physiology,* Houston, Jan. 2018.
2863. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その 4:破壊様式の観察, *第69回日本歯科理工学会学術講演会,* 2017年4月.
2864. **青田 桂子, 山ノ井 朋子, 可児 耕一, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群におけるCXCR3+マクロファージの動態, *第71回日本口腔科学会学術集会,* 2017年4月.
2865. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 黒澤 実愛, 鯨岡 聡子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける濾胞ヘルパーT細胞の解析, *第106回日本病理学会総会,* **106,** 2017年4月.
2866. **梅田 将旭, 常松 貴明, 齋藤 雅子, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔癌におけるPeriostinスプライシングバリアントの新たな役割, *第106回日本病理学会総会,* **106,** 2017年4月.
2867. **鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 常松 貴明, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 歯原性明細胞癌細胞株の樹立とその性状解析, *第106回日本病理学会総会,* **106,** 2017年4月.
2868. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 大塚 邦紘, 鯨岡 聡子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の唾液腺におけるマクロファージサブセットと病態への関与, *第106回日本病理学会総会,* **106,** 2017年4月.
2869. **常松 貴明, 工藤 保誠, 山田 安希子, 新垣 理恵子, 小川 博久, 常山 幸一, 石丸 直澄 :** 胎児性癌細胞におけるユビキチンプロテアソーム経路による未分化性維持機構, *第106回日本病理学会総会,* **106,** 2017年4月.
2870. **新垣 理恵子, 山田 耕一, 齋藤 雅子, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 菅野 純, 石丸 直澄 :** Chronic influence of Multi-walled carbon nanotubes (MWCNT) on immune system, *第106回日本病理学会総会,* **106,** 2017年4月.
2871. **玉木 直文, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 陳 舒, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 実験的口腔粘膜炎モデルにおけるレスベラトロールの効果の検討, *第66回日本口腔衛生学会・総会,* 2017年5月.
2872. **関根 一光, 裵 志英, 浜田 賢一 :** 多孔質化と表面処理による複合的なチタン製血液接触表面材料としての試み, *第56回日本生体医工学会大会,* 2017年5月.
2873. **裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCPセメントのin SBFとin vivoでの硬化後の性質, *第56回日本生体医工学会大会,* 2017年5月.
2874. **大園 瑞音, 山本 武範, 渡辺 朗, 山田 安希子, 廣島 佑香, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** ミトコンドリアカルシウムユニポーター(MCU)の構造と機能の相関解析, *第9回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2017年5月.
2875. **横田 美保, 工藤 景子, 玉谷 哲也, 鎌田 久美子, 福田 直志, 髙丸 菜都美, 山村 佳子, 中川 貴之, 大江 剛, 工藤 隆治, 高橋 章, 藤澤 健司, 鯨岡 聡子, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 当科における歯原性角化嚢胞の臨床的検討, *第46回日本口腔外科学会中国四国学術集会,* 2017年5月.
2876. **寺町 順平 :** 骨形成誘導活性を有する新規骨髄腫治療薬, *第42回日本骨髄腫学会学術大会,* 2017年5月.
2877. **宮本 由貴, 桃田 幸弘, 可児 耕一, 松本 文博, 青田 桂子, 高野 栄之, 高瀬 奈緒, 山ノ井 朋子, 小野 信二, 牛尾 綾, 石丸 直澄, 東 雅之 :** 上顎に発生した石灰化を伴わない石灰化上皮性歯原性腫瘍の1例, *第46回日本口腔外科学会中国四国支部学術集会,* 2017年5月.
2878. **天知 良太, 中村 信元, 日浅 雅博, 小田 明日香, バットエルデネ アリウンザヤ, 寺町 順平, 天眞 寛文, 渡邉 佳一郎, 三木 浩和, 賀川 久美子, 藤井 志朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 骨形成誘導による骨髄腫細胞のエネルギー代謝の抑制, *第42回日本骨髄腫学会学術集会,* 2017年5月.
2879. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, Baterdene Ariunzaya, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1阻害はTRAILの抗骨髄腫作用を増強するともに骨吸収促進活性を抑制活性に変換する．, *第42回日本骨髄腫学会,* 2017年5月.
2880. **伊藤 博夫 :** 歯周病唾液検査の現状と将来展望 第66回日本口腔衛生学会総会 シンポジウム7「一次予防を科学する基礎研究の新展開」(山形テルサ), 2017年5月31日∼6月3日, *口腔衛生学会雑誌,* **67,** *Suppl,* 88-91, 2017年5月.
2881. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 大塚 邦紘, 黒澤 実愛, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスの唾液腺マクロファージと病態への関与, *第16回四国免疫フォーラム,* 2017年6月.
2882. **吉田 幸司, 梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメント(EDDC)の開発 ∼アミノ酸由来イオン液体を用いた検証∼, *四国歯学会第51回例会,* 2017年6月.
2883. **石川 康子 :** 口腔乾燥症の発症機序と緩解薬-水チャネル・アクアポリン5を中心にして-, *第51回四国歯学会例会,* 2017年6月.
2884. **谷村 綾子, 三好 圭子, 堀口 大吾, 藤澤 浩一, 野間 隆文 :** CRISPR/Cas9を用いたAK2の段階的欠損による細胞代謝への影響, *日本ゲノム編集学会 第2回大会,* 2017年6月.
2885. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に対する新規化合物の作用機序, *第31回日本バイオフィルム学会学術集会,* 2017年7月.
2886. **藤本 果南, 小西 晴奈, 岩浅 亮彦, 市原 亜起, 白井 愛実, 渡邉 佳一郎, 日浅 雅博, 森 博世, 堀内 信也, 田中 栄二 :** 歯科矯正患者における埋伏永久歯に関する実態調査, *第60回中・四国矯正歯科学会大会,* 2017年7月.
2887. **大塚 邦紘, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおける胚中心反応の解析, *第36回分子病理学研究会,* **36,** 2017年7月.
2888. **吉村 弘, 須貝 外喜夫, 加藤 伸郎, 冨永 貴志, 冨永 洋子, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也 :** カフェイン投与により誘発される視覚野オシレーション におけるnon-NMDA受容体とNMDA受容体の相互交錯的関与, *第40回日本神経科学大会,* 2017年7月.
2889. **寺町 順平 :** 骨髄腫腫瘍進展抑制と骨形成誘導活性を有する新規薬剤の開発, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2017年7月.
2890. **井澤 俊, 田中 栄二, 石丸 直澄 :** 核内受容体AhRはRANK/c-Fosシグナル伝達経路を介して破骨細胞の分化を制御する, *第35回 日本骨代謝学会学術集会 (口演発表),* 2017年7月.
2891. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, Ariunzaya Baterdene, 岩佐 昌美, 藤井 志朗, 賀川 久美子, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TRAILは破骨細胞を活性化させるが，TAK1阻害により骨髄腫細胞とともに破骨細胞にもTRAILのアポトーシス誘導活性が惹起できる, *第35回 日本骨代謝学会学術集会,* 2017年7月.
2892. **藤猪 英樹, 早川 芳弘, 高橋 良明, 田中 礼子, 田中 勇悦 :** 漢方方剤併用による抗HTLV-1中和単クロン抗体のHTLV-1感染細胞排除効果の増強, *第4回日本HTLV-1学会学術集会,* 2017年8月.
2893. **田中 勇悦, 高橋 良明, 藤猪 英樹, 田中 礼子, 福島 卓也 :** 活性化ビタミンD3によるHTLV-a Tax発現と感染性制御, *第4回日本HTLV-1学会学術集会,* 2017年8月.
2894. **田中 礼子, 高橋 良明, 藤猪 英樹, 福島 卓也, 立松 健司, 黒田 俊一, 田中 勇悦 :** 全自動1細胞解析単離装置とEBVを用いたHTLV-1感染防御ヒト抗体の作出の試み, *第4回日本HTLV-1学会学術集会,* 2017年8月.
2895. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 鯨岡 聡子, 黒澤 実愛, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおける胚中心反応の解析, *第28回日本臨床口腔病理学会,* **28,** 2017年8月.
2896. **吉本 勝彦 :** 下垂体腫瘍と遺伝子, *第20回前期家族性腫瘍セミナー,* 2017年8月.
2897. **関根 一光, 伊田 百美香, 裵 志英, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法による早期硬化性CPCセメントの生体内環境での硬化性の評価, *第55回日本人工臓器学会大会,* 2017年9月.
2898. **関根 一光, 山下 菊治, 浜田 賢一 :** 血管内皮新生の促進効果を狙った多孔性チタン材への表面加工の検討, *第55回日本人工臓器学会大会,* 2017年9月.
2899. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおける胚中心反応の解析, *第26回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* **26,** 2017年9月.
2900. **水澤 典子, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** ヒト顎下腺細胞株 NS-SV-AC における miR-1290 の機能解析, *第59回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2017年9月.
2901. **岩田 武男, 吉本 勝彦 :** AMPK/mTOR 経路は脂肪組織での D-dopachrome tautomerase 遺伝子の転写を調節する, *第59回歯科基礎医学会学術大会・総会,* 2017年9月.
2902. **Yosi Dian Arinawati, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** エナメル質形成不全モデルにおけるアメロジェネシス関連遺伝子発現プロファイル, *第59回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2017.
2903. **藤原 奈津美, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 村上 圭史, 尾崎 和美 :** MPC ポリマーによる口腔細菌の抑制効果, *第59回歯科基礎医学会学術大会 プログラム・抄録集 平成29年9月16-18日(松本歯科大学，長野県塩尻市),* 341, 2017年9月.
2904. **寺町 順平 :** 骨破壊性腫瘍におけるカテプシンK阻害剤の骨形成誘導作用, *第59回歯科基礎医学会学術大会,* 2017年9月.
2905. **前田 さおり, 吉村 弘, 宮地 ゆうじ, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也 :** 味と匂いのミスマッチが味覚認知に与える影響:脳波周波数分析を用いた研究, *日本味と匂学会第51回大会,* 2017年9月.
2906. **福井 誠, 陳 舒, 三木 かなめ, 玉木 直文, 福田 功, 玉木 直文 :** 歯肉炎症の評価における3種の唾液潜血検査の有用性の検討, *第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会・総会,* 2017年10月.
2907. **福井 誠, 陳 舒, 三木 かなめ, 玉木 直文, 福田 功, 伊藤 博夫 :** 歯肉炎症の評価における3種の唾液潜血検査の有用性の検討 第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会 2017年10月1日 広島大学歯学部(広島市), *第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2017年10月.
2908. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 藤猪 英樹 :** rpoS遺伝子が緑膿菌の抗菌薬抵抗性に及ぼす影響, *第70回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2017年10月.
2909. **岩浅 亮彦, 小西 晴奈, 藤本 果南, 小笠原 直子, 渡邉 佳一郎, 日浅 雅博, 堀内 信也, 田中 栄二 :** 徳島大学病院矯正歯科患者における永久歯埋伏に関する臨床統計学的調査, *第76回日本矯正歯科学会学術大会,* 2017年10月.
2910. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Masami Iwasa, Masahiro Oura, Yusaku Maeda, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Disruption of myeloma cell-bone marrow interaction by TAK-1 inhibition, *第80回日本血液学会学術集会,* Oct. 2017.
2911. **髙丸 菜都美, 永井 宏和, 秋田 和也, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 翼突下顎隙に生じた紡錐細胞脂肪腫の1例, *第62回日本口腔外科学会学術大会,* 2017年10月.
2912. **岩田 武男, 吉本 勝彦 :** 脂肪組織におけるD-dopachrome tautomerase遺伝子の転写調節, *第21回日本内分泌病理学会学術総会,* 2017年10月.
2913. **畑 美緒, 赤松 徹也, 姚 陳娟, 前田 さおり, 宮地 裕司, 金山 宏幸, 長谷川 敬展, 吉村 弘 :** 唾液腺再生モデルにおける雌雄差の影響, *第69回日本生理学会中国・四国地方会,* 2017年10月.
2914. **寺町 順平 :** 骨破壊性腫瘍におけるカテプシンK阻害剤の骨形成誘導作用, *日本解剖学会第72回中国・四国支部学術集会,* 2017年10月.
2915. **前田 さおり, 宮地 裕司, 金山 宏幸, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** 甘味とニオイのミスマッチが甘味認知に与える影響, *第69回日本生理学会中国・四国地方会,* 2017年10月.
2916. **伊賀 弘起, 日野出 大輔, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 白山 靖彦 :** 国際教育連携を活用した新しい歯科衛生士教育の試みと今後の展開, *第65回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2017年11月.
2917. **三田村 好矩, 関根 一光 :** 磁性流体の細胞毒性, *平成29年度磁性流体連合講演会,* 2017年11月.
2918. **S Afroz, Iwasa Takuma, Masamitsu Ohshima, Rieko Arakaki, Miho Inoue, Naozumi Ishimaru *and* Yoshizo Matsuka :** Cytokine released by satellite glial cells and pain transmission in sensory ganglions, *Japan Association for Dental Research,* Nov. 2017.
2919. **中崎 真理, 小原 聡彦, 鈴記 好博, 竹田 勝則, 北市 雅代, 白川 光雄, 谷 憲治, 吉本 勝彦 :** 在宅医療での栄養サポートを考える, *第17回日本プライマリ・ケア学会四国ブロック支部大会/第24回四国地域医学研究会合同学術集会,* 2017年11月.
2920. **関根 一光, 山下 菊治, 浜田 賢一 :** 血管内皮新生を目的としたチタン粒子焼結による多孔性チタン表面の軟組織癒合性評価, *第39回日本バイオマテリアル学会大会,* 2017年11月.
2921. **武川 恵美, 児玉 彩子, 誉田 栄一, 浜田 賢一 :** Au-Nb 合金の熱処理条件が磁化率に与える影響, *第39回日本バイオマテリアル学会大会,* 2017年11月.
2922. **谷村 綾子, 三好 圭子, 堀口 大吾, 萩田 浩子, 藤澤 浩一, 野間 隆文 :** ミトコンドリアがUPR活性をコントロールして免疫細胞分化の方向を決定づける, *第17回日本ミトコンドリア学会年会,* 2017年11月.
2923. **福井 誠, 玉木 直文, 福田 功, 伊藤 博夫 :** 多項目唾液バイオマーカー検査による歯周組織炎症の評価, *日本歯周病学会60周年記念京都大会,* 2017年12月.
2924. **藤猪 英樹 :** 成人T細胞白血病 (ATL) の新たなバイオマーカー:TNF受容体スーパーファミリー分子OX40, *2017年度生命科学系学会合同年次大会(ConBio2017),* 2017年12月.
2925. **井澤 俊, 新垣 理恵子, 田中 栄二, 石丸 直澄 :** The nuclear receptor AhR controls bone homeostasis by regulating osteoclast differentiation via the RANK/c-Fos signaling axis, *2017年度 生命科学系学会合同年次大会 第90回日本生化学大会 第40回日本分子生物学会年会,* 402, 2017年12月.
2926. **三好 圭子, 萩田 浩子, 谷村 綾子, 堀口 大吾, 野間 隆文 :** GBA遺伝子5´側バリアントの発現パターン解析, *2017年度生命科学系学会合同年次大会 ConBio 2017,* 2017年12月.
2927. **藤澤 浩一, 高見 太郎, 松崎 彩, 野間 隆文, 坂井田 功 :** アデニル酸キナーゼアイソザイム3ノックアウト HeLa細胞の解析, *2017年度生命科学系学会合同年次大会(ConBio2017),* 2017年12月.
2928. **大東 いずみ, 石丸 直澄, Katakai Tomoya, 高浜 洋介 :** T細胞の自己寛容性確立におけるCCL21の役割, *第40回 日本分子生物学会年会,* 2017年12月.
2929. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Eiji Tanaka *and* Naozumi Ishimaru :** Crosstalk between cytokine RANKL and AhR signaling in osteoclasts controls bone homeostasis (selected for oral presentation by English at Workshop "Cytokines and chemokines-2" and poster session), *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* **46,** 36, Dec. 2017.
2930. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 牛尾 綾, 黒澤 実愛, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Analysis of follicular helper T cells in a mouse model for Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* **46,** 81, 2017年12月.
2931. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 大塚 邦紘, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** CCL22-producing resident macrophages enhancesnautoimmune lesions in a mouse model of Sjogren's syndorome., *日本免疫学会総会·学術集会記録,* **46,** 119, 2017年12月.
2932. **吉本 勝彦 :** 家族性内分泌腫瘍:副甲状腺・下垂体腫瘍を中心に, *第8回 大阪副甲状腺ホルモン研究会学術集会,* 2018年1月.
2933. **村上 圭史, 狩山 玲子, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Autoinducer Analogがマクロライドの抗菌作用に及ぼす影響について, *第52回緑膿菌感染症研究会,* 2018年2月.
2934. **浜田 賢一 :** 強固な接着は正義か―接着力を制御できる歯科用スマートセメントの開発―, *第6回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2018年2月.
2935. **藤原 範子, 佐藤 雅美, 村上 圭史, 東 桃代 :** 総合周産期母子医療センターにおける感染対策について, *第33回環境感染学会総会,* 2018年2月.
2936. **吉本 勝彦 :** 下垂体腫瘍と遺伝子, *第20回後期家族性腫瘍セミナー,* 2018年3月.
2937. **谷脇 竜弥, 杉田 知世, 村上 圭史, 天羽 崇, 田端 厚之, 山村 佳子, 玉谷 哲也, 長宗 秀明, 宮本 洋二, 藤猪 英樹 :** 幼児口腔内創部より検出された多剤耐性レンサ球菌について, *四国歯学会第52回例会,* 2018年3月.
2938. **佐野 可奈子, 露口 恵理, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** Au-Nb合金にZrを添加したときの硬さへの影響, *四国歯学会第52回例会,* 2018年3月.
2939. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌rpoS遺伝子が抗菌薬抵抗性に及ぼす役割, *第91回日本細菌学会総会,* 2018年3月.
2940. **村上 圭史, 天羽 崇, 片岡 佳子, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌オートインデューサーアナログのマクロライドに対する効果, *第91回日本細菌学会総会,* 2018年3月.
2941. **前田 さおり, 吉村 弘, 宮地 裕司, 金山 宏幸, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也 :** 匂いと味の不一致が引き起こすシータ波領域脳活動, *第95回日本生理学大会,* 2018年3月.
2942. **角田 佳折, 北村 清一郎, 神尾 強司, 守田 剛, 山下 菊治, 馬場 麻人 :** イヌの軟口蓋の筋構築に関する肉眼解剖学的研究, *日本解剖学会総会・第123回全国学術集会,,* 2018年3月.
2943. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa *and* Masahiro Abe :** Development of novel anti-myeloma agents with potent bone anabolic actions, *14th Bone Biology Forum,* Aug. 2017.
2944. **伊藤 博夫 :** 徳島県立総合大学校 オンリーワン徳島学講座 「むし歯と歯周病の早期発見と予防，そして成人病(生活習慣病)に罹りにくい全身の健康づくりへ 徳島県立総合教育センター(徳島県板野郡板野町)特別講義, *徳島県立総合大学校 特別講義,* 2017年9月.
2945. **S. Afroz, Iwasa Takuma, Oshima Masamitsu, Rieko Arakaki, Miho Inoue, Naozumi Ishimaru *and* Yoshizo Matsuka :** Cytokine release from satellite glial cells of trigeminal ganglia, *Tokushima University Bioscience Retreat,* Sep. 2017.
2946. **寺町 順平 :** 骨形成誘導活性を有する新規抗骨髄腫薬の開発, *2017 Bioscience retreat in Tosa,* 2017年12月.
2947. **阿部 みずき, 妹尾 成美, 村上 圭史, 天羽 崇, 藤猪 英樹, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 菅崎 幹樹, 森本 悠里, 平尾 早紀, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** オートインデューサーアナログ(AIA)の緑膿菌に及ぼす影響, *第41回徳島県医学検査学会,* 2017年12月.
2948. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki, Eiji Tanaka *and* Naozumi Ishimaru :** Crosstalk between cytokine RANKL and AhR signaling in osteoclasts controls bone homeostasis, *Gordon Research Seminar; "Bones and Teeth" Translating Mechanisms of Bone Formation and Repair,* Jan. 2018.
2949. **吉本 勝彦, 岩田 武男, 水澤 典子, 山田 正三, 井下 尚子 :** 頭蓋咽頭腫の各タイプにおける遺伝子異常, *成長科学協会研究年報, 40,* 163-166, 2017年9月.
2950. **植野 美彦, 澤田 麻衣子, 荒武 達朗, 橋本 一郎, 二川 健, 安井 敏之, 浜田 賢一, 白山 靖彦, 山田 健一, 北條 昌秀, 音井 威重, 古屋 S. 玲, 関 陽介 :** 平成29年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書, *平成29年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書,* 2018年3月.
2951. **吉本 勝彦, 岩田 武男 :** ホルモンの分泌調節:ネガティブフィードバック機構など, 株式会社 診断と治療社, 2018年5月.
2952. **堀口 大吾, 三好 圭子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第12版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2018年5月.
2953. **吉本 勝彦 :** 14章 セレン(訳), 西村書店, 2018年11月.
2954. **吉本 勝彦 :** 27章 コバラミン(ビタミンB12)(訳), 西村書店, 2018年11月.
2955. **吉本 勝彦 :** 28章 ビオチン (訳), 西村書店, 2018年11月.
2956. **伊藤 博夫 :** チェアサイドQ&A予防歯科編 p.72-73, 予防歯科臨床教育協議会編著，, --- Q30歯周病検査における唾液検査の有効性は? ---, クインテッセンス出版 株式会社, 東京, 2018年12月.
2957. **浜田 賢一 :** 基礎歯科理工学, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2019年2月.
2958. **浜田 賢一 :** スタンダード歯科理工学 -生体材料と歯科材料-第7版, 学研書院, 東京, 2019年3月.
2959. **Caimari Francisca, Hernández-Ramírez Cristina Laura, Dang N Mary, Gabrovska Plamena, Iacovazzo Donato, Stals Karen, Ellard Sian, Korbonits Márta, Takeo Iwata, Katsuhiko Yoshimoto *and* consortium FIPA International :** Risk category system to identify pituitary adenoma patients with AIP mutations., *Journal of Medical Genetics,* **55,** *4,* 254-260, 2018.
2960. **Yosi Dian Arinawati, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Deciphering defective amelogenesis using invitro culture systems., *Journal of Bioscience and Bioengineering,* **125,** *Issue 4,* 365-496, 2018.
2961. **Ho Namkoong, Makoto Ishii, Hideki Fujii, Kazuma Yagi, Takahiro Asami, Takanori Asakura, Shoji Suzuki, Ahmed E. Hegab, Hirofumi Kamata, Sadatomo Tasaka, Koji Atarashi, Nobuhiro Nakamoto, Satoshi Iwata, Kenya Honda, Takanori Kanai, Naoki Hasegawa, Shigeo Koyasu *and* Tomoko Betsuyaku :** Clarithromycin expands CD11b+Gr-1+ cells via the STAT3/Bv8 axis to ameliorate lethal endotoxic shock and post-influenza bacterial pneumonia, *PLoS Pathogens,* **14,** *4,* e1006955, 2018.
2962. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Orie Tajima, Yuki Ohkawa, Yuji Kondo, Ji Shuting, Noboru Hashimoto *and* Keiko Furukawa :** Gangliosides in Inflammation and Neurodegeneration., *Progress in Molecular Biology and Translational Science,* **156,** 265-287, 2018.
2963. **A Y Usui K Hirata Tominaga, Hiro-O Ito *and* K Nokihara :** Applications of a novel biodetection system to saliva using protein fingerprints with data processing., *Bioorganic & Medicinal Chemistry,* **26,** 3210-3216, 2018.
2964. **Noboru Kajimoto, Emi Takegawa, Kazumitsu Sekine *and* Kenichi Hamada :** Electrical shear bonding strength reduction of resin-modified glass-ionomer-cement containing ionic-liquid concept and validation of a smart dental cement debonding-on-demand, *Dental Materials Journal,* **37,** *5,* 768-774, 2018.
2965. **Takenori Yamamoto, Moe Tsunoda, Mizune Ozono, Akira Watanabe, Kazumasa Kotake, Yuka Hiroshima, Akiko Yamada, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Polyethyleneimine renders mitochondrial membranes permeable by interacting with negatively charged phospholipids in them, *Archives of Biochemistry and Biophysics,* 2018.
2966. **Haiyan Wei, Qiaoyun Hu, Junxia Wu, Chenjuan Yao, Lingfei Xu, Fengjun Xing, Xinyuan Zhao, Shali Yu, Xiaoke Wang *and* Gang Chen :** Molecular mechanism of the increased tissue uptake of trivalent inorganic arsenic in mice with type 1 diabetes mellitus., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **504,** *2,* 393-399, 2018.
2967. **Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hiroko Hagita, Koichi Fujisawa *and* Takafumi Noma :** Mitochondrial Activity and Unfolded Protein Response are Required for Neutrophil Differentiation., *Cellular Physiology and Biochemistry,* **47,** *5,* 1936-1950, 2018.
2968. **Keiko Aota, Tomoko Yamanoi, Kohichi Kani, Koh-ichi Nakashiro, Naozumi Ishimaru *and* Masayuki Azuma :** Inverse correlation between the number of CXCR3+ macrophages and the severity of inflammatory lesions in Sjögren's syndrome salivary glands: a pilot study, *Journal of Oral Pathology & Medicine,* **47,** *7,* 710-718, 2018.
2969. **Hou-Shi Ma, Lu Elaine Wang, Wen-Fei Xu, Shozo Yamada, Katsuhiko Yoshimoto, Zhi-Rong Qian, Long Shi, Li-Li Liu *and* Xu-Hui Li :** Overexpression of DNA (Cytosine-5)-Methyltransferase 1 (DNMT1) And DNA (Cytosine-5)-Methyltransferase 3A (DNMT3A) Is Associated with Aggressive Behavior and Hypermethylation of Tumor Suppressor Genes in Human Pituitary Adenomas., *Medical Science Monitor,* **24,** 4841-4850, 2018.
2970. **Xinyuan Zhao, Yang Jin, Lijia Yang, Zhengxing Hou, Yingqi Liu, Tianyu Sun, Jiaxin Pei, Jinlong Li, Chenjuan Yao, Xiaoke Wang *and* Gang Chen :** Promotion of SIRT1 protein degradation and lower SIRT1 gene expression via reactive oxygen species is involved in Sb-induced apoptosis in BEAS-2b cells., *Toxicology Letters,* **296,** *504,* 73-81, 2018.
2971. **Keiko Aota, Kohichi Kani, Tomoko Yamanoi, Koh-ichi Nakashiro, Naozumi Ishimaru *and* Masayuki Azuma :** Distinct Regulation of CXCL10 Production by Cytokines in Human Salivary Gland Ductal and Acinar Cells., *Inflammation,* **41,** *4,* 1172-1181, 2018.
2972. **Kazumitsu Sekine :** Development of structural and chemical enforcement of neointimal growth as the blood contacting surface for the vascular prosthesis, *The International Journal of Artificial Organs,* **41,** 606, 2018.
2973. **Kunihiro Ohtsuka, Kohichi Yamada, Yuhji Taquahashi, Rieko Arakaki, Aya Ushio, Masako Saito, Akiko Yamada, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Jun Kanno *and* Naozumi Ishimaru :** Long-term polarization of alveolar macrophages to a profibrotic phenotype after inhalation exposure to multi-wall carbon nanotubes., *PLoS ONE,* **13,** *10,* e0205702., 2018.
2974. **Furukawa Fumiya, Irachi Shotaro, Koyama Mugen, Otto Baba, Akimoto Hajime, Okumura Sei-ichi, Kagawa Hirohiko *and* Uchida Katsuhisa :** Changes in glycogen concentration and gene expression levels of glycogen-metabolizing enzymes in muscle and liver of developing masu salmon., *Comparative Biochemistry and Physiology. Part A: Molecular & Integrative Physiology,* **225,** 72-84, 2018.
2975. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Kunihiro Ohtsuka, Akiko Yamada, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Keiko Aota, Masayuki Azuma *and* Naozumi Ishimaru :** CCL22-Producing Resident Macrophages Enhance T Cell Response in Sjögren's Syndrome., *Frontiers in Immunology,* **9,** 2594, 2018.
2976. **Ariunzaya Bat-Erdene, Shingen Nakamura, Asuka Oda, Masami Iwasa, Jumpei Teramachi, Mohannad Ashtar, Takeshi Harada, Hirokazu Miki, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Shiroh Fujii, Kimiko Sogabe, Masahiro Oura, Kengo Udaka, Kumiko Kagawa, Sumiko Yoshida, Ken-ichi Aihara, Kiyoe Kurahashi, Itsuro Endo *and* Masahiro Abe :** Class 1 HDAC and HDAC6 inhibition inversely regulates CD38 induction in myeloma cells via interferon-α and ATRA., *British Journal of Haematology,* 2018.
2977. **Robiul H. Bhuiyan, Yuhsuke Ohmi, Yuki Ohkawa, Pu Zhang, Maiko Takano, Noboru Hashimoto, Tetsuya Okajima, Keiko Furukawa *and* Koichi Furukawa :** Loss of Enzyme Activity in Mutated B4GALNT1 Gene Products in Patients with Hereditary Spastic Paraplegia Results in Relatively Mild Neurological Disorders: Similarity with Phenotypes of B4galnt1 Knockout Mice., *Neuroscience,* **397,** 94-106, 2018.
2978. **Tian Liu, Jing Liu, Qiuyue Chen, Shengjian Jin, Sisi Mi, Wenhua Shao, Yasusei Kudo, Sien Zeng *and* Guangying Qi :** Expression of USP22 and the chromosomal passenger complex is an indicator of malignant progression in oral squamous cell carcinoma., *Oncology Letters,* **17,** *2,* 2040-2046, 2018.
2979. **Chihiro Nakatomi, Mitsushiro Nakatomi, Takuma Matsubara, Toshihisa Komori, Takahiro Doi-Inoue, Naozumi Ishimaru, Falk Weih, Tsutomu Iwamoto, Miho Matsuda, Shoichiro Kokabu *and* Eijiro Jimi :** Constitutive activation of the alternative NF-κB pathway disturbs endochondral ossification, *Bone,* **121,** 29-41, 2019.
2980. **S Afroz, Rieko Arakaki, Takuma Iwasa, Masamitsu Ohshima, Maki Hosoki, Miho Inoue, Otto Baba, Yoshihiro Okayama *and* Yoshizo Matsuka :** CGRP induces differential regulation of cytokines from satellite glial cells in trigeminal ganglia and orofacial nociception, *International Journal of Molecular Sciences,* **20,** *3,* 711, 2019.
2981. **Dong Bingzi, Itsuro Endo, Ohnishi Yukoyo, Mitsui Yukari, Kiyoe Kurahashi, Mai Kanai, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Seiji Fukumoto, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** Persistent Activation of Calcium-Sensing Receptor Suppresses Bone Turnover, Increases Microcracks, and Decreases Bone Strength., *JBMR Plus,* **3,** *7,* e10182, 2019.
2982. **Naozumi Ishimaru *and* Akiko Yamada :** Regulatory T cells in Sjogren's syndrome, *Journal of Clinical and Experimental Medicine,* **268,** *13,* 1241-1245, 2019.
2983. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に対する新規化合物の作用機序, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **31,** 2018年.
2984. **田畑 純, 角田 佳折 :** 立体紙模型で学ぶ喉頭と咽頭のかたち, *小児歯科臨床,* **23,** *12,* 86-89, 2018年.
2985. **角田 佳折, 田畑 純 :** 喉頭・咽頭の機能解剖学, *赤ちゃん歯科ネットワーク,* **5,** *1,* 37-46, 2019年.
2986. **Kazumitsu Sekine *and* 三田村 好矩 :** Cytotoxic Evaluation of Magnetic Fluid, *Proceedings of Japan-Taiwan International Conference on Magnetic Fluids 2018,* 18-20, 2018.
2987. **田畑 純, 杉浦—仲里 真琴, 角田 佳折 :** 臨床のQuestion 基礎のAnswer(その2), *赤ちゃん歯科ネットワーク,* **5,** *1,* 54-63, 2019年.
2988. **田畑 純, 山本 智子, 角田 佳折 :** 喉頭・咽頭の立体紙模型, *赤ちゃん歯科ネットワーク,* **5,** *1,* 47-53, 2019年.
2989. **M Samadarani B S Siriwardena, Takaaki Tsunematsu, Guangying Qi, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Invasion-Related Factors as Potential Diagnostic and Therapeutic Targets in Oral Squamous Cell Carcinoma-A Review., *International Journal of Molecular Sciences,* **19,** *5,* May 2018.
2990. **Yasusei Kudo :** Predicting cancer outcome: Artificial intelligence vs. pathologists., *Oral Diseases,* **25,** *3,* 643-645, Sep. 2018.
2991. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Ryota Amachi, Masahiro Hiasa, Keiichiro Watanabe, Toshio Matsumoto, Masahiro Abe *and* Eiji Tanaka :** Apoptosis inducer TRAIL stimulates osteoclast differentiation and survival via TAK1 activation., *1st International Conference of Biophysical Technology in Dentistry (+10th International Scientific Meeting in Dentistry),,* Makassar, Indonesia., Apr. 2018.
2992. **Naozumi Ishimaru, Mie Kurosawa, Rieko Arakaki, Aya Ushio, otsuka kunihiro *and* Yasusei Kudo :** Contributions of CXCL12 and its receptor to the T cell autoimmune response in a Sjögren's syndrome murine model., *14th International Symposium on Sjögren's Syndrome,* Washington, D.C., Apr. 2018.
2993. **Takashi Izawa, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Signal crosstalk between cytokine RANKL and AhR signaling in osteoclasts controls bone homeostasis, *The Journal of Immunology,* **Supplement,** *43.15,* 25, Austin, May 2018.
2994. **Junhel Dalanon, S Afroz, Takuma Iwasa, Rieko Arakaki, Masamitsu Oshima, Naozumi Ishimaru *and* Yoshizo Matsuka :** Cytokine involvement in orofacial neuralgia: fundamental research, *Asia Pacific Dental Congress,* Manila, May 2018.
2995. **Rieko Arakaki, Aya Ushio, Kunihiro Ohtsuka, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** NF-kB2 Controls the Migratory of Memory T cells to the Target Tissues in a Mouse Model of Sjogren's Syndorome by Regulating Expression of CXCR4., *11th International Congress of Autoimmunity,* Lisbon, May 2018.
2996. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Kunihiro Ohtsuka, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** CCL22Producing Resident Macrophages Enhances InflaMMation in Salivary Glands of Sjogren's Syndorome., *11th International Congress of Autoimmunity,* Lisbon, May 2018.
2997. **Kunihiro Ohtsuka, Akiko Yamada, Masako Saito, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo, Hidehiro Kishimmoto *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of follicular helper T cells in a mouse model for Sjogren's Syndorome., *11th International Congress of Autoimmunity,* Lisbon, May 2018.
2998. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** APC/CCdh1-mediated degradation of Borealin triggers differentiation of pluripotent stem cells., *FASEB meeting Ubiquitin and Cellular Regulation,* Snowmass Village, CO, USA, May 2018.
2999. **Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Tatsuji Haneji, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Therapeutic impact of TAK1 inhibition on myeloma tumor progression and bone destruction, *8th International Workshop on Advances in the Molecular Pharmacology and Therapeutics of Bone and other Musculoskeletal Diseases and Cancer and Bone Society 2018 Meeting,* Oxford, Jun. 2018.
3000. **Kenichi Hamada, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Effects of Zr addition on properties of Au-Nb-Zr alloys for MRI artefact-free biomedical applications, *Thermec' 2018,* Paris, Jul. 2018.
3001. **Natsumi Fujiwara, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Yasusei Kudo, Hiromi Nakae, Katsuhiko Hirota, Kazumi Ozaki *and* Yoichiro Miyake :** 2-methacryloyloxyethyl-phosphorylcholine (MPC)-polymer suppresses the adherence of oral bacteria, *2018 IADR/PER General Session (ExCel London Convention Center, London, England) 25-28th July, 2018,* Jul. 2018.
3002. **Takeshi Harada, Oda Asuka, Jumpei Teramachi, Bat-Erdene Ariunzaya, Iwasa Masami, Oura Masahiro, Shingen Nakamura, Kumiko Kagawa, Okamoto Yasunobu, Kimiko Sogabe, Shiroh Fujii, Hirokazu Miki, Hideshima Teru, Anderson C. Kenneth *and* Masahiro Abe :** Selective inhibition of class-I HDAC induces myeloma cell death through targeting IRF4-Pim-2 axis, *The 9th JSH International Symposium 2018 in Kyoto,* Jul. 2018.
3003. **Akari Watanabe, Kenji Yokota, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** Effects of Oral Cleaning and Mouthwash in the Hospitalized Elderly, *96th General Session & Exhibition of the IADR IADR Pan European Regional Congress,* London, Jul. 2018.
3004. **Takenori Yamamoto, Mizune Ozono, Akira Watanabe, Kousuke Maeda, Akiko Yamada, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** The structure-function analysis of mitochondrial calcium uniporter (MCU) using a yeast expression system, *The 20th European Bioenergetics Conference,* Budapest, Aug. 2018.
3005. **Yeeun Kim, Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Three types of zirconia particle addition to calcium phosphates cement for strengthening, *29th European Conference on Biomaterials (ESB2018),* Maastricht, Sep. 2018.
3006. **Kazumitsu Sekine, Yoshihito Naitou, Tetsuo Ichikawa, Otto Baba *and* Kenichi Hamada :** Development of structural and chemical enforcement of neointimal growth as the blood contacting surface for the vascular prosthesis, *45th European Society for Artificial Organs 2018 Congress,* Madrid, Sep. 2018.
3007. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Ashtar Mohannad, Kotaro Tanimoto, Iwasa Masami, Bat-Erdene Ariunzaya, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Opposite effects of TRAIL on the Sp-1-c-FLIP survival pathway in myeloma cells and osteoclasts., *ASBMR 2018 Annual Meeting,* Montreal, Sep. 2018.
3008. **Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Bat-Erdene Ariunzaya, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Disruption of a progressive vicious cycle between myeloma tumor growth and bone destruction by TAK1 inhibition, *ASBMR 2018 Annual Meeting,* Montreal, Sep. 2018.
3009. **Keiko Miyoshi, Arinawati Yosi Dian, Hagita Hiroko, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Possible roles of Sp6 in ameloblast differentiation, *The 6th International Conference on Biology and Pathobiology of KLF/Sp Transcription Factors,* Oct. 2018.
3010. **Kazumitsu Sekine *and* 三田村 好矩 :** Cytotoxic Evaluation of Magnetic Fluid, *Japan-Taiwan International Conference on Magnetic Fluids 2018,* Kanagawa, Nov. 2018.
3011. **Takeshi Harada, Asuka Oda, Yohann Grondin, Jumpei Teramachi, Ariunzaya Bat-Erdene, Masami Iwasa, Masahiro Oura, Shingen Nakamura, Kumiko Kagawa, Yasunobu Okamoto, Kimiko Sogabe, Shiroh Fujii, Hirokazu Miki, Shuji Ozaki, Teru Hideshima, Kenneth C. Anderson *and* Masahiro Abe :** The critical role of the HDAC1-IRF4-Pim-2 axis in myeloma cell growth and survival: therapeutic impacts of targeting the HDAC1-IRF4-Pim-2 axis, *60th ASH Annual Meeting & Exposition,* San Diego, Dec. 2018.
3012. **Mohannad Ashtar, Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Kotaro Tanimoto, Oda Asuka, Iwasa Masami, Takeshi Harada, Bat-Erdene Ariunzaya, Kimiko Sogabe, Masahiro Oura, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Toshio Matsumoto, Masahiro Abe *and* Eiji Tanaka :** Peri-implantitis and the role of Febuxostat in osteoclast differentiation., *AEEDC Dubai World Orthodontic Conference,* Dubai, UAE, Feb. 2019.
3013. **Hiroshi Yoshimura :** A strategy of NMDA receptor-dependent oscillation in the visual cortex of rats, *The 9th Federation of the Asian and Oceanian Physiologial Societies Congress (FAOPS2019),* Kobe, Mar. 2019.
3014. **高野 栄之, 小野 信二, 福井 誠, 玉木 直文, 吉岡 昌美, 桃田 幸弘, 伊藤 博夫, 東 雅之 :** 徳島大学病院NSTにおける歯科医師連携の現況と課題, *第15回日本口腔ケア学会総会・学術大会,* 2018年4月.
3015. **原田 武志, Oda Asuka, 寺町 順平, Bat-Erdene Ariunzaya, 岩佐 昌美, Maeda Yusaku, 中村 信元, Oura Masahiro, 藤井 志朗, 三木 浩和, 賀川 久美子, Hideshima Teru, Anderson C. Kenneth, 安倍 正博 :** HDAC1/3 inhibition disrupts the IRF4-Pim-2 pathway to induce effective myeloma cell death, *The 43rd Annual Meeting of the Japanese Society of Myeloma,* 2018年5月.
3016. **岩佐 昌美, 原田 武志, Ariunzaya Bat-Erdene, 小田 明日香, 前田 悠作, 高橋 真美子, 大浦 雅博, 寺町 順平, 藤井 志朗, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 安倍 正博 :** パノビスタットによる骨髄腫細胞のIFN-γ-STAT1- PD-L1経路の増強, *The 43rd Annual Meeting of the Japanese Society of Myeloma,* 2018年5月.
3017. **廣島 佑香, 山本 武範, 篠原 康雄 :** 最終糖化産物とPorphyromonas gingivalis由来LPSが誘導するヒト歯肉上皮細胞の遺伝子発現の解析, *第61回春季日本歯周病学会学術大会,* 2018年6月.
3018. **高木 亮輔, 坂本 英次郎, 稲垣 裕司, 廣島 佑香, 成石 浩司, 木戸 淳一, 湯本 浩通 :** カルプロテクチンはマウス骨細胞の炎症および骨代謝関連因子の発現を制御する, *第61回春季日本歯周病学会学術大会,* 2018年6月.
3019. **横田 美保, 大江 剛, 玉谷 哲也, 秋田 和也, 鎌田 久美子, 髙丸 菜都美, 栗尾 奈愛, 大塚 邦紘, 工藤 保誠, 宮本 洋二 :** 当科におけるエナメル上皮腫の臨床統計学的検討, *第47回(公社)日本口腔外科学会 中国四国支部学術集会,* 2018年6月.
3020. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *日本病理学会会誌,* **107,** 2018年6月.
3021. **沼田 雪乃, 大塚 邦紘, 山田 安希子, 牛尾 綾, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおけるNotchシグナルの役割, *日本病理学会会誌,* **107,** 2018年6月.
3022. **西條 早紀, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** Emi1の過剰発現による人工口腔癌幹細胞の作成, *日本病理学会会誌,* **107,** 2018年6月.
3023. **中山 慎一朗, 新垣 理恵子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス唾液腺におけるIL-33の発現とその役割, *日本病理学会会誌,* **107,** 2018年6月.
3024. **新垣 理恵子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 全身吸入暴露による多層化カーボンナノチューブの肺胞マクロファージへの影響, *日本病理学会会誌,* **107,** 2018年6月.
3025. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群における自己反応性獲得機序の解明, *日本病理学会会誌,* **107,** 2018年6月.
3026. **関根 一光, 馬場 麻人, 浜田 賢一 :** 硬組織代替材料への応用を目的としたチタン表面への細胞賦活効果の検討, *第57回日本生体医工学会大会,* 2018年6月.
3027. **谷本 幸多朗, 日浅 雅博, 天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, ASHTAR MOHANNAD, Ariunzaya Bat-Erdene, 岩佐 昌美, 曽我部 公子, 大浦 雅弘, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 神経切断による麻痺と免荷の骨髄腫の進展への影響．, *第4回日本骨免疫学会,* 2018年6月.
3028. **天眞 寛文, 寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 谷本 幸多朗, ASHTAR MOHANNAD, Ariunzaya Bat-Erdene, 岩佐 昌美, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1による破骨細胞に対するTRAILの生存・細胞死シグナル制御機構．, *第4回日本骨免疫学会,* 2018年6月.
3029. **金城 聡一郎, 松本 晋, 藤田 創詩, 角田 佳折, 守田 剛, 神尾 強司, 馬場 麻人 :** 馬蹄腎の一例についての肉眼解剖学的および組織学的観察, *四国歯学会第53回例会・第37回総会,* 2018年7月.
3030. **高野 栄之, 宮本 由貴, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 東 雅之 :** 当院栄養サポートチームにおける歯科医師連携の現況, *四国歯学会第53回例会,* 2018年7月.
3031. **三木 かなめ :** 天然ハーブの有用性ー歯科の領域を中心にー, *第53回例会四国歯学会,* 2018年7月.
3032. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *分子病理学研究会,* 2018年7月.
3033. **天眞 寛文, 寺町 順平, 日浅 雅博, 谷本 幸多朗, ASHTAR MOHANNAD, Ariunzaya Bat-Erdene, 岩佐 昌美, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1阻害はTRAILによる破骨細胞活性化作用を遮断 させると同時にTRAILの抗骨髄腫作用を増強する, *第36回日本骨代謝学会学術集会,* 2018年7月.
3034. **日浅 雅博, 寺町 順平, 天眞 寛文, 谷本 幸多朗, ASHTAR MOHANNAD, Ariunzaya Bat-Erdene, 岩佐 昌美, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** カテプシンK阻害による多発性骨髄腫骨病変部の骨量 回復プロセスにおける骨細胞の役割．, *第36回日本骨代謝学会学術集会,* 2018年7月.
3035. **寺町 順平, 天眞 寛文, 日浅 雅博, 遠藤 逸朗, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1 inhibition impairs myeloma cell-bone marrow interaction to reduce myeloma growth and bone destruction, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2018年7月.
3036. **遠藤 逸朗, 大西 幸代, 倉橋 清衛, 寺町 順平, 日浅 雅博, 天眞 寛文, 福本 誠二, 安倍 正博, 松本 俊夫 :** カルシウム感知受容体活性型変異マウスにおける骨強度の低下, *第36回日本骨粗鬆症学会各術集会,* 2018年7月.
3037. **天羽 崇, 村上 圭史, 狩山 玲子, 弘田 克彦, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎, 藤猪 英樹 :** 浮遊菌とバイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性に対するrpoS遺伝子の役割, *第32回日本バイオフィルム学会学術集会,* 2018年7月.
3038. **Maeda Saori, Hiroshi Yoshimura, Miyaji Yuji, Hiroyuki Kanayama, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao *and* Tetsuya Akamatsu :** Increase in theta-band EEG activities under tasting chocolate with unmatched odor stimulation, *第41回日本神経科学大会,* Jul. 2018.
3039. **Arinawati Yosi Dian, Keiko Miyoshi, Hagita Hiroko, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Demonstration of defective amelogenesis using an in vitro amelogenesis imperfecta model, *第257回徳島医学会学術集会,* Aug. 2018.
3040. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** Asc/2を介した濾胞ヘルパーT細胞分化異常が自己免疫疾患の病態形成に関与する．, *日本臨床口腔病理学会,* 2018年8月.
3041. **工藤 保誠 :** 細胞周期調節を標的としたがん幹細胞の分化誘導とその臨床応用の可能性．, *2018先端医学研究交流セミナー「がん・白血病ー先端研究の現状ー」,* 2018年8月.
3042. **本田 壮一, 鈴記 好博, 小原 聡彦, 竹田 勝則, 北市 雅代, 小笠原 卓, 清久 泰司, 粟飯原 賢一, 吉本 勝彦 :** 地域での内分泌診療∼高カルシウム血症の2症例より∼, *第18回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2018年9月.
3043. **藤原 奈津美, 村上 圭史, 吉田 賀弥, 工藤 保誠, 弘田 克彦, 尾崎 和美, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** MPCポリマーコーティングによる義歯用レジンのカンジダ付着(撥菌)効果, *第60回 日本歯科基礎医学会学術大会 2018年9月5-7日(九州大学病院キャンパス 百年講堂, 福岡市),* 2018年9月.
3044. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *日本歯科基礎医学会誌,* 2018年9月.
3045. **吉村 弘 :** 傍梨状核における回路挙動, *第60回歯科基礎医学会学術大会,* 2018年9月.
3046. **Dian Yosi Arinawati, 三好 圭子, 堀口 大吾, 野間 隆文 :** アメロジェネシスのステージ特異的な遺伝子制御におけるSp6の関与, *第60回歯科基礎医学会学術大会,* 2018年9月.
3047. **平尾 功治, 湯本 浩通, 大塚 邦紘, 石丸 直澄, 松尾 敬志 :** 歯内由来病変と混同しやすい根尖病変様のエックス線透過像を有する症例, *第18回西日本歯内療法学会会研修会(2018年度),* 2018年9月.
3048. **吉村 弘 :** 光学計測により捕らえられた大脳皮質における信号伝播の経路変更, *計測自動制御学会ライフエンジニアリング部門シンポジウム2018,* 2018年9月.
3049. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 大塚 邦紘, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** CCL22産生唾液腺マクロファージはシェーグレン症候群の病態に関与する, *シェーグレン症候群学会,* 2018年9月.
3050. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 木曽田 暁, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルの自己免疫病変における濾胞ヘルパーT細胞の役割, *日本シェーグレン症候群学会,* 2018年9月.
3051. **西岡 宏, 井下 尚子, 岩田 武男, 吉本 勝彦, 御神本 雅亮, 福原 紀章, 岡田 満夫 :** 頭蓋咽頭腫・ラトケ嚢胞の病理と外科治療, *第22回日本臨床内分泌病理学会学術総会,* 2018年9月.
3052. **本田 壮一, 吉本 勝彦 :** 地域での内分泌病理との接点—副甲状腺や副腎腫瘍の症例より, *第22回日本臨床内分泌病理学会学術総会,* 2018年9月.
3053. **水澤 典子, 原田 永勝, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** Prss53は膵ベータ細胞のミトコンドリア機能を介した細胞維持に関与する, *第22回日本臨床内分泌病理学会学術総会,* 2018年9月.
3054. **三木 かなめ, 福井 誠, 陳 舒, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 天然ハーブ・キャッツクロー抽出物の歯周病原菌に対する抗菌効果, *第29回近畿中国四国口腔衛生学会,* 2018年9月.
3055. **Arinawati Yosi Dian, Keiko Miyoshi, Hagita Hiroko, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Perturbation of gene regulateion in an in vitro amelogenesis imperfecta model, *The 91st Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Sep. 2018.
3056. **幾尾 真理子, 杉崎 圭, 寺町 順平, 田原 栄俊, 安倍 正博, 伊藤 孝司 :** 骨芽前駆細胞の骨分化経路BMP/Smadは，核内DNA結合Smadを標的とする多発性骨髄腫由来分泌小胞exosomeによって抑制される, *第91回日本生化学会大会,* 2018年9月.
3057. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントのin vivo 評価, *第72回日本歯科理工学会学術講演会,* 2018年10月.
3058. **梶本 昇, 荒平 高章, 丸田 道人, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一, 都留 寛治 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その5:通電がセメントに与える影響, *第72回日本歯科理工学会学術講演会,* 2018年10月.
3059. **キム イエウン, 裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** 高強度β-TCP セメントの開発: ジルコニアファイバー添加の效果, *第72回日本歯科理工学会学術講演会,* 2018年10月.
3060. **梶本 昇, 荒平 高章, Maruta Michihito, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一, 都留 寛治 :** スマートに剥離可能な新規歯科用セメントの開発:剥離メカニズムの考察, *第37回日本接着歯学会,* 2018年10月.
3061. **Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Kotaro Tanimoto, Ariunzaya Bat-Erdene, Mohannad Ashtar, Masami Iwasa, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kimiko Sogabe, Oura Masahiro, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Oda Asuka, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** The effects of cathepsin K inhibition on osteocytes: its role in bone restoration in MM bone disease., *The 80th Annual Meeting of the Japanese Society of Hematology,* Oct. 2018.
3062. **Kotaro Tanimoto, Masahiro Hiasa, Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Oda Asuka, Mohannad Ashtar, Ariunzaya Bat-Erdene, Iwasa Masami, Kimiko Sogabe, Oura Masahiro, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Impact of denervation-induced paralysis and mechanical unloading on tumor expansion in myeloma., *The 80th Annual Meeting of the Japanese Society of Hematology,* Oct. 2018.
3063. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Kotaro Tanimoto, Mohannad Ashtar, Ariunzaya Bat-Erdene, Iwasa Masami, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kimiko Sogabe, Oura Masahiro, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Inverse regulation of c-FLIP-mediated survival in myeloma cells and osteoclasts by TRAIL., *The 80th Annual Meeting of the Japanese Society of Hematology,* Oct. 2018.
3064. **Ashtar Mohannad, Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Kotaro Tanimoto, Oda Asuka, Iwasa Masami, Takeshi Harada, Ariunzaya Erdene Bat, Kimiko Sogabe, Oura Masahiro, Shiroh Fujii, Kumiko Kagawa, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Roles of ROS in induction of bone disease and cancer treatment-induced bone loss in myeloma., *The 80th Annual Meeting of the Japanese Society of Hematology,* Oct. 2018.
3065. **岩佐 昌美, 原田 武志, Ariunzaya Bat-Erdene, 小田 明日香, 曽我部 公子, 大浦 雅博, 寺町 順平, 藤井 志朗, 中村 信元, 三木 浩和, 賀川 久美子, 安倍 正博 :** HDAC阻害による骨髄腫細胞のIFN-γ-STAT1- PD-L1経路の増強効果, *第80回日本血液学会学術集会,* 2018年10月.
3066. **Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Bat-Erdene Ariunzaya, Takeshi Harada, Iwasa Masami, Shiroh Fujii, Kimiko Sogabe, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Masahiro Oura, Kumiko Kagawa, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Mechanisms of TAK1 over-activation in myeloma cells and TAK1-mediated myeloma growth and bone destruction, *第80回日本血液学会学術集会,* Oct. 2018.
3067. **山本 武範, 角田 萌, 渡辺 朗, 大園 瑞音, 井戸 佑介, 廣島 佑香, 山田 安希子, 寺田 弘, 篠原 康雄 :** ポリエチレンイミンがミトコンドリアからの シトクロムc漏出を誘起するメカニズム, *第40回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2018年10月.
3068. **寺町 順平 :** TAK1阻害による腫瘍進展―骨破壊病変形成悪循環の断絶, *日本解剖学会第72回中国・四国支部学術集会,* 2018年10月.
3069. **廣島 佑香 :** 生体抗菌ペプチドの動態と歯周病予防への応用の可能性, *第61回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2018年10月.
3070. **吉村 弘 :** 大脳皮質視覚野ニューロンが引き起こす膜電位オシレーションの伝播におけるnon-NMDA受容体とNMDA受容体の相互作用, *第70回日本生理学会中国四国地方会,* 2018年10月.
3071. **小笠原 直子, 森 浩喜, 山本 朗仁, 田中 栄二 :** 変形性顎関節症に対するヒト脱落乳歯歯髄幹細胞由来無血清馴化培地の治療効果の検討, *第77回日本矯正歯科学会学術大会: 日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集 77回 Page245.(2018.10),* 245, 2018年10月.
3072. **野間 隆文 :** 「めざせ健康長寿∼生活習慣，栄養，遺伝子の視点から∼」, *広島女学院大学 管理栄養学会 秋季講演会,* 2018年10月.
3073. **関根 一光, 馬場 麻人, 浜田 賢一 :** 細胞賦活性を施した多孔質チタン足場材に関する生体内癒合性評価, *第56回日本人工臓器学会大会,* 2018年11月.
3074. **吉村 弘 :** 発達期における味覚と嗅覚, *第37回日本小児歯科学会中国四国地方会,* 2018年11月.
3075. **武川 恵美, 誉田 栄一, 浜田 賢一 :** Au-Nb合金へのTi,Zr添加による磁化率，硬さへの影響, *第40回日本バイオマテリアル学会大会,* 2018年11月.
3076. **伊藤 博夫 :** 唾液を用いた口腔の健康診査 :, --- 唾液からわかること，現状と将来展望 ---, *第62回中国四国合同産業衛生学会 産業歯科保健部会研修会,* 2018年11月.
3077. **榊原 健人, 中川 貴之, 福田 直志, 栗尾 奈愛, 玉谷 哲也, 眞野 隆充, 大塚 邦紘, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 下顎骨に発生した腺性歯原性嚢胞の1例, *第66回日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2018年11月.
3078. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 多能性幹細胞においてAPC/CCdh1によるBorealinの分解は分化を誘発する, *第41回日本分子生物学会年会,* 2018年11月.
3079. **村田 梨菜, 村上 圭史, 藤猪 英樹, 佐藤 雅美, 笹田 倫子, 井上 みなみ, 平尾 早紀, 別所 将弘, 東 桃代, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 呼吸器感染症患者由来緑膿菌の抗菌薬抵抗性と抗酸化能の関連について, *第42回徳島県医学検査学会,* 2018年12月.
3080. **藤本 望, 村田 梨菜, 村上 圭史, 藤猪 英樹, 宮本 理人, 井上 貴久, 土屋 浩一郎, 池田 康将, 石澤 有紀, 濱野 修一 :** 唾液中の硝酸イオンが口腔細菌に与える影響について·, *第42回徳島県医学検査学会,* 2018年12月.
3081. **Kunihiro Ohtsuka, Akiko Yamada, Masako Saito, Aya Ushio, Satoru Kisoda, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** A crucial role of follicular helper T cells in autoimmunity of a mouse model for Sjogren's syndorome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2018.
3082. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Kunihiro Ohtsuka, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** CCL22-producing macrophages promote T cell autoimmunity in the target organ of Sjogren's syndorome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2018.
3083. **Rieko Arakaki, Nakayama Shinichiro, Aya Ushio, Otsuka Kunihiro, Kisoda Satoshi, Takaaki Tsunematsu, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** The role of the cleaved from IL-33 in pathogenesis of Sjogren's syndorome(SS), *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2018.
3084. **常松 貴明, 河合 秀彦, 石丸 直澄, Willium C Earnshaw, Michele Pagano, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体による多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第36回染色体ワークショップ,* 2019年1月.
3085. **浜田 麻衣, 中山 淳, 重永 章, 辻 大輔, 寺町 順平, 安部 正博, 伊藤 孝司, 大髙 章, 難波 康祐 :** 新規Ynone化合物の創生・評価, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
3086. **吉村 弘 :** 口腔機能と脳 -健康との関係-, *第5回高松市訪問歯科診療研究会,* 2019年3月.
3087. **松本 晋, 金城 聡一郎, 藤田 創詩, 守田 剛, 神尾 強司, 角田 佳折, 杉本 明日菜, 岩本 勉, 馬場 麻人 :** メダカ咽頭歯における分泌性カルシウム結合リンタンパク質(SCPP)遺伝子の発現, *第124回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2019年3月.
3088. **角田 佳折, 北村 清一郎, 守田 剛, 神尾 強司, 田畑 純, 馬場 麻人 :** ヒト，ウマ，イヌの茎突咽頭筋の走行・停止の比較からヒト茎突咽頭筋の機能を考える, *第124回日本解剖学会総会全国学術集会,* 2019年3月.
3089. **伊藤 直樹, 道脇 幸博, 里田 隆博, 角田 佳折, 菊地 貴博, 北村 清一郎 :** ヒト嚥下関連筋の三次元配列を三次元コンピューターグラフィックス(3DCG)で描く, *第124回日本解剖学会総会全国学術集会,* 2019年3月.
3090. **寺町 順平, 天眞 寛文, 日浅 雅博, 安倍 正博 :** TAK1阻害は腫瘍と微小環境との相互作用を遮断し腫瘍進展・骨破壊病変形成を抑 制する, *第124回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2019年3月.
3091. **寺町 順平, 天眞 寛文, 遠藤 逸朗, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 骨髄腫特異的抗腫瘍活性と骨再生をもたらす新規分子標的薬の開発, *2018 先端医学交流セミナー,* 2018年8月.
3092. **村上 圭史, 狩山 玲子, 公文 裕巳, 三宅 洋一郎 :** 緑膿菌Autoinducer Analogがマクロライドの抗菌作用に及ぼす影響について, *第52回緑膿菌感染症研究会講演記録,* **52,** 67, 2018年10月.
3093. **天羽 崇, 村上 圭史, 田端 厚之, 長宗 秀明, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 藤猪 英樹 :** 幼児口腔内から検出された多剤耐性レンサ球菌について, *第71回日本細菌学会中国，四国支部総会,* 2018年10月.
3094. **寺町 順平, 中山 淳 :** 骨再生誘導作用を併せ持つ新規抗腫瘍薬の創出, *新技術説明会,* 2018年10月.
3095. **藤原 奈津美, 鶴熊 美樹, 吉田 賀弥, 村上 圭史, 尾崎 和美, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** MPCポリマーコーティングによる義歯用レジンのカンジダ付着抑制効果, *2018 Bioscience retreat in Awaji,* 2018年11月.
3096. **寺町 順平 :** TAK1阻害はインフラマソームによる関節破壊を効果的に抑制する, *2018 Bioscience retreat in Awaji,* 2018年11月.
3097. **村上 圭史, 村田 梨菜, 天羽 崇, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌臨床分離株における抗菌薬抵抗性と抗酸化能との関連について, *第53回緑膿菌感染症研究会プログラム,* 2019年3月.
3098. **鹿庭 美奈子, 喜田 悠太, 村上 圭史, 廣島 佑香, 天羽 崇, 藤猪 英樹 :** BNCのインフルエンザ感受性細胞への接着に関与する温度条件, *四国歯学会第54回例会,* 2019年3月.
3099. **植野 美彦, 関 陽介, 佐藤 健二, 野間口 雅子, 二川 健, 生島 仁史, 浜田 賢一, 白山 靖彦, 山田 健一, 古部 昭広, 松木 均, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 平成30年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書, *平成30年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書,* 徳島, 2019年3月.
3100. **堀口 大吾, 三好 圭子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第13版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2019年5月.
3101. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Yuki Ohkawa, Noboru Hashimoto, Yuji Kondo, Orie Tajima *and* Keiko Furukawa :** ROLES OF GLYCOSPHINGOLIPIDS IN THE REGULATION OF THE MEMBRANE ORGANIZATION AND CELL SIGNALING IN LIPID RAFTS, Jan. 2020.
3102. **石丸 直澄 :** 生体の科学, 2020年3月.
3103. **Jun Ishikawa, Fumiya Kano, Yuji Ando, Hideharu Hibi *and* Akihito Yamamoto :** Monocyte chemoattractant protein-1 and secreted ectodomain of sialic acid-binding Ig-like lectin-9 enhance bone regeneration by inducing M2 macrophages, *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology,* **31,** *3,* 169-174, 2019.
3104. **牛尾 綾, Kunihiro Otsuka, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** CCL22 and autoimmune diseases, *Clinical Immunology & Allergology,* **71,** *5,* 520-526, 2019.
3105. **Rieko Arakaki, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** A novel method for measuring small amounts of saliva in mice, *Oral Science International,* **16,** *3,* 178-180, 2019.
3106. **Noboru Hashimoto, Shizuka Ito, Akiko Tsuchida, H Robiul Bhuiyan, Tetsuya Okajima, Akihito Yamamoto, Keiko Furukawa, Yuhsuke Ohmi *and* Koichi Furukawa :** The ceramide moiety of disialoganglioside (GD3) is essential for GD3 recognition by the sialic acid-binding lectin SIGLEC7 on the cell surface., *The Journal of Biological Chemistry,* **294,** *28,* 10833-10845, 2019.
3107. **Emiri Miura-Yura, Shin Tsunekawa, Keiko Naruse, Nobuhisa Nakamura, Mikio Motegi, Hiromi Nakai-Shimoda, Saeko Asano, Makoto Kato, Yuichiro Yamada, Takako Izumoto-Akita, Akihito Yamamoto, Tatsuhito Himeno, Masaki Kondo, Yoshiro Kato, Jiro Nakamura *and* Hideki Kamiya :** Secreted factors from cultured dental pulp stem cells promoted neurite outgrowth of dorsal root ganglion neurons and ameliorated neural functions in streptozotocin-induced diabetic mice., *Journal of Diabetes Investigation,* 2019.
3108. **Akari Watanabe, Satoru Takaku, Kenji Yokota, Shunji Hayashi, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** A survey of Lasioderma serricorne (Fabricius) in Japanese Dental Clinics, *Biocontrol Science,* **24,** *2,* 117-121, 2019.
3109. **Elizabeth Haythorne, Maria Rohm, Martijn de Bunt van, F Melissa Brereton, I Andrei Tarasov, S Thomas Blacker, Gregor Sachse, Mariana Dos Santos Silva, Raul Exposito Terron, Simon Davis, Otto Baba, Roman Fischer, R Michael Duchen, Patrik Rorsman, I James MacRae *and* M Frances Ashcroft :** Diabetes causes marked inhibition of mitochondrial metabolism in pancreatic β-cells., *Nature Communications,* **10,** *1,* 2019.
3110. **Takuma Iwasa, S Afroz, Miho Inoue, Rieko Arakaki, Masamitsu Ohshima, R Raju, Arief Waskitho, Inoue Masahisa, Otto Baba *and* Yoshizo Matsuka :** IL-10 and CXCL2 in trigeminal ganglia in neuropathic pain, *Neuroscience Letters,* **703,** 132-138, 2019.
3111. **Xiaoke Wang, Piaoyu Zhu, Shenya Xu, Yuting Liu, Yang Jin, Shali Yu, Haiyan Wei, Jinlong Li, Qinglin Zhang, Takahiro Hasegawa, Chenjuan Yao, Hiroshi Yoshimura, Qiyun Wu *and* Xinyuan Zhao :** Antimony, a novel nerve poison, triggers neuronal autophagic death via reactive oxygen species-mediated inhibition of the protein kinase B/mammalian target of rapamycin pathway., *The International Journal of Biochemistry & Cell Biology,* **114,** 105561, 2019.
3112. **Yuji Ando, Jun Ishikawa, Masahito Fujio, Yoshihiro Matsushita, Hirotaka Wakayama, Hideharu Hibi *and* Akihito Yamamoto :** Stromal cell-derived factor-1 accelerates bone regeneration through multiple regenerative mechanisms, *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology,* **31,** *4,* 245-250, 2019.
3113. **Saori Maeda *and* Hiroshi Yoshimura :** Enhancement of electroencephalogram activity in the theta-band range during unmatched olfactory-taste stimulation., *The Journal of Physiological Sciences,* **69,** *4,* 613-621, 2019.
3114. **Takenori Yamamoto, Mizune Ozono, Akira Watanabe, Kosuke Maeda, Atsushi Nara, Mei Hashida, Yusuke Ido, Yuka Hiroshima, Akiko Yamada, Hiroshi Terada *and* Yasuo Shinohara :** Functional analysis of coiled-coil domains of MCU in mitochondrial calcium uptake, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Bioenergetics,* 148061, 2019.
3115. **Rieko Arakaki, Aya Ushio, Satoru Kisoda, Mami Sato, Yoshitaka Nakamura, Kanako Yuyama, Riho Tateyama, Satoru Morishita, Noriyuki Monoi, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Novel effects of rooibos extract on tear and saliva secretion mediated by the muscarinic acetylcholine receptor 3 in mice, *Journal of Oral Biosciences,* **61,** *3,* 179-182, 2019.
3116. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Masami Ninomiya, Keiji Murakami, Hideki Fujii *and* Yoichiro Miyake :** The pathogenic factors from oral Streptococci for systemic diseases, *International Journal of Molecular Sciences,* **20,** *18,* 2019.
3117. **Kunihiro Otsuka, Akiko Yamada, Masako Saito, Aya Ushio, Mami Sato, Satoru Kisoda, Wenhua Shao, Takaaki Tsunematsu, Yasusei Kudo, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Ascl2-Regulated Follicular Helper T Cells Promote Autoimmunity in a Murine Model for Sjögren's Syndrome., *The American Journal of Pathology,* **189,** *12,* 2414-2427, 2019.
3118. **Yosuke Shikama, Mie Kurosawa, Masae Furukawa, Naozumi Ishimaru *and* Kenji Matsushita :** Involvement of adiponectin in age-related increases in tear production in mice., *Aging,* **11,** *19,* 8329-8346, 2019.
3119. **Aya Miyazaki, Asuna Sugimoto, Keigo Yoshizaki, Keita Kawarabayashi, Kokoro Iwata, Rika Kurogohshi, Takamasa Kitamura, Kunihiro Otsuka, Tomokazu Hasegawa, Yuki Akazawa, Satoshi Fukumoto, Naozumi Ishimaru *and* Tsutomu Iwamoto :** Coordination of WNT signaling and ciliogenesis during odontogenesis by piezo type mechanosensitive ion channel component 1, *Scientific Reports,* **9,** *1,* 14762, 2019.
3120. **Kanako Yuyama, Yoshitaka Nakamura, Riho Tateyama, Rieko Arakaki, Takuya Tsutsui *and* Naozumi Ishimaru :** Study of the pharmacokinetics of eriodictyol-6-C-β-d-glucoside, a flavonoid of rooibos (Aspalathus linearis) extract, after its oral administration in mice., *Journal of Chromatography. B, Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences,* **1137,** 121881, 2019.
3121. **Yoshinori Mitamura, Kazumitsu Sekine *and* Eiji Okamoto :** Magnetic fluid seals working in liquid environments: Factors limiting their life and solution methods, *Journal of Magnetism and Magnetic Materials,* **500,** 166293-166297, 2019.
3122. **Natsumi Fujiwara, Hiromichi Yumoto, Koji Miyamoto, Katsuhiko Hirota, Hiromi Nakae, Saya Tanaka, Keiji Murakami, Yasusei Kudo, Kazumi Ozaki *and* Yoichiro Miyake :** 2-Methacryloyloxyethyl phosphorylcholine (MPC)-polymer suppresses an increase of oral bacteria: a single-blind, crossover clinical trial, *Clinical Oral Investigations,* **23,** 739-746, 2019.
3123. **Keita Kawarabayashi, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Hideharu Hibi, Tsutomu Iwamoto *and* Akihito Yamamoto :** Conditioned Media from Human Dental Pulp Stem Cells Prevent Radiation-induced Skin Injury., *Journal of Oral Health and Biosciences,* **33,** *1,* 1-7, 2020.
3124. **K Okabe, R Kaneko, T Kawai, Fumiya Kano, Y Ohta *and* H Hibi :** Oral self-injury associated with septicaemia in a case of Cornelia de Lange syndrome, *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology,* **32,** *2,* 136-139, 2020.
3125. **栗尾 奈愛, 鎌田 久美子, 北川 巧, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 上顎歯肉に発症したMicrocystic adnexal carcinomaの1例, *日本口腔外科学会雑誌,* **66,** *9,* 455-459, 2020年.
3126. **Yuma Kitase, Yoshiaki Sato, Kazuto Ueda, Toshihiko Suzuki, Alkisti Mikrogeorgiou, Yuichiro Sugiyama, Kohki Matsubara, Yuka Tsukagoshi Okabe, Shinobu Shimizu, Hitoshi Hirata, Hiroshi Yukawa, Yoshinobu Baba, Masahiro Tsuji, Yoshiyuki Takahashi, Akihito Yamamoto *and* Masahiro Hayakawa :** A Novel Treatment with Stem Cells from Human Exfoliated Deciduous Teeth for Hypoxic-Ischemic Encephalopathy in Neonatal Rats, *Stem Cells and Development,* **29,** *2,* 63-74, 2020.
3127. **Mugen Koyama, Fumiya Furukawa, Yuka Koga, Shohei Funayama, Suehiro Furukawa, Otto Baba, Ching-Chun Lin, Pung-Pung Hwang, Shunsuke Moriyama *and* Sei-Ichi Okumura :** Gluconeogenesis and glycogen metabolism during development of Pacific abalone, Haliotis discus hannai., *American Journal of Physiology. Regulatory, Integrative and Comparative Physiology,* **318,** *3,* R619-R633, 2020.
3128. **Taigo Horiguchi, Yumiko Miyake, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Hiroko Hagita, Hiroshi Sakaue *and* Takafumi Noma :** Gene-expression profile reveals the genetic and acquired phenotypes of hyperactive mutant SPORTS rad, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **VOL67,** *NO1,2,* 51-61, 2020.
3129. **Resmi Raju, Masamitsu Ohshima, Miho Inoue, Tsuyoshi Morita, Yan Huijiao, Arief Waskitho, Otto Baba, Masahisa Inoue *and* Yoshizo Matsuka :** Three-dimensional periodontal tissue regeneration using a bone-ligament complex cell sheet, *Scientific Reports,* **10,** *1,* 1656, 2020.
3130. **Ryosuke Takagi, Eijiro Sakamoto, Jun-ichi Kido, Yuji Inagaki, Yuka Hiroshima, Koji Naruishi *and* Hiromichi Yumoto :** S100A9 Increases IL-6 and RANKL Expressions through MAPKs and STAT3 Signaling Pathways in Osteocyte-Like Cells., *BioMed Research International,* **2020,** *7149408,* 2020.
3131. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Farhana Yesmin, Orie Tajima, Yuji Kondo, Pu Zhang, Noboru Hashimoto, Yuki Ohkawa, H. Robiul Bhuiyan *and* Keiko Furukawa :** Novel Molecular Mechanisms of Gangliosides in the Nervous System Elucidated by Genetic Engineering, *International Journal of Molecular Sciences,* **21,** *6,* 1906, 2020.
3132. **Rie Kido, Yuka Hiroshima, Jun-ichi Kido, Takahisa Ikuta, Eijiro Sakamoto, Yuji Inagaki, Koji Naruishi *and* Hiromichi Yumoto :** Advanced glycation end-products increase lipocalin 2 expression in human oral epithelial cells., *Journal of Periodontal Research,* **55,** *4,* 539-550, 2020.
3133. **三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 天然ハーブの有用性ー歯科領域を中心に, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **32,** *1,* 16-25, 2019年.
3134. **角田 佳折, 田畑 純 :** 口蓋の機能解剖, *赤ちゃん歯科ネットワーク,* **6,** *1,* 41-49, 2020年.
3135. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Yuki Ohkawa, Robiul H. Bhuiyan, Pu Zhang, Orie Tajima, Noboru Hashimoto, Kazunori Hamamura *and* Keiko Furukawa :** New era of research on cancer-associated glycosphingolipids., *Cancer Science,* **110,** *5,* 1544-1551, Apr. 2019.
3136. **Shingo Kurabuchi, Chenjuan Yao, Gang Chen *and* Kazuo Hosoi :** Reversible Conversion among Subtypes of Salivary Gland Duct Cells as Identified by Production of a Variety of Bioactive Polypeptides, *Acta Histochemica et Cytochemica,* **52,** *4,* 59-65, Aug. 2019.
3137. **馬場 麻人 :** 知れば安心，もっと楽しい! 解剖学的口腔の観かた∼下顎骨を知る 第1回 下顎骨の基本構造①(概要と下顎体について), *デンタルハイジーン,* **39,** *11,* 1127-1129, 2019年10月.
3138. **馬場 麻人 :** 知れば安心，もっと楽しい! 解剖学的口腔の観かた∼下顎骨を知る 第2回 下顎骨の基本構造②(下顎枝について), *デンタルハイジーン,* **39,** *12,* 1240-1242, 2019年11月.
3139. **馬場 麻人 :** 知れば安心，もっと楽しい! 解剖学的口腔の観かた∼下顎骨を知る 第3回下顎骨の基本構造③(下顎孔と下顎管と関節突起について), *デンタルハイジーン,* **40,** *1,* 12-15, 2019年12月.
3140. **馬場 麻人 :** 知れば安心，もっと楽しい! 解剖学的口腔の観かた∼下顎骨を知る 第4回口腔壁を構成する下顎に付着する筋, *デンタルハイジーン,* **40,** *2,* 122-125, 2020年1月.
3141. **Kazuo Hosoi, Chenjuan Yao, Takahiro Hasegawa, Hiroshi Yoshimura *and* Tetsuya Akamatsu :** Dynamics of Salivary Gland AQP5 under Normal and Pathologic Conditions, *International Journal of Molecular Sciences,* **21,** *4,* 1182, Feb. 2020.
3142. **馬場 麻人 :** 知れば安心，もっと楽しい! 解剖学的口腔の観かた∼下顎骨を知る 第5回下顎骨に付着する筋肉と咀嚼・嚥下運動, *デンタルハイジーン,* **40,** *3,* 236-239, 2020年2月.
3143. **大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群における濾胞ヘルパーT細胞の役割 (特集 濾胞ヘルパーT細胞と疾患), *臨床免疫·アレルギー科,* **73,** *3,* 241-248, 2020年3月.
3144. **馬場 麻人 :** 知れば安心，もっと楽しい! 解剖学的口腔の観かた∼下顎骨を知る 第6回下顎骨の成長・歯の喪失による形態変化, *デンタルハイジーン,* **40,** *4,* 346-350, 2020年3月.
3145. **Saori Maeda *and* Hiroshi Yoshimura :** Enhancement of theta-frequency band electroencephalogram activities during unmatched olfactory taste stimulation, *Oral Neuriscience 2019,* Osaka, May 2019.
3146. **S Afroz, Rieko Arakaki, Takuma Iwasa, Masamitsu Ohshima, Maki Hosoki, Miho Inoue, Otto Baba, Yoshihiro Okayama *and* Yoshizo Matsuka :** Orofacial nociception due to glial expressed cytokines in trigeminal ganglia, *International Association for Dental Research,* Vancouver, Jun. 2019.
3147. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Masahiro Abe *and* Eiji Tanaka :** Effective suppression of inflammasome-mediated joints destruction by TAK1 inhibition, *第97回IADR学術大会,* Vancouver, Jun. 2019.
3148. **Otto Baba :** Symposium: Perspectives on the Impact of William Butler's Mentoring, *97th General session & exhibition of the IADR,* Vancouver, Jun. 2019.
3149. **Keiji Murakami :** Role of psl gene and antioxidant ability for antibioitic tolerance in Pseudomonas aeruginosa, *ERTO-MiCS International Symposium on Sociomicrobiology,* Jul. 2019.
3150. **Mitamura Yoshinori, Kazumitsu Sekine *and* Okamoto Eiji :** Magnetic fluid seals working in liquid environments: factors limiting their life and solution methods, *International Conference on Magnetic Fluids 2019,* 294-295, Paris, Jul. 2019.
3151. **Takeshi Harada, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Oura, Kimiko Sogabe, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Shuji Ozaki, Teru Hideshima, C. Kenneth Anderson *and* Masahiro Abe :** Targeting myeloma metabolisms regulated by HDAC1-IRF4 axis can be a novel therapeutic strategy, *17th International Myeloma Workshop,* Sep. 2019.
3152. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Oda Asuka, Ashtar Mohannad, Kotaro Tanimoto, Masami Iwasa, Bat-Erdene Ariunzaya, Takeshi Harada, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** TAK1 inhibition effectively alleviates joint inflammation as well as bone destruction in rheumatoid arthritis: Suppression of NLRP3 inflammasome-mediated inflammation and osteoclastic bone resorption., *ASBMR 2019,,* Orlando, Florida, USA., Sep. 2019.
3153. **Jumpei Teramachi, Soh Shimizu, Hirofumi Tenshin, Bat-Erdene Ariunzaya, Masahiro Hiasa, Kotaro Tanimoto, Oda Asuka, Takeshi Harada, Mohannad Ashtar, Kotaro Tanimoto, Itsuro Endo, Toshio Matsumoto, Eiji Tanaka *and* Masahiro Abe :** A progressive auto-amplification loop in TAK1 expression and activation in MM cells., *ASBMR 2019,,* Orlando, Florida, USA., Sep. 2019.
3154. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Ashtar Mohannad, Kotaro Tanimoto, Masami Iwasa, Bat-Erdene Ariunzaya, Takeshi Harada, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** TAK1 inhibition effectively alleviates joint inflammation as well as bone destruction in rheumatoid arthritis: Suppression of NLRP3 inflammasome-mediated inflammation and osteoclastic bone resorption, *American Society for Bone and Mineral Society Annual meeting 2019,* Orlando, Florida, USA,, Sep. 2019.
3155. **Mai Kanai, Itsuro Endo, Yasuko Takahashi, Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Seiji Fukumoto, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** Establishment of model mice of FGF23-related hypophosphatemia induced by iron solution administration, *ASBMR 2019,* Orlando, Sep. 2019.
3156. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Ashtar Mohannad, Kotaro Tanimoto, Soh Shimizu, Takeshi Harada, Masahiro Oura, Kimiko Sogabe, Itsuro Endo, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** The role of NLRP3 inflammasome activation in joint inflammation and destruction in rheumatoid arthritis: novel therapeutic approaches with TAK1 inhibition., *29th Australian and New Zealand Bone and Mineral Society Annual Scientific Meeting,* Oct. 2019.
3157. **S Afroz, Rieko Arakaki *and* Yoshizo Matsuka :** CGRP induced Nuclear factor Kappa B signalling in trigeminal ganglion glial cells, *International Conference on Genomics and Proteomics Pertaining to Biological Sciences,* Aligarh, Nov. 2019.
3158. **Arief Waskitho, Yumiko Yamamoto, Tsuyoshi Morita, Huijiao Yan, R Raju, Masamitsu Ohshima, Junhel Dalanon, Otto Baba *and* Yoshizo Matsuka :** Bilateral effects of unilateral administration of botulinum toxin A in chemotherapy induced neuropathy, *Dentisphere,* Surabayai, Nov. 2019.
3159. **S Afroz, Rieko Arakaki, Takuma Iwasa, Masamitsu Ohshima, Otto Baba, Y Okayama *and* Yoshizo Matsuka :** Orofacial pain due to glial expressed cytokines in trigeminal ganglion, *Dentisphere,* Surabayai, Nov. 2019.
3160. **R Raju, Masamitsu Ohshima, Tsuyoshi Morita, Huijiao Yan, Miho Inoue, Otto Baba, Masahisa Inoue *and* Yoshizo Matsuka :** A double-layered complex cell sheet can regenerate the periodontal tissue in a mice model, *Dentisphere,* Surabayai, Nov. 2019.
3161. **Akari Watanabe, Kenji Yokota, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** Microbial Contamination and Growth in Feeding Cups, *4th Meeting of the International Association for Dental Research Asia Pacific Region 2019,Australia,* 100, Nov. 2019.
3162. **Otto Baba :** Regulation of Odontoblasts in Various Phases of Dentin Formation, *DENTISPHERE 4 (International Scientific Meeting 5th Asean Plus & Tokushima Joint International Conference),* Surabaya, Indonesia, Nov. 2019.
3163. **Takeshi Harada, Asuka Oda, Hiroto Ohguchi, Yohann Grondin, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Masahiro Oura, Kimiko Sogabe, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Shuji Ozaki, Teru Hideshima, Kenneth C. Anderson *and* Masahiro Abe :** Novel therapeutic rationale for targeting HDAC1 and PIM2 in multiple myeloma, *61th ASH Annual Meeting & Exposition,* Orlando, Dec. 2019.
3164. **Yeeun Kim, Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of zirconia additives on beta-tricalcium-phosphate cement strength of high injectability, *8th International Conference on Mechanics of Biomaterials and Tissues,* Waikoloa, Dec. 2019.
3165. **S Afroz, Rieko Arakaki, Takuma Iwasa, Masamitsu Ohshima, Maki Hosoki, Miho Inoue, Otto Baba, Yoshihiro Okayama *and* Yoshizo Matsuka :** CGRP induced glial-cytokine expression, NFkB signaling and orofacial nociception, *International Association for Dental Research,* Washington, D.C., Mar. 2020.
3166. **青田 桂子, 山ノ井 朋子, 可児 耕一, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群の病態形成におけるCXCL10-CXCR3の役割, *第73回日本口腔科学会学術集会,* 2019年4月.
3167. **村上 圭史, 天羽 崇, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬抵抗性と抗酸化能との関連について, *第92回日本細菌学会総会,* 2019年4月.
3168. **吉本 勝彦 :** シンポジウム1 「がんゲノム医療時代の遺伝性内分泌腫瘍」1. 家族性下垂体腫瘍, *第92回日本内分泌学会学術総会,* 2019年5月.
3169. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群病態形成におけるCCL22産生マクロファージの役割, *第108回日本病理学会総会,* 2019年5月.
3170. **松倉 春奈, 牛尾 綾, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおける胚病変の解析, *第108回日本病理学会総会,* 2019年5月.
3171. **原田 武志, Oda Asuka, 天眞 寛文, 寺町 順平, 大浦 雅博, 曽我部 公子, 岩佐 昌美, 藤井 志朗, 三木 浩和, 賀川 久美子, 秀島 輝, Anderson C. Kenneth, 安倍 正博 :** The novel therapeutic strategy targeting the HDAC1-IRF4-PIM2 pathway in myeloma cells, *The 44th Annual Meeting of the Japanese Society of Myeloma,* 2019年5月.
3172. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Preventive effects of resveratrol against 5-fluorouracil induced cytotoxicity in HaCaT cells, *第68回日本口腔衛生学会・総会,* May 2019.
3173. **玉木 直文 :** 個人を対象としたう蝕予防ガイドライン作成におけるクリニカルクエスチョンの設定, *第67回日本口腔衛生学会総会,* 2019年5月.
3174. **木戸 理恵, 廣島 佑香, 生田 貴久, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 尾崎 和美, 木戸 淳一, 湯本 浩通 :** 最終糖化産物はヒト口腔上皮細胞のリポカリン2発現を増加する, *第62回春季日本歯周病学会学術大会,* 2019年5月.
3175. **水澤 典子, 原田 永勝, 岩田 武男, 吉本 勝彦 :** 膵beta細胞機能に関与するPrss53の解析, *第62回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2019年5月.
3176. **山ノ井 朋子, 青田 桂子, 高野 栄之, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 松本 文博, 石丸 直澄, 東 雅之 :** 舌下-オトガイ下型類皮嚢胞の一例, *第48回日本口腔外科学会中四国支部学術集会,* 2019年5月.
3177. **関根 一光, 馬場 麻人, 浜田 賢一 :** 細胞賦活化処理による多孔質性状チタン足場材の生体内癒合性の向上を狙う, *第58回日本生体医工学会大会,* 2019年6月.
3178. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 山田 安希子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスの標的組織マクロファージが病態形成に及ぼす影響, *第18回四国免疫フォーラム,* 2019年6月.
3179. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体による未分化能維持機構, *第135回日本薬理学会近畿部会,* 2019年6月.
3180. **浜田 麻衣, 森崎 巧也, 中山 淳, 寺町 順平, 辻 大輔, 重永 章, 山本 武範, 篠原 康雄, 大髙 章, 伊藤 孝司, 安部 正博, 難波 康祐 :** 天然マクロライドの全合成が拓く新規多発性骨髄腫治療薬, *創薬懇話会2019 in 秋保(仙台),* 2019年6月.
3181. **村上 圭史, 喜田 悠太, 村田 梨菜, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌バイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性に関わる遺伝子について, *第33回日本バイオフィルム学会学術集会,* 2019年7月.
3182. **YAO RIU, 橋本 登, 寺町 順平, 松香 芳三, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** 乳歯歯髄幹細胞培養上清によるマウス坐骨神経結紮モデルにおける神経障害性疼痛の改善．, *第40回日本炎症・再生医学会,* 2019年7月.
3183. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスの唾液腺病態形成におけるマクロファージの役割, *第38回分子病理研究会,* 2019年7月.
3184. **木曽田 暁, 卲 文華, 牛尾 綾, 佐藤 真美, 新垣 理恵子, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 口腔癌におけるpartial-EMTに関する遺伝子の悪性度への関与, *第38回分子病理研究会,* 2019年7月.
3185. **Wenhua Shao, Yuan Jin, Sisi Mi, guangying Qi *and* Sien Zeng :** The research of hCG in the proliferation and invasion and metastasis of colorectal carcinoma., *第38回分子病理研究会,* Jul. 2019.
3186. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体によるAurora-B活性を介した多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第16回日本病理学会カンファレンス,* 2019年8月.
3187. **吉村 弘 :** ラット咀嚼機能障害による中枢神経機能への影響, *認知症と口腔機能研究会 第1回学術集会,* 2019年8月.
3188. **Hirofumi Tenshin, Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, 小田 明日香, Kotaro Tanimoto, Soh Shimizu, Ashtar Mohannad, Takeshi Harada, Eiji Tanaka, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** NLRP3 inflammasome-mediated inflammation and osteoclastic bone resorption in rheumatoid arthritis : the therapeutic roles of TAK1 inhibition, *16th Meeting of Bone Biology Forum,* Aug. 2019.
3189. **橋本 登, 伊藤 静香, 土田 明子, H.Buiyan Robiul, 岡島 徹也, 山本 朗仁, 古川 圭子, 大海 雄介, 古川 鋼一 :** シアル酸結合レクチン Siglec7 のガングリオシド GD3 認識に対する セラミド構造の影響, *38,* 2019年8月.
3190. **Resmi Raju, 大島 正充, 井上 美穂, 守田 剛, Huijiao Yan, 馬場 麻人, 井上 正久, 松香 芳三 :** 骨芽細胞と歯根膜細胞との立体形成複合細胞シートによる歯周組織再生の確立, *硬組織再生生物学会,* 2019年8月.
3191. **Shin Matsumoto *and* Tsuyoshi Morita :** Expression of mineralized tissue formation-related genes involved in morphogenesis of tooth and periodontal tissue, *令和元年度(第25回)スチューデント・クリニシャン・リサーチ・プログラム,* Aug. 2019.
3192. **Takaaki Tsunematsu, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The maintenance of pluripotency by chromosome passenger complex in pluripotent stem cells., *日本RNAi研究会,* Aug. 2019.
3193. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** The new therapeutic strategy targeting chemokine in Sjogren's Syndorome., *日本RNAi研究会,* Aug. 2019.
3194. **水澤 典子, 吉本 勝彦 :** マイクロRNAプロファイリングによるヒト顎下腺細胞株での上皮間葉系変換の解析, *第11回日本RNAi研究会,* 2019年8月.
3195. **加納 史也, 西須 大徳, 神尾 尚伸, 鶴田 剛士, 坂口 晃平, 日比 英晴, 山本 朗仁 :** 歯冠修復後に進行した歯髄炎による対顎歯への関連痛の1例, *第29 回日本口腔内科学会,* 2019年9月.
3196. **加納 史也, 西須 大徳, 神尾 尚伸, 鶴田 剛士, 坂口 晃平, 日比 英晴, 山本 朗仁 :** 歯冠修復後に進行した歯髄炎による対顎歯への関連痛の1例, *第24回日本口腔顔面痛学会学術大会,* 2019年9月.
3197. **加納 史也, 神尾 尚伸, 鶴田 剛士, 日比 英晴, 山本 朗仁 :** 抜歯後に長期間疼痛が継続した，筋・筋膜痛による関連痛の1例, *第24回日本口腔顔面痛学会学術大会,* 2019年9月.
3198. **Raju Resmi, Masamitsu Ohshima, Miho Inoue, Tsuyoshi Morita, Yan Huijiao, Otto Baba, Inoue Masahisa *and* Yoshizo Matsuka :** Development of a multilayered complex cell sheet to regenerate periodontal tissue, *Tokushima University Bioscience Retreat,* Sep. 2019.
3199. **Waskitho Arief, Yamamoto Yumiko, Tsuyoshi Morita, Yan Huijiao, Raju Resmi, Masamitsu Ohshima, Dalanon Junhel, Otto Baba *and* Yoshizo Matsuka :** Orofacial neuropathic pain rat models induced by chemotherapy drugs, *Tokushima University Bioscience Retreat,* Sep. 2019.
3200. **青田 桂子, 山ノ井 朋子, 可児 耕一, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群の病態形成におけるCXCL10-CXCR3の役割, *第28回日本シェーグレン症候群学会,* 2019年9月.
3201. **木曽田 暁, 卲 文華, 常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 口腔癌におけるpartial-EMTに関連する遺伝子の悪性度への関与, *第78回日本癌学会学術総会,* 2019年9月.
3202. **木曽田 暁, 邵 文華, 常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 口腔癌におけるpartial EMTに関連する遺伝子の悪性度への関与, *第78回日本癌学会学術総会,* 2019年9月.
3203. **藤田 創詩, 佐藤 博子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 水に浸けたグラスアイオノマーセメントの通電特性, *四国歯学会第55回例会,* 2019年9月.
3204. **大毛 健一郎, 野上 幸裕, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 口腔内清掃による口臭値と口腔内細菌数指標の変化, *第55回 四国歯学会,* 2019年9月.
3205. **王 思淼, 渡辺 朱理, 松山 美和, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** ATP測定法による口腔内細菌数の評価, *第30回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2019年9月.
3206. **鎌田 久美子, 栗尾 奈愛, 大江 剛, 山村 佳子, 工藤 景子, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 口底に発生した類基底扁平上皮癌の1例, *第18回中四国口腔癌研究会,* 2019年10月.
3207. **栗尾 奈愛, 鎌田 久美子, 大江 剛, 横田 美保, 山村 佳子, 工藤 景子, 工藤 保誠, 眞野 隆充, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 歯肉腫瘤により白血病化が明らかとなった骨髄異形成症候群の1例, *第67回 日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2019年10月.
3208. **谷本 幸太朗, 日浅 雅博, 天眞 寛文, 寺町 順平, ASHTAR MOHANNAD, 岩佐 昌美, 小田 明日香, 曽我部 公子, 大浦 雅博, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 不動性骨吸収の亢進は骨髄内の骨髄腫進展を促進させる, *第37回日本骨代謝学会学術集会,* 2019年10月.
3209. **天眞 寛文, 寺町 順平, 日浅 雅博, 谷本 幸多朗, ASHTAR MOHANNAD, Ariunzaya Bat-Erdene, 岩佐 昌美, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1阻害は関節リウマチにおけるNLRP3インフラマソーム誘導性の炎症および骨破壊を抑制する．, *第37回日本骨代謝学会学術集会,* 2019年10月.
3210. **谷本 幸多朗, 日浅 雅博, 岩浅 亮彦, 天眞 寛文, 寺町 順平, ASHTAR MOHANNAD, 岩佐 昌美, 小田 明日香, 曾我部 公子, 大浦 雅博, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 不動性骨吸収の亢進は骨髄内の骨髄腫進展を促進させる．, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2019年10月.
3211. **天眞 寛文, 寺町 順平, 日浅 雅博, 谷本 幸多朗, ASHTAR MOHANNAD, Bat-Erdene Ariunzaya, 岩佐 昌美, 原田 武志, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TAK1阻害は関節リウマチにおけるNLRP3インフラマソーム誘導性の炎症および骨破壊を抑制する, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 190, 2019年10月.
3212. **神尾 強司, 守田 剛, 角田 佳折, 湯本 浩通, 馬場 麻人 :** 萌出後マウス臼歯の歯髄における象牙質形成関連因子の発現解析, *第61回歯科基礎医学会学術大会,* 2019年10月.
3213. **牛尾 綾, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 自己免疫疾患モデルにおける標的臓器常在型マクロファージの役割, *日本歯科基礎医学会誌,* 2019年10月.
3214. **浜田 麻衣, 中山 淳, 中山 慎一朗, 寺町 順平, 辻 大輔, 重永 章, 安部 正博, 伊藤 孝司, 大髙 章, 難波 康祐 :** 天然マクロライドの網羅的全合成が拓く新規多発性骨髄腫治療薬の開発研究, *2019年度第2回(第30回)日本プロセス化学会東四国フォーラムセミナー,* 2019年10月.
3215. **廣島 佑香, 木戸 淳一, 木戸 理恵, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** オーラルケアへの応用を目指した抗菌ペプチド合成とリポソーム封入, *第62回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2019年10月.
3216. **鎌田 久美子, 栗尾 奈愛, 大江 剛, 工藤 景子, 山村 佳子, 福田 直志, 眞野 隆充, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 上顎歯肉に発生したMicorocystic adnexal carcinoma(MAC)の1例, *第64回日本口腔外科学会総会・学術大会,* 2019年10月.
3217. **加納 史也, 神尾 尚伸, 鶴田 剛士, 日比 英晴 :** 抜歯後に長期間疼痛が継続した，筋・筋膜痛による関連痛の1例, *第64回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会,* 2019年11月.
3218. **小笠原 直子, 橋本 登, 山本 朗仁, 田中 栄二 :** 変形性顎関節症に対するヒト脱落乳歯歯髄幹細胞由来無血清馴化培地の治療効果, *第78回日本矯正歯科学会学術大会: 日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集 78回 Page183.(2019),* 183, 2019年11月.
3219. **村田 梨菜, 藤本 望, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加と酸化ストレスについて, *第72回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2019年11月.
3220. **藤本 望, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 亜硝酸イオンの口腔内における生理的意義について, *第72回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2019年11月.
3221. **喜田 悠太, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌におけるバイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性に関わる遺伝子について, *第72回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2019年11月.
3222. **福原 紀章, 岩田 武男, 井下 尚子, 吉本 勝彦, 福原 宏和, 辰島 啓太, 岡田 満夫, 竹下 章, 伊藤 純子, 竹内 靖博, 西岡 宏 :** 頭蓋咽頭腫の病理亜型診断の方法と意義, *第29回臨床内分泌代謝Update (高知),* 2019年11月.
3223. **Mami Sato, Rieko Arakaki, Aya Ushio, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Effect of mulyi-wall carbon nanotube exposure on pulmonary immune cells at the early stage., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2019.
3224. **Aya Ushio, Rieko Arakaki, Akiko Yamada, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of pulmonary lesions in a murlne model of sjogren's syndorome., *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2019.
3225. **玉木 直文 :** 五島市コホート研究による歯周病進行の関連因子について, *地域医療協働センターフォーラム,* 2019年12月.
3226. **鎌田 久美子, 栗尾 奈愛, 大江 剛, 工藤 景子, 工藤 保誠, 眞野 隆充, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 口底に発生した類基底扁平上皮癌の1例, *第38回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会,* 2020年1月.
3227. **山村 佳子, 大江 剛, 工藤 保誠, 栗尾 奈愛, 鎌田 久美子, 福田 直志, 工藤 景子, 眞野 隆充, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 口腔扁平苔癬からの癌化が疑われた口腔扁平上皮癌の4例, *第38回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会,* 2020年1月.
3228. **栗尾 奈愛, 鎌田 久美子, 横田 美保, 山村 佳子, 牛尾 綾, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 上顎歯肉に発生した微小嚢胞性付属器癌の1例, *第38回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会,* 2020年1月.
3229. **岩浅 匠真, Shaista Afroz, 井上 美穂, 新垣 理恵子, 大島 正充, Resmi Raju, Arief Waskitho, 井上 正久, 馬場 麻人, 松香 芳三 :** 痛みに対するサイトカイン療法の開発に向けて, *徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
3230. **村田 梨菜, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加と酸化ストレスについて, *徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
3231. **岡本 舞, 喜田 悠太, 村田 梨菜, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌におけるバイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性について, *徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
3232. **三好 圭子, 堀口 大吾, 萩田 浩子, 野間 隆文 :** 再生歯学戦略におけるヒト口腔粘膜由来線維芽細胞の特性, *四国歯学会56回例会,* 2020年2月.
3233. **堀口 大吾, 三好 圭子, 萩田 浩子, 野間 隆文 :** 運動が遺伝子発現に与える影響の網羅的解析, *四国歯学会56回例会,* 2020年2月.
3234. **水澤 典子, 岩脇 有軌, 吉本 勝彦 :** 唾液中に存在するマイクロRNAのプロファイリング, *四国歯学会第56回例会・徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
3235. **橋本 真舞, 村田 菜々香, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** 唾液マイクロRNAの機能解析, *四国歯学会第56回例会・徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
3236. **村田 菜々香, 橋本 真舞, 水澤 典子, 吉本 勝彦 :** マイクロRNAの細胞増殖への影響, *四国歯学会第56回例会・徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
3237. **松本 晋, 金城 聡一郎, 守田 剛, 角田 佳折, 神尾 強司, 馬場 麻人 :** メダカ咽頭歯における歯および歯周組織の形成遺伝子の発現, *四国歯学会第56回例会,* 34, 2020年2月.
3238. **守田 剛, 神尾 強司, 角田 佳折, 馬場 麻人 :** 歯・歯周組織の形成機構の解析および再生への応用の検討, *四国歯学会第56回例会,* 2020年2月.
3239. **小笠原 直子, 加納 史也, 橋本 登, LIU YAO, 森 浩喜, 寺町 順平, 岩本 勉, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** 歯髄幹細胞由来無血清培養上清を用いた変形性顎関節症の治療法開発, *徳島県歯科医学大会,* 20, 2020年2月.
3240. **佐藤 博子, 松木 佑太, 梶本 昇, 武川 恵美, 堀内 信也, 関根 一光, 田中 栄二, 浜田 賢一 :** 通電するとグラスアイオノマーセメントの接着強度は低下する, *徳島県歯科医学大会,* 28, 2020年2月.
3241. **河原林 啓太, 加納 史也, 橋本 登, 寺町 順平, 青田 桂子, 東 雅之, 岩本 勉, 山本 朗仁 :** 歯髄幹細胞由来無血清培養上清を用いた口腔乾燥症の治療法の開発, *徳島県歯科医学大会,* 20, 2020年2月.
3242. **有馬 秀貴, 加納 史也, 後野 秀一朗, 橋本 登, 寺町 順平, 岩本 勉, 山本 朗仁 :** 間葉系幹細胞由来分泌因子がSchwann細胞の活性化に与える影響, *徳島県歯科医学大会,* 36, 2020年2月.
3243. **後野 秀一朗, 加納 史也, 有馬 秀貴, 橋本 登, 寺町 順平, 岩本 勉, 山本 朗仁 :** 歯髄幹細胞由来無血清培養上清を用いた脊髄損傷の治療法開発, *徳島県歯科医学大会,* 37, 2020年2月.
3244. **キム イエウン, 裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** 注入性に優れるβ-TCP基骨セメントの強度へのジルコニア微粉末添加の効果, *徳島県歯科医学大会,* 28, 2020年2月.
3245. **村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加による酸化ストレス反応について, *第93回日本細菌学会総会,* 2020年2月.
3246. **村上 圭史, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌におけるc-di-GMPによるバイオフィルム形成の制御, *第93回日本細菌学会総会,* 2020年2月.
3247. **村上 圭史, 村田 梨菜, 土屋 浩一郎, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加による酸化ストレスについて, *第54回緑膿菌感染症研究会,* 2020年2月.
3248. **加納 史也, 小笠原 直子, 橋本 登, 森 浩喜, 宮嵜 彩, 岩本 勉, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** 歯髄幹細胞由来無血清培養上清を用いた変形性顎関節症の治療法開発, *第19回日本再生医療学会,* 20, 2020年3月.
3249. **宮川 結衣, 後藤 匡紀, 畑田 祐佳里, 守田 剛, 神尾 強司, 角田 佳折, 馬場 麻人 :** マダイ稚魚の歯の形成過程に関する組織学的研究, *第125回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2020年3月.
3250. **角田 佳折, 北村 清一郎, 守田 剛, 神尾 強司, 城 翠, 古田 琴, 濱 義之, 田畑 純, 馬場 麻人 :** コモンリスザルの軟口蓋・咽頭の筋構築に関する肉眼解剖学的研究, *第125回日本解剖学会総会・全国学術集会 講演プログラム・抄録集 山口 2020 誌上開催,* 162, 2020年3月.
3251. **藤原 奈津美, 邵 文華, 吉田 賀弥, 新垣 理恵子, 尾崎 和美, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** Fusobacterium nucleatumが与える口腔癌細胞への影響, *第38回 分子病理学研究会 淡路島シンポジウム(兵庫県) 2019年7月19-20日,* 2019年7月.
3252. **木曽田 暁, 邵 文華, 牛尾 綾, 佐藤 真美, 新垣 理恵子, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 口腔癌におけるpartial-EMTに関連する遺伝子の悪性度への関与, *第38回分子病理学研究会,* 2019年7月.
3253. **玉木 直文, 陳 舒, 工藤 保誠, 三木 かなめ, 石丸 直澄, 伊藤 博夫 :** 実験的口腔粘膜モデルにおけるレスベラトロールの抗酸化・抗炎症効果, *第38回分子病理研究会,* 2019年7月.
3254. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体によるAurora-B活性を介した多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第16回日本病理学会カンファレンス,* 2019年8月.
3255. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Resveratrol attenuates 5-FU-induced cytotoxic reaction by inhibiting NF-kB and promoting f Nrf2 translocation to the nucleus in the HaCaT cell model, *2019 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2019.
3256. **喜田 悠太, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌PA2384遺伝子の抗菌薬抵抗性への関与, *四国歯学会第55回例会,* 2019年9月.
3257. **吉村 弘 :** 認知症の理解と口腔機能管理, *高松市歯科医師会医療安全講習会,* 2019年11月.
3258. **常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体による多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第37回染色体ワークショップ・第18回核ダイナミクス研究会,* 2019年12月.
3259. **林 亜門, 清水 朱里, 中西 美緒, 山内 加奈, 佐藤 真美, 邵 文華, 木曽田 暁, 福井 仁美, 木野 倫子, 牛尾 綾, 山田 安希子, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔分子病態学分野における免疫・癌研究, *徳島県歯科医学大会(四国歯学会第56回例会),* 2020年2月.
3260. **邵 文華, Takaaki Tsunematsu, 梅田 将旭, 木曽田 暁, Rieko Arakaki, Yasusei Kudo *and* Naozumi Ishimaru :** 口腔癌の進展に関わる新規ペリオスチンスプライシングバリアントの同定, *徳島県歯科医学大会(四国歯学会第56回例会),* Feb. 2020.
3261. **木曽田 暁, 邵 文華, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔癌における上皮-間葉移行の関与, *徳島県歯科医学大会(四国歯学会第56回例会),* 2020年2月.
3262. **Waskitho Arief, Yumiko Yamamoto, Tsuyoshi Morita, Yan Huijiao, Raju Resmi, Masamitsu Ohshima, Dalanon Junhel, Laksmi Swarna, Chavan P., Otto Baba *and* Yoshizo Matsuka :** Botulinum toxin A administration in chemotherapy-induced neuropathic pain rat model, *徳島大学脳科学クラスターミニリトリート,* Feb. 2020.
3263. **Raju Resmi, Masamitsu Ohshima, Tsuyoshi Morita, Yan Huijiao, Miho Inoue, Otto Baba, Inoue Masahisa *and* Yoshizo Matsuka :** Three-dimensional periodontal tissue regeneration using a bone-ligament complex cell sheet, *発生・再生・遺伝クラスター ミニリトリート,* Feb. 2020.
3264. **山下 喜久, 天野 敦雄, 伊藤 博夫, 友藤 孝明, 久保庭 雅恵 :** 口と全身の疾患と健康を評価する唾液検査法の開発, --- (平成29年度採択プロジェクト研究報告) ---, *日本歯科医学会雑誌,* **39,** 38-43, 2020年.
3265. **植野 美彦, 関 陽介, 井戸 慶治, 髙木 康志, 阪上 浩, 生島 仁史, 藤猪 英樹, 白山 靖彦, 田中 秀治, 川田 昌武, 長宗 秀明, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和元年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和元年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2020年3月.
3266. **堀口 大吾, 三好 圭子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第14版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2020年5月.
3267. **Patel Neil, 影山 幾男, 羽村 章, 壬生 正博, 御代田 駿, 向井 正太, 横山 知美, 吉田 登志子, 竜 立雄, Asiri Jayawardena, David Kipler, James Hobbs, ロディス Maningo オマー :** 歯科学生のための医学英語, 学健書院, 東京, 2020年7月.
3268. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Masami Ninomiya, Keiji Murakami, Hideki Fujii *and* Yoichiro Miyake :** The Pathogenic Factors from Oral Streptococci for Systemic Diseases, Aug. 2020.
3269. **加納 史也 :** デンタルダイヤモンド増刊号 臨床現場で役に立つ''痛み''の教科書, 株式会社 デンタルダイヤモンド社, 2020年10月.
3270. **恒吉 正澄, 小田 義直, 相島 慎一, 石丸 直澄 :** わかりやすい病理学改訂第7版, 2021年3月.
3271. **浜田 賢一 :** スタンダード歯科理工学 第7版 ー生体材料と歯科材料ー, 株式会社 学建書院, 東京, 2021年3月.
3272. **Naoko Ogasawara, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Hiroki Mori, YAO LIU, LINZE XIA, Takuma Sakamaki, Hideharu Hibi, Tsutomu Iwamoto, Eiji Tanaka *and* Akihito Yamamoto :** Factors Secreted from Dental Pulp Stem Cells Show Multifaceted Benefits for Treating Experimental Temporomandibular Joint Osteoarthritis, *Osteoarthritis and Cartilage,* **28,** *6,* 831-841, 2020.
3273. **Satoru Kisoda, Wenhua Shao, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri, Takaaki Tsunematsu, Shengjian Jin, Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Prognostic value of partial EMT-related genes in head and neck squamous cell carcinoma by a bioinformatic analysis., *Oral Diseases,* **26,** *6,* 1149-1156, 2020.
3274. **Yingqi Liu, Haiyan Wei, Jing Tang, Jiaming Yuan, Mingmin Wu, Chenjuan Yao, Kazuo Hosoi, Shali Yu, Xinyuan Zhao, Yu Han *and* Gang Chen :** Dysfunction of pulmonary epithelial tight junction induced by silicon dioxide nanoparticles via the ROS/ERK pathway and protein degradation., *Chemosphere,* **255,** 126954, 2020.
3275. **Natsumi Fujiwara, Keiji Murakami, Kaya Yoshida, Shunsuke Sakurai, Yasusei Kudo, Kazumi Ozaki, Katsuhiko Hirota, Hideki Fujii, Maiko Suzuki, Yoichiro Miyake *and* Hiromichi Yumoto :** Suppresive effects of 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine (MPC)-polymer on the adherence of Candida species and MRSA to acrylic denture resin., *Heliyon,* **6,** e04211, 2020.
3276. **Shinya Sento, Yasusei Kudo, Kenji Hibiya, Naozumi Ishimaru, Eri Sasabe, Naoya Kitamura *and* Tetsuya Yamamoto :** Hyalinizing clear cell carcinoma of the anterior lingual salivary gland: A case report and review of the literature, *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology,* **32,** *4,* 267-274, 2020.
3277. **Riki Tomita, Naoya Kitamura, Yasumasa Yoshizawa, Eri Sasabe, Yasusei Kudo *and* Tetsuya Yamamoto :** A case of large varix including partially organizing thrombosis on the oral floor, *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology,* **32,** *4,* 313-315, 2020.
3278. **Yingqi Liu, Jing Tang, Jiaming Yuan, Chenjuan Yao, Kazuo Hosoi, Yu Han, Shali Yu, Haiyan Wei *and* Gang Chen :** Arsenite-induced downregulation of occludin in mouse lungs and BEAS-2B cells via the ROS/ERK/ELK1/MLCK and ROS/p38 MAPK signaling pathways., *Toxicology Letters,* **332,** 146-154, 2020.
3279. **S Afroz, Rieko Arakaki, Takuma Iwasa, Arief Waskitho, Masamitsu Ohshima *and* Yoshizo Matsuka :** Role of CGRP in neuroimmune interaction via NFkB signalling genes in glial cells of trigeminal ganglia, *International Journal of Molecular Sciences,* **21,** *17,* 6005, 2020.
3280. **Natsumi Fujiwara, Naoya Kitamura, Kaya Yoshida, Tetsuya Yamamoto, Kazumi Ozaki *and* Yasusei Kudo :** Involvement of Fusobacterium Species in Oral Cancer Progression: A Literature Review Including Other Types of Cancer, *International Journal of Molecular Sciences,* **21,** *17,* 6207, 2020.
3281. **Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Hidehiko Kawai, Jan Ruppert, Koichi Tsuneyama, Naozumi Ishimaru, C William Earnshaw, Michele Pagano *and* Yasusei Kudo :** is required for the termination of chromosomal passenger complex activity upon mitotic exit., *Journal of Cell Science,* **133,** *18,* 2020.
3282. **Momoyo Azuma, Keiji Murakami, Rina Murata, Keiko Kataoka, Hideki Fujii, Yoichiro Miyake *and* Yasuhiko Nishioka :** Clinical Significance of Carbapenem-Tolerant Pseudomonas aeruginosa Isolated in the Respiratory Tract, *Antibiotics,* **9,** *9,* 2020.
3283. **Naoya Kawakita, Hiroaki Toba, Keiko Miyoshi, Shinichi Sakamoto, Daisuke Matsumoto, Mika Takashima, Mariko Aoyama, Seiya Inoue, Masami Morimoto, Takeshi Nishino, Hiromitsu Takizawa *and* Akira Tangoku :** Bronchioalveolar stem cells derived from mouse-induced pluripotent stem cells promote airway epithelium regeneration, *Stem Cell Research & Therapy,* **11,** *1,* 430, 2020.
3284. **Kazumitsu Sekine *and* Yoshinori Mitamura :** Evaluation of the Cytotoxicity of Oil-Based Magnetic Fluid Based on Cell Proliferation Study, *Journal of the Chinese Society of Mechanical Engineers, Transactions of the Chinese Institute of Engineers, Series C,* **41,** *5,* 647-652, 2020.
3285. **Naoya Kitamura, Shinya Sento, Yasumasa Yoshizawa, Eri Sasabe, Yasusei Kudo *and* Tetsuya Yamamoto :** Current Trends and Future Prospects of Molecular Targeted Therapy in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma., *International Journal of Molecular Sciences,* **22,** *1,* 240, 2020.
3286. **Tokiko Doi, Makoto Fukui, Harumi Sakamoto, Hiromi Nakae, Junji Komoda, Omar Maningo Rodis *and* Daisuke Hinode :** There is an association between gingival inflammation and obesity in Japanese male adolescents, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **33,** *2,* 29-34, 2021.
3287. **Tsuyoshi Kano, Tsuyoshi Morita, Kaori Sumida, Hiromichi Yumoto *and* Otto Baba :** Expression of fibroblast growth factor receptor1, -2c, and -3c transcripts in mouse molars after tooth eruption, *Anatomical Science International,* 2021.
3288. **Yeeun Kim, Jiyon Be, Emi Takegawa, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of zirconia additives on β-tricalcium-phosphate cement for high strength and high injectability, *Ceramics International,* **47,** *2,* 1882-1890, 2021.
3289. **Yoshiko Yamamura, Yasusei Kudo, Keiko Kudoh *and* Youji Miyamoto :** Actinomycotic osteomyelitis of the mandible with bone destruction: Two case reports with a review of the Japanese literatures, *Oral Science International,* 2021.
3290. **Hiroko Sato, Yuta Matsuki, N Kajimoto, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine, Eiji Tanaka *and* Kenichi Hamada :** Effects of water immersion on shear bond strength reduction after current application of resin-modified glass-ionomer-cements containing and not containing an ionic liquid., *Dental Materials Journal,* **40,** *1,* 35-43, 2021.
3291. **Natsuko Hichijo, Yasusei Kudo *and* Eiji Tanaka :** Orthodontic treatment of open bite involved in diffuse hypercementosis: A case report., *The Journal of the American Dental Association,* **152,** *2,* 166-175, 2021.
3292. **Mami Sato, Rieko Arakaki, Hiroaki Tawara, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Formation of Autoimmune Lesions Is Independent of Antibiotic Treatment in NOD Mice., *International Journal of Molecular Sciences,* **22,** *6,* 3239, 2021.
3293. **Mie Kurosawa, Yosuke Shikama, Masae Furukawa, Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Kenji Matsushita :** Chemokines Up-Regulated in Epithelial Cells Control Senescence-Associated T Cell Accumulation in Salivary Glands of Aged and Sjögren's Syndrome Model Mice., *International Journal of Molecular Sciences,* **22,** *5,* 2302, 2021.
3294. **Hidesuke Tada, Wenhua Shao, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The life in Japan and status of private dental office at the times of COVID-19., *Oral Diseases,* **27 Suppl 3,** 727-729, 2020.
3295. **Eiji Tanaka, YAO LIU, LINZE XIA, Naoko Ogasawara, Takuma Sakamaki, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Xingmei Feng *and* Akihito Yamamoto :** Effectiveness of low-intensity pulsed ultrasound on osteoarthritis of the temporomandibular joint: A review., *Annals of Biomedical Engineering,* **48,** *8,* 2158-2170, Jun. 2020.
3296. **坂本 英次郎, 廣島 佑香, 木戸 淳一, 西川 泰史, 成石 浩司, 木戸 理恵, 湯本 浩通 :** カルプロテクチンの歯周病病態における多様な役割と歯周病診断マーカーとしての可能性, *日本歯周病学会会誌,* **62,** *4,* 193-199, 2020年12月.
3297. **関根 一光 :** 人工材料(無機), *人工臓器,* **49,** *3,* 159-161, 2020年12月.
3298. **湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 村上 圭史, 藤原 奈津美, 秋月 皆人, 藤猪 英樹 :** ``撥菌''∼口腔バイオフィルム感染症予防への応用∼, *全国大学歯科衛生士教育協議会雑誌,* **10,** *25,* 13-17, 2021年3月.
3299. **Hirohisa Ogawa, Masahiko Azuma, Umeno Aya, Shimizu Mayuko, Takaaki Tsunematsu, Mayo Kondou, Murotomi Kazutoshi, Koichi Tsuneyama *and* Yasuhiko Nishioka :** Nerve growth factor exacerbates airway hyperresponsiveness via epithelial damage by neutrophils-derived singlet oxygen in a mouse model of asthma with mixed inflammation, *JSA/WAO Joint Congress 2020,* WEB, Sep. 2020.
3300. **Hiroko Sato, Yuta Matsuki, Noboru Kajimoto, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine, Eiji Tanaka *and* Kenichi Hamada :** Water immersion effects on novel glass ionomer cement containing ionic liquid Changes of electric effects on novel glass ionomer cement containing ionic liquid-., *9th IOC,* Yokohama, Oct. 2020.
3301. **Yuta Matsuki, Hiroko Sato, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine, Eiji Tanaka *and* Kenichi Hamada :** Electrolytic solution immersion effects on novel glass ionomer cement -Change of electric conductivity and shear bonding reduction after current application-, *9th IOC,* Yokohama, Oct. 2020.
3302. **Fumiya Kano :** Factors secreted from dental pulp stem cells show multifaceted benefits for Synergistically Regenerate Transected Rat Peripheral Nerves by Altering Macrophage Polarity., *第68回国際歯科研究学会日本部会総会・学術大会,* Nov. 2020.
3303. **Kenichi Hamada, Hiroko Sato, Noboru Kajimoto, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine *and* Eiji Tanaka :** Water immersion effects on bonding strength of dental cement containing ionic-liquid, *11th World Biomaterials Congress,* Glasgow, Dec. 2020.
3304. **橋本 登, 加納 史也, 河原林 啓太, LIU YAO, 山本 朗仁 :** ヒト乳歯歯髄幹細胞由来培養液における皮膚炎モデルマウス治療効果因子のプロテオーム解析, *第19回日本再生医療学会総会,* 2020年5月.
3305. **関根 一光, 馬場 麻人, 浜田 賢一 :** 骨代替インプラントを目的とした封鎖性の高いチタンスキャフォールドの開発, *第59回日本生体医工学会大会,* 2020年5月.
3306. **岡本 英治, 矢野 哲也, 関根 一光, 三田村 好矩 :** カテーテル型軸流血液ポンプに用いる磁性流体軸シールの開発, *第59回日本生体医工学会大会,* 2020年5月.
3307. **木戸 理恵, 廣島 佑香, 生田 貴久, 稲垣 裕司, 板東 美香, 成石 浩司, 木戸 淳一, 湯本 浩通 :** 最終糖化産物による口腔上皮細胞の Lipocalin2 発現誘導は好中球の遊走性とサイトカイン発現を 調節する, *第63回春季日本歯周病学会学術大会,* 2020年5月.
3308. **廣島 佑香, 木戸 淳一, 木戸 理恵, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** オーラルケアへの応用に関連するリポソームのデリバリー法の検討, *第63回春季日本歯周病学会学術大会,* 2020年5月.
3309. **木戸 淳一, 廣島 佑香, 木戸 理恵, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** 無細胞蛋白質合成系を用いた抗菌ペプチドの合成とリポソーム封入, *日本歯科保存学会2020年度春季学術大会(第152回)(神戸),* 2020年6月.
3310. **常松 貴明, 新垣 理恵子, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 染色体パッセンジャー複合体による胎児性癌の未分化性維持機構, *第109回日本病理学会総会,* 2020年7月.
3311. **Wenhua Shao, Umeda Masaaki, Takaaki Tsunematsu, Kisoda Satoru *and* Naozumi Ishimaru :** Novel periostin inform promotes invasion and metastasis in head and neck squamous cell carcinoma., *第109回 日本病理学会総会,* Jul. 2020.
3312. **石丸 直澄 :** 多層化カーボンナノチューブと酸化チタン吸入暴露による肺胞マクロファージの動態, *第109回日本病理学会総会,* 2020年7月.
3313. **石丸 直澄 :** 口腔腫瘍の病理と遺伝子異常―癌形質と微小環境―オーバービュー/, *第109回日本病理学会総会,* 2020年7月.
3314. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の標的臓器におけるIL-33の役割, *第109回日本病理学会総会,* 2020年7月.
3315. **加納 史也, LIU YAO, 橋本 登, 松香 芳三, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** 歯髄幹細胞由来無血清培養上清は坐骨神経結紮モデルマウスの神経障害性疼痛を改善する, *日本炎症・再生医学会,* 2020年7月.
3316. **橋本 登, 加納 史也, 河原林 啓太, LIU YAO, 夏 霖泽, 山本 朗仁 :** ヒト乳歯歯髄幹細胞由来培養液における皮膚炎モデルマウス治療効果因子のプロテオーム解析, *第41回日本炎症・再生医学会,* 2020年7月.
3317. **佐藤 匠, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘, 赤松 徹也 :** ラット唾液腺発生過程におけるサチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4の局在, *第93回日本生化学会大会,* 2020年9月.
3318. **佐藤 匠, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 吉村 弘, 赤松 徹也 :** サチライシン様前駆体蛋白質変換酵素PACE4のラット顎下腺発生過程における局在, *第62回歯科基礎医学会学術大会,* 2020年9月.
3319. **石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける肺病変の解析, *第62回歯科基礎医学会学術大会,* 2020年9月.
3320. **Muhammad Reza Pahlevi, Keiji Murakami *and* Hideki Fujii :** Screening for antibiotic tolerance factor of Pseudomonas aeruginosa, *第62回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2020.
3321. **常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 多角的アプローチによる口腔癌の発生・進展の分子機構の解明, *第62回歯科基礎医学会学術大会 先端歯学国際教育研究ネットワーク・シンポジウム「歯学研究の今昔と次世代研究」,* 2020年9月.
3322. **加納 史也, 小笠原 直子, 橋本 登, 森 浩喜, 宮嵜 彩, 岩本 勉, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** 歯髄幹細胞由来無血清培養上清を用いた変形性顎関節症の治療法開発, *第62回歯科基礎医学会学術大会,* 2020年9月.
3323. **木曽田 暁, 卲 文華, Jin Shengjian, 常松 貴明, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 頭頸部扁平上皮癌の予後を予測する新規システムの構築, *第79回日本癌学会学術総会,* 2020年10月.
3324. **木戸 理恵, 木戸 淳一, 坂本 英次郎, 西川 泰史, 廣島 佑香, 湯本 浩通 :** イムノクロマト法を用いたカルプロテクチンの測定によるインプラント疾患の診断, *第63回秋季日本歯周病学会学術大会,* **62,** 123, 2020年10月.
3325. **村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 土屋 浩一郎, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加によるスーパーオキシドの発生について, *第73回日本細菌学中国・四国支部総会,* 22, 2020年10月.
3326. **喜田 悠太, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** バイオフィルム形成緑膿菌におけるPA2384遺伝子の役割について, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 29, 2020年10月.
3327. **秋月 皆人, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** MPCポリマーコーティングにおけるTi表面への歯周病原菌付着抑制効果の検討, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 30, 2020年10月.
3328. **Pahlevi Reza Muhammad, Keiji Murakami, Yuta Kita, Rina Murata, Yuka Hiroshima *and* Hideki Fujii :** Screening for the genes influenced by AIA-1 in Pseudomonas aeruginosa, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 31, Oct. 2020.
3329. **植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 多田 彩乃, 桑原 知巳, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルがヒト歯肉上皮細胞に及ぼす影響, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 32, 2020年10月.
3330. **関根 一光, 馬場 麻人, 浜田 賢一 :** 表面修飾を施した多孔質チタンインプラントの組織封鎖性評価, *第58回日本人工臓器学会大会,* 2020年11月.
3331. **植村 勇太, 廣島 佑香, 稲垣 裕司, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルがヒト歯肉上皮細胞に及ぼす影響, *日本歯科保存学会2020年度秋季学術大会(第153回),* 2020年11月.
3332. **関根 一光, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 組織封鎖性を担うチタン足場材の検討, *第76回日本歯科理工学会 大会,* 2021年2月.
3333. **廣島 佑香 :** Porphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルが歯周組織に及ぼす影響, *ダイバーシティ推進研究交流発表会 2020,* 2021年2月.
3334. **佐藤 真美, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** 下顎骨病変, *日本病理学会中国四国支部学術集会 第 137 回スライドカンファレンス,* 2021年2月.
3335. **葉山 莉香, 大倉 一夫, 大島 正充, 細木 眞紀, 鈴木 善貴, 宮城 麻友, 井上 美穂, ロディス Maningo オマー, Junhel Dalanon, Raju Resmi, 松香 芳三 :** 補綴学授業における反転授業とTBLの学修効果に関する比較, *四国歯学会雑誌,* 2021年2月.
3336. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 新垣 理恵子, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける腺外病変の発症機序, *四国歯学会第57回例会,* 2021年3月.
3337. **角田 佳折 :** ヒトと動物の咽頭周辺の筋および構造の比較からヒト嚥下を考える, *四国歯学会 第57回例会,* 2021年3月.
3338. **河野 将仁, 佐藤 幹也, 湯本 華帆, 角田 佳折, 守田 剛, 神尾 強司, 馬場 麻人 :** 口蓋垂裂の一例の肉眼解剖学的および組織学的観察, *四国歯学会 第57回例会,* 2021年3月.
3339. **夏 霖泽, 加納 史也, 橋本 登, 小笠原 直子, LIU YAO, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** :Analysis of the Therapeutic Mechanisms of SHED-CM for Experimentally Induced Temporomandibular Joint Osteoarthritis in Mice., *四国歯学会雑誌,* 2021年3月.
3340. **西原 嵩晃, 沖 若奈, 加納 史也, 橋本 登, 河原林 啓太, 山本 朗仁 :** 放射線唾液腺障害に対する 歯髄幹細胞由来上清の治療効果の検討, *四国歯学会第57回例会,* 2021年3月.
3341. **前田 さおり, 福田 崇子, 楠 進太郎, 金山 宏幸, 宮地 ゆうじ, 吉村 弘 :** 嗅覚―味覚の組み合わせが一致しない場合の嚥下パターン解析, *第98回日本生理学会大会,* 2021年3月.
3342. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Resveratrol attenuates 5-FU-induced cell damage via activation of Nrf2 antioxidant pathway, *2020 69,* Apr. 2020.
3343. **Omar Maningo Rodis :** Why is English important for Japanese health care professionals?, *Department of Oral Health Sciences, Bunri University,* Nov. 2020.
3344. **村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 土屋 浩一郎, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加によるスーパーオキシドの発生について, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
3345. **喜田 悠太, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** バイオフィルム形成緑膿菌におけるPA2384遺伝子の役割について, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
3346. **秋月 皆人, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** MPCポリマーコーティングにおけるTi表面への歯周病原菌付着抑制効果の検討, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
3347. **Pahlevi Reza Muhammad, Keiji Murakami, Yuta Kita, Rina Murata, Yuka Hiroshima *and* Hideki Fujii :** Screening for the genes influenced by AIA-1 in Pseudomonas aeruginosa, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* Nov. 2020.
3348. **植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 多田 彩乃, 桑原 知巳, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルがヒト歯肉上皮細胞に及ぼす影響, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
3349. **山中 佐穂, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に関与する二成分制御系について, *第44回徳島県医学検査学会,* 2020年12月.
3350. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Protective effects of resveratrol against 5-FU-induced inflammatory responses in HaCaT cells., *13,* Jan. 2021.
3351. **田中 栄二 :** D-function(歯科用両側性筋電気刺激装置)を利用した咀嚼筋痛への臨床応用．香川県保険医協会・歯科セミナー，令和3年2月23日，高松，マリンパレスさぬき．, *香川県保険医協会・歯科セミナー,* 2021年2月.
3352. **植野 美彦, 関 陽介, 矢部 拓也, 米村 重信, 阪上 浩, 生島 仁史, 藤猪 英樹, 白山 靖彦, 山田 健一, 木下 和彦, 櫻谷 英治, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和2年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和2年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2021年3月.
3353. **馬場 麻人, 落合 知子 :** 医歯薬学系博物館事典, 雄山閣, 東京, 2021年5月.
3354. **角田 佳折, 田畑 純 :** 口腔の機能と解剖, 株式会社 南山堂, 2021年10月.
3355. **馬場 麻人 :** 人体の構造と機能1 解剖学・組織発生学・生理学 6章 神経系, --- ③中枢神経系 ④脳脊髄膜 ⑤脳の血管 ⑦神経系の主な伝導路 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2022年2月.
3356. **Izumi Ohigashi, Melina Frantzeskakis, Alison Jacques, Sayumi Fujimori, Aya Ushio, Fusano Yamashita, Naozumi Ishimaru, Da Yin, Margaret Cam, C Michael Kelly, Parirokh Awasthi, Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** The thymoproteasome hardwires the TCR repertoire of CD8+ T cells in the cortex independent of negative selection., *The Journal of Experimental Medicine,* **218,** *4,* 2021.
3357. **Han Zhu, Zhang Weizhi, Ning Wanshan, Wang Chenwei, Deng Wankun, Li Zhidan, Shang Zehua, Shen Xiaofei, Liu Xiaohui, Otto Baba, Tsuyoshi Morita, Chen Lu, Xue Yu *and* Jia Da :** Model-based analysis uncovers mutations altering autophagy selectivity in human cancer, *Nature Communications,* **12,** *3258,* 1-18, 2021.
3358. **Tsendsuren Khurel-Ochir, Takashi Izawa, Akihiko Iwasa, Fumiya Kano, Akihito Yamamoto *and* Eiji Tanaka :** The immunoregulatory role of p21 in the development of the temporomandibular joint-osteoarthritis., *Clinical and Experimental Dental Research,* **7,** *3,* 313-322, 2021.
3359. **Yuki Ohkawa, Pu Zhang, Hiroyuki Momota, Akira Kato, Noboru Hashimoto, Yuhsuke Ohmi, Robiul H. Bhuiyan, Yesmin Farhana, Atsushi Natsume, Toshihiko Wakabayashi, Keiko Furukawa *and* Koichi Furukawa :** Lack of GD3 synthase (St8sia1) attenuates malignant properties of gliomas in genetically engineered mouse model., *Cancer Science,* 2021.
3360. **Go Ohe, Yasusei Kudo, Kumiko Kamada, Yasuhiro Mouri, Natsumi Takamaru, Keiko Kudoh, Naito Kurio *and* Youji Miyamoto :** Soluble Factor from Oral Cancer Cell Lines Inhibits Interferon-γ Production by OK-432 via CD40/CD40Ligand Pathway, *Cancers,* **13,** *13,* 2021.
3361. **Jing Tang, Chenjuan Yao, Yingqi Liu, Jiaming Yuan, Li Wu, Kazuo Hosoi, Shali Yu, Chunyan Huang, Haiyan Wei *and* Gang Chen :** Arsenic trioxide induces expression of BCL-2 expression via NF-κB and p38 MAPK signaling pathways in BEAS-2B cells during apoptosis, *Ecotoxicology and Environmental Safety,* **222,** 112531, 2021.
3362. **Yuri Yoshikawa, Takashi Izawa, Yusaku Hamada, Hiroko Takenaga, Ziyi Wang, Naozumi Ishimaru *and* Hiroshi Kamioka :** Roles for B[a]P and FICZ in subchondral bone metabolism and experimental temporomandibular joint osteoarthritis via the AhR/Cyp1a1 signaling axis., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 14927, 2021.
3363. **Wenhua Shao, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri, Satoru Kisoda, Kayo Yoshida, Kaya Yoshida, Hiromichi Yumoto, Kazumi Ozaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Conversion from epithelial to partial-EMT phenotype by Fusobacterium nucleatum infection promotes invasion of oral cancer cells., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 14943, 2021.
3364. **Kazumi Takaishi, Yasusei Kudo, Shinji Kawahito *and* Hiroshi Kitahata :** Clinically relevant concentration of propofol and benzodiazepines did not affect in vitro angiogenesis., *Journal of Anesthesia,* **35,** *6,* 870-878, 2021.
3365. **Rika Hayama, Kazuo Okura, Masamitsu Ohshima, Maki Hosoki, Yoshitaka Suzuki, Mayu Miyagi, Miho Inoue, Takuma Iwasa, Junhel Dalanon, Raju Resmi, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Longitudinal comparison between flipped classroom and team-based learning in a prosthodontic class, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **34,** *1,* 1-10, 2021.
3366. **Yao Liu, Linze Xia, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Yoshizo Matsuka, Akihito Yamamoto *and* Eiji Tanaka :** Low-intensity pulsed ultrasound ameliorates neuropathic pain induced by partial sciatic nerve ligation via regulating macrophage polarization, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **34,** 11-18, 2021.
3367. **Noriko Mizusawa, Nagakatsu Harada, Takeo Iwata, Izumi Ohigashi, Mitsuo Itakura *and* Katsuhiko Yoshimoto :** Identification of protease serine S1 family member 53 as a mitochondrial protein in murine islet beta cells, *Islets,* **14,** *1,* 1-13, 2021.
3368. **Hisanori Muto, Takanori Ito, Taku Tanaka, Shinya Yokoyama, Kenta Yamamoto, Norihiro Imai, Yoji Ishizu, Keiko Maeda, Takashi Honda, Tetsuya Ishikawa, Asuka Kato, Taichi Ohshiro, Fumiya Kano, Akihito Yamamoto, Kiyoshi Sakai, Hideharu Hibi, Masatoshi Ishigami *and* Mitsuhiro Fujishiro :** Conditioned medium from stem cells derived from human exfoliated deciduous teeth ameliorates NASH via the GutLiver axis, *Scientific Reports,* **18778 (2021),** *11,* 2021.
3369. **Yuzo Hirai, Keiichiro Watanabe, Toru Deguchi, Kanji Ueda, Kenichi Hamada *and* Eiji Tanaka :** Influence of insertion depth on stress distribution in orthodontic miniscrew and the surrounding bone by finite element analysis., *Dental Materials Journal,* **40,** *5,* 1270-1276, 2021.
3370. **Masaki GOTO, Akira Kazama, Kensuke Fukuhara, Honami Sato, Nobutake Tamai, Hiro-O Ito *and* Hitoshi Matsuki :** Membrane fusion of phospholipid bilayers under high pressure: Spherical and irreversible growth of giant vesicles, *Biophysical Chemistry,* **277,** 106639, 2021.
3371. **Huijiao Yan, Masamitsu Ohshima, Raju Raju, S Raman, Kazumitsu Sekine, Arief Waskitho, Miho Inoue, Masahisa Inoue, Otto Baba, Tsuyoshi Morita, Mayu Miyagi *and* Yoshizo Matsuka :** Dentin-pulp complex tissue regeneration via three-dimensional cell sheet layering, *Tissue Engineering. Part C, Methods,* **27,** *10,* 559-570, 2021.
3372. **Shu Chen, Naofumi Tamaki, Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu, Kaname Miki, Naozumi Ishimaru *and* Hiro-O Ito :** Protective effects of resveratrol against 5-fluorouracil-induced oxidative stress and inflammatory responses in human keratinocytes., *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition,* **69,** *3,* 238-246, 2021.
3373. **Arief Waskitho, Yumiko Yamamoto, S Raman, Fumiya Kano, Huijiao Yan, R Raju, S Afroz, Tsuyoshi Morita, Daisuke Ikutame, Kazuo Okura, Masamitsu Ohshima, Akihito Yamamoto, Otto Baba *and* Yoshizo Matsuka :** Peripherally Administered Botulinum Toxin Type A Localizes Bilaterally in Trigeminal Ganglia of Animal Model, *Toxins,* **13,** *10,* 704, 2021.
3374. **Taro Ikegami, Norimoto Kise, Hidetoshi Kinjyo, Shunsuke Kondo, Mikio Suzuki, Narutoshi Tsukahara, Akikazu Murakami, Asanori Kiyuna, Shinya Agena, Katsunori Tanaka, Narumi Hasegawa, Junko Kawakami, Akira Ganaha, Hiroyuki Maeda *and* Hitoshi Hirakawa :** Development of Antibodies against HPV-6 and HPV-11 for the Study of Laryngeal Papilloma., *Viruses,* **13,** *10,* 2021.
3375. **Emina Ikeuchi, Daisuke Kuroda, Makoto Nakakido, Akikazu Murakami *and* Kouhei Tsumoto :** H antibodies., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 2021.
3376. **Susumu Tadokoro, Reiko Tokuyama-Toda, Seiko Tatehara, Shinji Ide, Hirochika Umeki, Keiko Miyoshi, Takafumi Noma *and* Kazuhito Satomura :** A New Induction Method for the Controlled Differentiation of Human-Induced Pluripotent Stem Cells Using Frozen Sections, *Cells,* **10(11),** *11,* 2827, 2021.
3377. **Akihito Inoue, Takanobu Yasuda, Bo Zhu, Tetsuya Kitaguchi, Akikazu Murakami *and* Hiroshi Ueda :** Evaluation and selection of potent fluorescent immunosensors by combining fluorescent peptide and nanobodies displayed on yeast surface., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 2021.
3378. **Mizuki Abe, Keiji Murakami, Yuka Hiroshima, Takashi Amoh, Mayu Sebe, Keiko Kataoka *and* Hideki Fujii :** Autoinducer Analogs Can Provide Bactericidal Activity to Macrolides in Pseudomonas aeruginosa through Antibiotic Tolerance Reduction, *Antibiotics,* **11,** *1,* 2021.
3379. **Kokoro Iwata, Keita Kawarabayashi, Keigo Yoshizaki, Tian Tian, Kan Saito, Asuna Sugimoto, Rika Kurogoushi, Aya Yamada, Akihito Yamamoto, Yasusei Kudo, Naozumi Ishimaru, Satoshi Fukumoto *and* Tsutomu Iwamoto :** von Willebrand factor D and EGF domains regulate ameloblast differentiation and enamel formation., *Journal of Cellular Physiology,* **237,** *3,* 1964-1979, 2021.
3380. **Takako Fukuda, Takashi Tominaga, Yoko Tominaga, Hiroyuki Kanayama, Nobuo Kato *and* Hiroshi Yoshimura :** Alternative strategy for driving voltage-oscillator in neocortex of rats, *Neuroscience Research,* **191,** 28-37, 2022.
3381. **Yosuke Shikama, Mie Kurosawa, Masae Furukawa, Yasusei Kudo, Naozumi Ishimaru *and* Kenji Matsushita :** The Priming Potential of Interferon Lambda-1 for Antiviral Defense in the Oral Mucosa., *Inflammation,* **45,** *3,* 1348-1361, 2022.
3382. **Tomoyuki Ueda, Taisei Ito, Masatoshi Inden, Hisaka Kurita, Akihito Yamamoto *and* Isao Hozumi :** Stem Cells From Human Exfoliated Deciduous Teeth-Conditioned Medium (SHED-CM) is a Promising Treatment for Amyotrophic Lateral Sclerosis, *Frontiers in Pharmacology,* **3,** *13,* 2022.
3383. **Satoru Kisoda, Yasuhiro Mouri, Naoya Kitamura, Tetsuya Yamamoto, Keiko Miyoshi *and* Yasusei Kudo :** The role of partial-EMT in the progression of head and neck squamous cell carcinoma., *Journal of Oral Biosciences,* **64,** *2,* 176-182, 2022.
3384. **Muneyuki Yoshimura, Emi Takegawa, Kazumitsu Sekine, Shinya Horiuchi, Eiji Tanaka *and* Kenichi Hamada :** Volume Magnetic Susceptibility Estimation of α- and β-Phases in Titanium Alloys for Biomedical Applications., *Journal of Oral Health and Biosciences,* **34,** *2,* 34-39, 2022.
3385. **Takaharu Kudoh, Akihiro Haga, Keiko Kudoh, Akira Takahashi, Motoharu Sasaki, Yasusei Kudo, Hitoshi Ikushima *and* Youji Miyamoto :** Radiomics analysis of [18F]-fluoro-2-deoxyglucose positron emission tomography for the prediction of cervical lymph node metastasis in tongue squamous cell carcinoma, *Oral Radiology,* 2022.
3386. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Kazunori Hamamura, Yuji Kondo, Yuki Ohkawa, Kei Kaneko, Noboru Hashimoto, Farhana Yesmin, Robiul H. Bhuiyan, Orie Tajima *and* Keiko Furukawa :** Signaling domains of cancer-associated glycolipids., *Glycoconjugate Journal,* **39,** *2,* 145-155, 2022.
3387. **Mayuko Shimizu, Soichiroh Ishimaru, Wai Yee Yan Christine, Takeo Minamikawa, Takaaki Tsunematsu, Aiko Endoh, Takumi Kojima, Minoru Matsumoto, Tomoko Kobayashi, Satoshi Sumida, Takumi Kakimoto, MIYAGAMI Yuko, Hirohisa Ogawa, Takeshi Oya *and* Koichi Tsuneyama :** Establishment of an epicutaneously sensitized murine model of shellfish allergy and evaluation of skin condition by Raman microscopy., *Applied Sciences,* **12,** *3566,* 2022.
3388. **YAO LIU, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, LINZE XIA, Qiao Zhou, Xingmei Feng, Hideharu Hibi, Aya Miyazaki, Tsutomu Iwamoto, Yoshizo Matsuka, Zhijun Zhang, Eiji Tanaka *and* Akihito Yamamoto :** Conditioned Medium From the Stem Cells of Human Exfoliated Deciduous Teeth Ameliorates Neuropathic Pain in a Partial Sciatic Nerve Ligation Model., *Frontiers in Pharmacology,* **13,** 745020, 2022.
3389. **Yeeun Kim, Emi Takegawa, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of poloxamer additives on strength, injectability, and shape stability of beta-tricalcium phospEffects of poloxamer additives on strength, injectability, and shape stability of beta-tricalcium phosphate cement modified using ball-millinghate cement modified using ball-milling, *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials,* 2022.
3390. **角田 佳折, 田畑 純, 石田 房枝 :** 臨床のQuestion 基礎のAnswer(その4), *赤ちゃん歯科ネットワーク,* **7,** *1,* 54-60, 2021年.
3391. **宮崎 かつし, 石丸 直澄, 林 良夫, 武田 憲昭 :** シェーグレン症候群における自己抗原α-Fodrinの役割 (武田憲昭教授退任記念総説集), *耳鼻咽喉科臨床 補冊, 158,* 119-121, 2022年2月.
3392. **工藤 保誠 :** 口腔癌の発生と進展:増殖・浸潤の分子メカニズム, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **34,** *2,* 26-33, 2022年3月.
3393. **角田 佳折, 守田 剛, 馬場 麻人 :** ヒト口蓋咽頭筋の形態的・機能的意義を考える, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **34,** *2,* 19-25, 2022年3月.
3394. **Kenichi Hamada, Hiroko Sato, Noboru Kajimoto, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine *and* Eiji Tanaka :** Change of electric and mechanical properties of ionic-liquid containing ``smart'' resin-modified glass-ionomer-cement with water immersion, *Thermec' 2021,* Wien, Jun. 2021.
3395. **梶本 昇, 佐藤 平, 丸田 道人, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一, 都留 寛治 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その6:イオン液体が細胞毒性に及ぼす影響, *第77回日本歯科理工学会 大会,* 2021年4月.
3396. **常松 貴明, 北川 巧, 佐藤 真美, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** HPV陽性扁平上皮癌細胞の生存に必須な脱ユビキチン化酵素の同定とその役割の解明, *第110回日本病理学会総会,* 2021年4月.
3397. **新垣 理恵子, 清水 朱里, 佐藤 真美, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** 唾液腺における常在型自然リンパ球の同定とシェーグレン症候群病態への関与, *第110回日本病理学会学術集会,* 2021年4月.
3398. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける肺病変の解析, *第110回日本病理学会学術集会,* 2021年4月.
3399. **廣島 佑香, 植村 勇太, 稲垣 裕司, 木戸 淳一, 湯本 浩通 :** ヒト歯肉上皮細胞におけるPorphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルの炎症性サイトカイン産生誘導機構の解明, *第64回春季日本歯周病学会学術大会,* 2021年5月.
3400. **山村 佳子, 工藤 保誠, 毛利 安宏, 卲 文華, 横田 美保, 宮本 洋二 :** 腺房細胞の再生に関わる遺伝子ネットワークの同定, *第75回日本口腔科学会学術集会,* 2021年5月.
3401. **常松 貴明, 北川 巧, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌の進展におけるPeriostinスプライシングバリアントの新たな役割, *第75回日本口腔科学会学術集会,* 2021年5月.
3402. **木戸 淳一, 廣島 佑香, 木戸 理恵, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** リポソームに封入したリポカリン2の口腔上皮細胞への送達, *第64回春季日本歯周病学会学術大会,* 2021年5月.
3403. **玉木 直文, 陳 舒, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 口腔粘膜炎のin vitro モデルにおけるレスベラトロールの抗酸化・抗炎症効果, *第70回 日本口腔衛生学会総会,* 2021年5月.
3404. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 福田 一稀, 俵 宏彰, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける腺外病変, *第19回 四国免疫フォーラム,* 2021年6月.
3405. **石丸 直澄 :** 口腔科学を牽引する基礎研究の展望, *日本補綴歯科学会第130回記念学術大会シンポジウム,* 2021年6月.
3406. **植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 稲垣 裕司, 湯本 浩通, 藤猪 英樹 :** ヒト歯肉上皮細胞におけるPorphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルの炎症性サイトカイン産生誘導機構の解明, *第19回四国免疫フォーラム,* 2021年6月.
3407. **平田 愛佳, 佐藤 匠, 田中 寛人, 小西 冴季, 姚 陳娟, 向井 理恵, 赤松 徹也 :** 高脂肪食や低タンパク質食が引き起こすマウス唾液腺AQP5発現・局在変化, *第75回日本栄養・食糧学会大会,* 2021年7月.
3408. **石丸 直澄, 新垣 理恵子, 常松 貴明, 高橋 祐次, 菅野 純 :** ナノマテリアルの吸入暴露による肺免疫応答と線維化の分子機構, *第48回日本毒性学会学術年会,* 2021年7月.
3409. **長友 涼介, 清水 真祐子, 常山 幸一, 石丸 直澄, 井之上 浩一 :** 誘導体化LC-MS/MSによる網羅的短鎖脂肪酸解析: モデルマウス病態への応用, *第 6 回日本医用マススペクトル学会西部会,* 2021年7月.
3410. **金山 宏幸, 福田 崇子, 吉村 弘 :** GABAB受容体はラット視覚野におけるNMDA受容体に依存する神経オシレーションを修飾する, *第44回日本神経科学大会,* 2021年7月.
3411. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 佐藤 真美, 木曽田 暁, 卲 文華, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** Achaete-Scute Homologue 2-Regulated Follicular Helper T Cells Promote Autoimmunity in a Murine Model for Sjögren Syndrome., *第32回日本臨床口腔病理学会 奨励賞(実験病理分野),* 2021年8月.
3412. **常松 貴明 :** 頭頸部癌におけるDUBsを介したシンセティックリーサリティーの確立への挑戦, *第32回日本臨床口腔病理学会学術大会 若手シンポジウム2(口腔腫瘍研究の最前線),* 2021年8月.
3413. **工藤 保誠 :** 染色体パッセンジャー複合体による多能性幹細胞の未分化能維持機構, *第12回RNAi研究会,* 2021年8月.
3414. **毛利 安宏 :** 唾液腺幹/前駆細胞の維持・分化を制御する遺伝子ネットワークの構築, *第12回RNAi研究会,* 2021年8月.
3415. **加納 史也, LIU YAO, 橋本 登, 松香 芳三, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** ⻭髄幹細胞由来無⾎清培養上清は坐⾻神経結紮モデルマウスの神経障害性疼痛を改善する, *第63回歯科基礎医学会学術大会,* 2021年9月.
3416. **楠 進太郎, 福田 崇子, 前田 さおり, 姚 陳娟, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** 快・不快環境下における脳活動と摂食行動の関連性, *第55回日本味と匂い学会,* 2021年9月.
3417. **福田 崇子, 楠 進太郎, 前田 さおり, 長谷川 敬展, 姚 陳娟, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** 周辺環境が主観的感覚および摂食行動に及ぼす影響:筋電図を用いた研究, *日本味と匂学会第55回大会,* 2021年9月.
3418. **三木 かなめ, 陳 舒, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 天然ハーブ・キャッツクローのP. gingivalis LPS 誘発性サイトカイン発現に対する抑制作用, *第24回日本歯科医学会学術大会,* 2021年9月.
3419. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 福田 一稀, 俵 宏彰, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける肺病変の病態探索, *第29回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2021年9月.
3420. **田村 海, 新垣 理恵子, 太田 康, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスを用いたドライノーズ病態の解析, *第29回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2021年9月.
3421. **俵 宏彰, 新垣 理恵子, 大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスを用いたM3PAMを用いた治療効果とその作用機序, *第29回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2021年9月.
3422. **木曽田 暁, 卲 文華, 金 晟劍, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** クロスプラットフォーム正規化と機械学習を利用した頭頚部扁平上皮癌の予後予測モデルの構築, *第80回日本癌学会学術総会,* 2021年10月.
3423. **三木 かなめ, 陳 舒, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** ヒト歯肉線維芽細胞における天然ハーブ・キャッツクロー抽出物の抗炎症効果, *第32回近畿・中国・四国日本口腔衛生学会・総会,* 2021年10月.
3424. **木村 年秀, 丸岡 三沙, 小松 明日香, 皆本 麻結, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 渡邊 達夫 :** 歯肉を叩く電動歯ブラシ・TAPG®で歯肉出血の改善を試みた2症例の報告, *第32回近畿・中国・四国日本口腔衛生学会・総会,* 2021年10月.
3425. **平田 愛佳, 佐藤 匠, 田中 寛人, 小西 冴季, 姚 陳娟, 向井 理恵, 赤松 徹也 :** マウス唾液腺AQP5発現に及ぼす高脂肪食および低タンパク質食摂取の影響, *第63回歯科基礎医学会学術大会,* 2021年10月.
3426. **植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 多田 彩乃, 桑原 知巳, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis OMVによる歯肉上皮細胞のサイトカイン産生機構, *第74回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2021年10月.
3427. **秋月 皆人, 植村 勇太, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** 歯周病原細菌とその線毛TypeのPCRによる迅速検出システムの有効性の検討, *第74回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2021年10月.
3428. **石丸 直澄 :** 基礎歯学研究の進化と展望, *第63回歯科基礎医学会 先端歯学国際教育研究ネットワークシンポジウム,* 2021年10月.
3429. **工藤 保誠 :** がん研究の新たな潮流~歯学基礎研究からの発信~, 2021年10月.
3430. **工藤 保誠 :** 口腔癌の発生・進展の分子メカニズム, *第19 回中国四国口腔癌研究会学術集会,* 2021年10月.
3431. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** がん細胞の老化細胞様変化による新たな機能の獲得とその分子機構, *第63回歯科基礎医学会学術大会 アップデートシンポジウム「がん研究の新たな潮流~歯学基礎研究からの発信~」,* 2021年10月.
3432. **廣島 佑香, 木戸 理恵, 木戸 淳一, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** 人工合成したLopocalin 2はPorphyromonas gingivalisの口腔上皮細胞への付着を抑制する, *第64回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2021年10月.
3433. **浜田 賢一 :** 高強度と高注入性を兼ね備えたリン酸カルシウムセメントの開発, *第78回日本歯科理工学会 大会,* 2021年10月.
3434. **坂巻 拓馬, 岩浅 亮彦, 夏 霖泽, Yao Liu, 加納 史也, 山本 朗仁, 田中 栄二 :** 変形性顎関節症に対する低出力超音波パルスの治療効果, *日本矯正歯科学会雑誌,* 2021年11月.
3435. **常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** HPV陽性癌細胞の増殖に必須の脱ユビキチン化酵素の同定とその分子メカニズムの解明, *第57回口腔組織培養学会学術大会,* 2021年11月.
3436. **山村 佳子, 工藤 保誠, 鎌田 久美子, 栗尾 奈愛, 横田 美保, 上杉 篤史, 宮本 洋二 :** 唾液腺の発達・再生におけるΔNp63-Nrep axisの役割, *第66回日本口腔外科学会総会・学術大会,* 2021年11月.
3437. **青田 桂子, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群唾液腺におけるJAK1およびJAK2の発現解析, *第66回日本口腔外科学会学術集会,* 2021年11月.
3438. **加納 史也 :** 歯髄幹細胞培養上清の抗酸化効果による 放射線性口腔乾燥症の治療メカニズム, *蔵本免疫懇話会,* 2021年11月.
3439. **LINZE XIA, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto *and* Akihito Yamamoto :** Conditioned Medium from the Stem Cells of Human Exfoliated Deciduous Teeth Ameliorates Experimental Temporomandibular Joint Osteoarthritis by Inducing M2 Phenotype of Macrophages, *蔵本免疫懇話会,* Nov. 2021.
3440. **植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 稲垣 裕司, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis OMVによる歯肉上皮細胞のサイトカイン産生機構, *四国歯学会第58回例会,* 2021年11月.
3441. **Kunihiro Otsuka, Shin-ichi Tsukumo, Rieko Arakaki, Mami Sato, Hideo Yagita, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** Single-cell RNA sequencing reveals accumulation of CD4 and CD8 T cells with unique phenotypes in salivary glands of Sjögren's syndrome model mice, *第50回 日本免疫学会学術集会,* Dec. 2021.
3442. **卲 文華, 藤原 奈津美, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** フソバクテリウム・ヌクレアタム感染による上皮性からp-EMT表現型への変換は，口腔癌細胞の浸潤を促進する,, *第44回日本分子生物学会年会,* 2021年12月.
3443. **佐藤 智美, 廣島 佑香, 村上 明一, 藤猪 英樹, 櫻井 明子, 片岡 佳子, 村上 圭史 :** カタラーゼをコードするkatA/katB遺伝子が及ぼす緑膿菌の抗菌薬抵抗性における影響, *第45回徳島県医学検査学会,* 2021年12月.
3444. **新垣 理恵子, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** Pulmonary immune response and molecular mechanism of fibrosis by inhalation exposure to nanomaterials, *第50回日本免疫学会学術集会,* 2021年12月.
3445. **佐藤 真美, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** 下顎骨病変, *日本病理学会中国四国支部学術集会 (第 137 回スライドカンファレンス),* 2022年2月.
3446. **Waskitho Arief, Yumiko Yamamoto, Raman Swarna Lakshmi, Fumiya Kano, Huijiao Yan, Kazuo Okura, Daisuke Ikutame, Masamitsu Ohshima, Otto Baba, Akihito Yamamoto *and* Yoshizo Matsuka :** Bilateral botulinum toxin type A effect on orofacial neuropathic pain of animal model, *徳島大学脳科学クラスターミニリトリート,* Feb. 2022.
3447. **工藤 保誠, 常松 貴明, 毛利 安宏 :** Aurora-Bキナーゼ阻害剤による多能性幹細胞の分化誘導, *第95回日本薬理学会年会,* 2022年3月.
3448. **玉木 直文 :** 健康における唾液の大切さについて, *歯薬連携強化によるかかりつけ歯科医機能の充実を目的とした連携ネットワーク推進のための講演会,* 2022年3月.
3449. **木戸 理恵, 坂本 英次郎, 廣島 佑香, 板東 美香, 木戸 淳一, 生田 貴久, 二宮 雅美, 稲垣 裕司, 西川 泰史, 友竹 偉則, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** イムノクロマト法を用いたカルプロテクチン測定による歯周病およびインプラント疾患の診断, *四国歯学会第59回例会,* 2022年3月.
3450. **三好 圭子 :** これまでの教育・研究とこれからの展望, *四国歯学会59回例会,* 2022年3月.
3451. **森岡 莉彩, 猿山 善章, 加納 史也, 橋本 登, 山本 朗仁 :** 分泌型シアル酸認識レクチン-9とケモカインMCP-1 を用いた関節リウマチの新規治療法の開発, *四国歯学会第59回例会,* 2022年3月.
3452. **神田 和弘, 福永 隼也, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** CHX洗口液の口臭に対する効果, *四国歯学会雑誌,* 2022年3月.
3453. **Yasusei Kudo :** Molecular mechanism on oral cancer progression, *Saveetha Dental Collegeオンラインセミナー,* Jul. 2021.
3454. **田中 栄二 :** 矯正歯科におけるスクリーニング検査．-スクリーニングを通した治療難易度判定-, *香川県保険医協会・歯科セミナー,* 2021年9月.
3455. **工藤 保誠 :** 口腔とがん ~口腔内の環境が及ぼす発がんメカニズム~, *徳島中央ロータリークラブ,* 2021年12月.
3456. **毛利 安宏 :** 口腔エコシステム構築機構の解明, *四国歯学会第59回例会,* 2022年3月.
3457. **日本口腔衛生学会禁煙推進委員会, 埴岡 隆, ほか22名, 伊藤 博夫 :** タバコ使用と口腔微生物の関係, --- 1. 歯の周囲およびインプラント周囲の細菌 ---, *日本口腔衛生学会誌,* **72,** 185-189, 2022年.
3458. **植野 美彦, 関 陽介, 依岡 隆児, 和泉 唯信, 二川 健, 岡久 玲子, 石丸 直澄, 尾崎 和美, 田中 秀治, 寺田 賢治, 田中 保, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和3年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和3年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2022年3月.
3459. **大塚 邦紘, 常松 貴明, 牛尾 綾, 佐藤 真美, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の病理, 2022年10月.
3460. **常松 貴明, 俵 宏彰, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** ヒトパピローマウイルス陽性がんにおける脱ユビキチン化酵素の役割, 日本口腔組織培養学会, 2022年11月.
3461. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Farhana Yesmin, Kazunori Hamamura, Yuji Kondo, Yuki Ohkawa, Noboru Hashimoto, H. Robiul Bhuiyan, Kei Kaneko, Orie Tajima *and* Keiko Furukawa :** Opposite Functions of Mono-and Disialylated Glycosphingo-Lipids on the Membrane of Cancer Cells, Jan. 2023.
3462. **伊藤 博夫 :** 口腔保健・予防歯科学 第2版, --- 第2編，・第2章 歯周病予防, 口腔保健・予防歯科学 第1版, p. 142-147, 安井利一ほか編 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2023年3月.
3463. **Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura, Il-mi Okazaki, Kenji Shimizu, K Takeo Maeda, Jun Ikubo, Harunori Yoshikawa, Katsumi Maenaka, Naozumi Ishimaru, Hidetaka Kosako, Tatsuya Takemoto *and* Taku Okazaki :** Binding of LAG-3 to stable peptide-MHC class II limits T cell function and suppresses autoimmunity and anti-cancer immunity., *Immunity,* **55,** *5,* 912-924.e8, 2022.
3464. **Eiji Okamoto, Tetsuya Yano, Kazumitsu Sekine, Yusuke Inoue *and* Yasuyuki Shiraishi :** Development and initial performance of a miniature axial flow blood pump using magnetic fluid shaft seal, *Journal of Artificial Organs,* **26,** *1,* 12-16, 2022.
3465. **Lo Lorenzo Muzio, Marco Mascitti, Marcella Noce La, Francesca Posa, Yasusei Kudo *and* Nicola Cirillo :** Molecules and Biomaterial Technologies Affecting Stem Cell Differentiation., *Stem Cells International,* **2022,** 2022.
3466. **Akihiro Nishiguchi, Akikazu Murakami, Takachika Azuma *and* Masayuki Oda :** A Trade-off Between Thermostability and Binding Affinity of Anti-(4-hydroxy-3-nitrophenyl)Acetyl Antibodies During the Course of Affinity Maturation., *The Protein Journal,* **41,** *2,* 293-303, 2022.
3467. **Monal Yuwanati, Ramya Ramadoss, Yasusei Kudo, Pratibha Ramani *and* Mullainathan Murugan Senthil :** Prevalence of oral submucous fibrosis among areca nut chewers: A systematic review and meta-analysis., *Oral Diseases,* 2022.
3468. **Yuta Matsuki, Hiroko Sato, N Kajimoto, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine, Eiji Tanaka *and* Kenichi Hamada :** Effect of immersion in NaCl solution on the electrical conductivity and the reduction of the shear bond strength of resin-modifi ed glass-ionomer-cements after current application, *Dental Materials Journal,* **41,** *3,* 487-494, 2022.
3469. **Kunihiro Otsuka, Mami Sato, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Virus Infections Play Crucial Roles in the Pathogenesis of Sjögren's Syndrome., *Viruses,* **14,** *7,* 1474, 2022.
3470. **Muhammad Reza Pahlevi, Keiji Murakami, Yuka Hiroshima, Akikazu Murakami *and* Hideki Fujii :** pruR and PA0065 Genes Are Responsible for Decreasing Antibiotic Tolerance by Autoinducer Analog-1 (AIA-1) in Pseudomonas aeruginosa, *Antibiotics,* **11,** *6,* 773, 2022.
3471. **Yuto Horii, Toshiki Iniwa, Masayoshi Onitsuka, Jun Tsukimoto, Yuki Tanaka, Hironobu Ike, Yuri Fukushi, Haruna Andoh, Yoshie Takeuchi, So-ichiro Nishioka, Daisuke Tsuji, Mariko Ikuo, Naoshi Yamazaki, Yoshiharu Takiguchi, Naozumi Ishimaru *and* Kouji Itou :** Reversal of neuroinflammation in novel galactosialidosis model mice by single intracerebroventricular administration of CHO-derived human recombinant cathepsin A precursor protein., *Molecular Therapy. Methods & Clinical Development,* **25,** *June,* 297-310, 2022.
3472. **E Christos Zois, M Anne Hendriks, Syed Haider, Elisabete Pires, Esther Bridges, Dimitra Kalamida, Dimitrios Voukantsis, Christoffer B Lagerholm, N Rudolf S Fehrmann, A Dunnen Wilfred F den, I Andrei Tarasov, Otto Baba, John Morris, M Francesca Buffa, O James S McCullagh, Mathilde Jalving *and* L Adrian Harris :** Liver glycogen phosphorylase is upregulated in glioblastoma and provides a metabolic vulnerability to high dose radiation., *Cell Death & Disease,* **13,** *6,* 573, 2022.
3473. **Naoto Okada, Akikazu Murakami, Masami Satou, Shingen Nakamura, Shiroh Fujii, Kimiko Sogabe, Mamiko Takahashi, Asami Okada, Akane Abe, Hideki Fujii, Masahiro Abe, Momoyo Azuma *and* Keisuke Ishizawa :** First reported case of Lachnoanaerobaculum gingivalis bacteremia in an acute myeloid leukemia patient with oral mucositis during high dose chemotherapy., *Anaerobe,* **76,** 2022.
3474. **Narutoshi Tsukahara, Akikazu Murakami, Maiko Motohashi, Hiroshi Nakayama, Yoshiro Kondo, Yuji Ito, Takachika Azuma *and* Hidehiro Kishimoto :** An alpaca single-domain antibody (VHH) phage display library constructed by CDR shuffling provided high-affinity VHHs against desired protein antigens., *International Immunology,* **34,** *8,* 421-434, 2022.
3475. **Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Mami Sato, Masako Saito, Kunihiro Otsuka, Furukawa Yusuke, Taquahashi Yuhji, Kanno Jun *and* Naozumi Ishimaru :** Exposure to Multiwall Carbon Nanotubes Promotes Fibrous Proliferation by Production of Matrix Metalloproteinase-12 via NF-κB Activation in Chronic Peritonitis., *The American Journal of Pathology,* **S0002-9440,** *22,* 00240, 2022.
3476. **Ryosuke Nagatomo, Haruki Kaneko, Shihori Kamatsuki, Mayuko Shimizu, Naozumi Ishimaru, Koichi Tsuneyama *and* Koichi Inoue :** Short-chain fatty acid profiling in biological samples from a mouse model of Sjögrens syndrome based on derivatized LC-MS/MS assay., *Journal of Chromatography. B, Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences,* **1210,** 123432, 2022.
3477. **Yoshiko Yamamura, Keiko Miyoshi, Yasuhiro Mouri, Yasusei Kudo *and* Youji Miyamoto :** miR 155 5p can be involved in acquisition of osseointegration on titanium surface, *In Vitro Cellular & Developmental Biology. Animal,* **58,** *8,* 693-701, 2022.
3478. **Wenhua Shao, Orgil Jargalsaikhan, Mayuko Shimizu, Qinyi Cai, Hirohisa Ogawa, Yuko Miyakami, Kengo Atsumi, Mitsuru Tomita, Mitsuko Sutoh, Shunji Toyohara, Ryoji Hokao, Yasusei Kudo, Takeshi Oya *and* Koichi Tsuneyama :** Spontaneous Occurrence of Various Types of Hepatocellular Adenoma in the Livers of Metabolic Syndrome-Associated Steatohepatitis Model TSOD Mice., *International Journal of Molecular Sciences,* **23,** *19,* 2022.
3479. **Yuta Uemura, Yuka Hiroshima, Ayano Tada, Keiji Murakami, Kaya Yoshida, Yuji Inagaki, Tomomi Kuwahara, Akikazu Murakami, Hideki Fujii *and* Hiromichi Yumoto :** Porphyromonas gingivalis Outer Membrane Vesicles Stimulate Gingival Epithelial Cells to Induce Pro-Inflammatory Cytokines via the MAPK and STING Pathways, *Biomedicines,* **10,** *10,* 2643, 2022.
3480. **Mami Sato, Rieko Arakaki, Hiroaki Tawara, Ruka Nagao, Hidetaka Tanaka, Kai Tamura, Yuki Kawahito, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Disturbed natural killer cell homeostasis in the salivary gland enhances autoimmune pathology via IFN-γ in a mouse model of primary Sjogren's syndrome., *Frontiers in Medicine,* **9,** 1036787, 2022.
3481. **Adityakrisna Putra Yoshi Wigianto, Yuichi Ishida, Yuki Iwawaki, Takaharu Goto, Megumi Watanabe, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Keiji Murakami, Hideki Fujii *and* Tetsuo Ichikawa :** 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine polymer treatment prevents Candida albicans biofilm formation on acrylic resin, *Journal of Prosthodontic Research,* **67,** *3,* 384-391, 2022.
3482. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Susumu Kokeguchi, Hiro-O Ito *and* Miwa Matsuyama :** Use of ATP Bioluminescence Assay to Evaluate Oral Streptococci, *Biocontrol Science,* **27,** *4,* 229-233, 2022.
3483. **Katsuhiko Ono, Hitoshi Gotoh, Tadashi Nomura, Tsuyoshi Morita, Otto Baba, Mami Matsumoto, Sei Saitoh *and* Nobuhiko Ohno :** Ultrastructural characteristics of oligodendrocyte precursor cells in the early postnatal mouse optic nerve observed by serial block-face scanning electron microscopy, *PLoS ONE,* **17,** *12,* 1-18, 2022.
3484. **Taigo Horiguchi, Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Hisanori Minami *and* Takafumi Noma :** The Effect of Heterozygous Mutation of Adenylate Kinase 2 Gene on Neutrophil Differentiation., *International Journal of Molecular Sciences,* **23,** 16089, 2022.
3485. **Jin Shengjian, Yasusei Kudo *and* Taigo Horiguchi :** The Role of Deubiquitinating Enzyme in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma, *International Journal of Molecular Sciences,* **24,** 552, 2022.
3486. **Wenhua Shao, Takaaki Tsunematsu, Masaaki Umeda, Hiroaki Tawara, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri, Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Cancer cell-derived novel periostin isoform promotes invasion in head and neck squamous cell carcinoma., *Cancer Medicine,* **12,** *7,* 8510-8525, 2023.
3487. **Anrizandy Narwidina, Aya Miyazaki, Kokoro Iwata, Rika Kurogoushi, Asuna Sugimoto, Yasusei Kudo, Keita Kawarabayashi, Yoshihito Yamakawa, Yuki Akazawa, Takamasa Kitamura, Hiroshi Nakagawa, Kimiko Ueda Yamaguchi, Tomokazu Hasegawa, Keigo Yoshizaki, Satoshi Fukumoto, Akihito Yamamoto, Naozumi Ishimaru, Tomonori Iwasaki *and* Tsutomu Iwamoto :** Iroquois homeobox 3 regulates odontoblast proliferation and differentiation mediated by Wnt5a expression., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **650,** 47-54, 2023.
3488. **Yuka Hiroshima, Jun-ichi Kido, Rie Kido, Kaya Yoshida, Mika Bandou, Kazuaki Kajimoto, Hiromichi Yumoto *and* Yasuo Shinohara :** β-defensin 2 synthesized by a cell-free protein synthesis system and encapsulated in liposomes inhibits adhesion of Porphyromonas gingivalis to oral epithelial cells., *Odontology,* **111,** 830-838, 2023.
3489. **Yasufumi Nishikawa, Yoritoki Tomotake, Hiromichi Kawano, Koji Naruishi, Jun-ichi Kido, Yuka Hiroshima, Akikazu Murakami, Tetsuo Ichikawa *and* Hiromichi Yumoto :** Effects of Candidalysin Derived from Candida albicans on the Expression of Pro-Inflammatory Mediators in Human Gingival Fibroblasts, *International Journal of Molecular Sciences,* **24,** *4,* 3256, 2023.
3490. **Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Yao Liu, Linze Xia, Takaaki Nishihara, Wakana Oki, Keita Kawarabayashi, Noriko Mizusawa, Keiko Aota, Takayoshi Sakai, Masayuki Azuma, Hideharu Hibi, Tomonori Iwasaki, Tsutomu Iwamoto, Nobuyasu Horimai *and* Akihito Yamamoto :** Therapeutic benefits of factors derived from stem cells from human exfoliated deciduous teeth for radiation-induced mouse xerostomia, *Scientific Reports,* **13,** *1,* 2706-2719, 2023.
3491. **Linze XIA, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Cheng DING, Yang XU, Hideharu HIBI, Tomonori Iwasaki, Eiji Tanaka *and* Akihito Yamamoto :** Conditioned Medium from Stem Cells of Human Exfoliated Deciduous Teeth Partially Alters the Expression of Inflammation-associated Molecules of Mouse Condylar Chondrocytes via Secreted Frizzled-related Protein 1, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **35,** *2,* 52-60, 2023.
3492. **Shintaroh Kusunoki, Takako Fukuda, Saori Maeda, Chenjuan Yao, Takahiro Hasegawa, Tetsuya Akamatsu *and* Hiroshi Yoshimura :** Relationships between feeding behaviors and emotions: An electroencephalogram (EEG) frequency analysis study, *The Journal of Physiological Sciences,* **73,** *1,* 2, 2023.
3493. **Farhana Yesmin, Keiko Furukawa, Mariko Kambe, Yuhsuke Ohmi, Hasan Robiul Bhuiyan, Abul Mohammad Hasnat, Momoka Mizutani, Orie Tajima, Noboru Hashimoto, Akiko Tsuchida, Kei Kaneko *and* Koichi Furukawa :** Extracellular vesicles released from ganglioside GD2-expressing melanoma cells enhance the malignant properties of GD2-negative melanomas., *Scientific Reports,* **13,** *1,* 4987, 2023.
3494. **武川 恵美, 浜田 賢一 :** MRIアーチファクトフリー生体医療用合金の開発, *日本歯科理工学会誌,* **41,** *3,* 215-218, 2022年9月.
3495. **Iuchi Tomoki, Kazuhide Yonekura, Yumika Ida, Motoyama Yutaro, Ikeda Masaomi, Kenichi Hamada, Nakajima Masatoshi *and* Keiichi Hosaka :** Are HEMA and 10-MDP necessary in the bonding agent of a 2-SEA?, *The 7th International Congress on Adhesive Dentistry,* Jun. 2022.
3496. **Yasusei Kudo :** The Mechanism on invasion and metastasis of Oral Cancer, *International Conference on Craniofacial Pathology & Biology,* Oct. 2022.
3497. **Yasuhiro Mouri :** Inter-tumor heterogeneity based on EMT state in HNSCC, *International Conference on Craniofacial Pathology & Biology,* Oct. 2022.
3498. **Yeeun Kim, Kazumitsu Sekine *and* Kenichi Hamada :** Effects of poloxamer additives on strength, injectability of beta-tricalcium phosphate cement, *International Dental Materials Congress 2022,* Nov. 2022.
3499. **Kenichi Hamada, Yuta Matsuki, Hiroko Sato, 梶本 昇, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine *and* Eiji Tanaka :** Shear bond strength change due to current application of resin-modified glass-ionomer-cement immersed in NaCl solutions, *International Dental Materials Congress 2022,* Nov. 2022.
3500. **Kenichi Hamada, Yuta Matsuki, Hiroko Sato, 梶本 昇, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine *and* Eiji Tanaka :** Effects of Immersion in NaCl Solutions on Shear Bond Strength and Electric Conductivity of a Dental Cement, *The 7th International Symposium on Biomedical Engineering (ISBE2022),* Nov. 2022.
3501. **Raras Ajeng Enggardipta, Minato Akizuki, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Akikazu Murakami *and* Hiromichi Yumoto :** The preliminary study of chitosan nanoparticles as antibacterial agent on Enterococcus faecalis biofilm, *19th Scientific Meeting and Refresher Course in Dentistry (Jakarta, Indonesia),* Feb. 2023.
3502. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The role of Fat1 gene mutation in maxillofacial dysplasia, *第111回 日本病理学会総会,* Apr. 2022.
3503. **佐藤 真美, 新垣 理恵子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおける肺病変発症へのCCL6の役割, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
3504. **大塚 邦紘, 九十九 伸一, 近藤 博之, 新垣 理恵子, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqで紐解くシェーグレン症候群モデルに特徴的に出現するT細胞集団の解析, *第111回 日本病理学会総会,* 2022年4月.
3505. **常松 貴明, 俵 宏彰, 田中 秀卓, 福田 一稀, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌におけるBorealinの高発現がもたらすSurvivin安定化機構の解明, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
3506. **田村 海, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス鼻腔組織の病態解析, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
3507. **青田 桂子, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群唾液腺におけるJAKsの発現解析, *第76回日本口腔科学会学術集会,* 2022年4月.
3508. **沖 若奈, 加納 史也, 西原 嵩晃, 橋本 登, 山本 朗仁 :** ⻭髄幹細胞培養上清の抗酸化効果による放射線性⼝腔乾燥症の治療メカニズム, *第76回NPO法人日本口腔科学会学術集会,* 2022年4月.
3509. **猿山 善章, 森岡 莉彩, 加納 史也, 橋本 登, 山本 朗仁 :** 分泌型シアル酸認識レクチンを用いた関節リウマチの新規治療法の開発, *第76回NPO法人日本口腔科学会学術集会,* 2022年4月.
3510. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌におけるchromosome passenger complex構成因子Borealinが誘導するSurvivin安定化機構の解明, *第76回日本口腔科学会学術集会,* 2022年4月.
3511. **玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** ヒト歯肉上皮細胞における抗癌剤による有害事象へのレスベラトロールの効果, *日本口腔衛生学会,* 2022年5月.
3512. **浜田 賢一, 松木 祐太, 佐藤 博子, 梶本 昇, 武川 恵美, 堀内 信也, 関根 一光 :** 食塩水に浸漬したレジン添加型グラスアイオノマーセメントの電気伝導性と通電後の接着強度低下量の変化, *第79回日本歯科理工学会 大会,* 2022年5月.
3513. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス肺病変に対するケモカイン群の機能的解析, *第20回四国免疫フォーラム,* 2022年6月.
3514. **木戸 淳一, 廣島 佑香, 木戸 理恵, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** 人工合成したbeta-defensin 2によるPorphyromonas gingivalisの付着抑制およびリポソーム封入と口腔上皮細胞への送達, *第65回春季日本歯周病学会学術大会,* 2022年6月.
3515. **Mami Sato, Aya Ushio, Kazuki FUKUTA, Hiroaki TAWARA, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Extraglandular lesions in Sjogren's syndorome model mice., *第20回四国免疫フォーラム,* Jun. 2022.
3516. **木戸 淳一, 廣島 佑香, 木戸 理恵, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** 人工合成したβ-defensin 2によるPorphyromonas gingivalisの付着抑制およびリポソーム封入と口腔上皮細胞への送達, *四国歯学会第60回例会,* 2022年6月.
3517. **大野 由愛, 東郷 隆太郎, 山根 綾子, 守田 剛, 角田 佳折, 馬場 麻人 :** マウス象牙質の形成過程におけるFgf18の発現, *四国歯学会第60回例会,* 2022年6月.
3518. **Hiroyuki Kanayama, Takako Fukuda, Takashi Tominaga, Yoko Tominaga, Nobuo Kato *and* Hiroshi Yoshimura :** Baclofen attenuates activities of caffeine-induced neural oscillations in the somatosensory cortex of rat, *The 45th annual meeting of the Japanese Neuroscience Society,* Jul. 2022.
3519. **金山 宏幸, 福田 崇子, 冨永 貴志, 冨永 洋子, 加藤 伸郎, 吉村 弘 :** バクロフェンはラット体性感覚野におけるカフェイン依存性神経オシレーションを弱化する, *第45回日本神経科学大会,* 2022年7月.
3520. **毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 部分上皮間葉転換に基づくHNSCCの予後予測モデルの構築, *第39回分子病理学研究会,* 2022年7月.
3521. **Bunka Sho, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The role of Fat1 in maxillofacial development, *第39回分子病理学研究会,* Jul. 2022.
3522. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** 頭頚部扁平上皮癌における染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの新たな機能, *第39回分子病理研究会 内灘かほくシンポジウム,* 2022年7月.
3523. **吉村 弘 :** 軽度認知機能障害期の神経生理, *第3回認知症と口腔機能研究会,* 2022年8月.
3524. **渡辺 朱理, 真鍋 響子, 横田 憲治, 玉木 直文, 松山 美和 :** スマートフォンの汚染状況と効果的な清掃方法の検討, *日本歯科衛生学会雑誌,* **17,** *1,* 111, 2022年8月.
3525. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルマウスの肺病変における濾胞B細胞の自己反応性獲得機構の解明, *先端歯学国際教育研究ネットワーク 先端歯学スクール,* 2022年8月.
3526. **植村 勇太, 稲垣 裕司, 廣島 佑香, 仲村 大輔, 木戸 淳一, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis由来OMVs (Outer Membrane Vesicles)は破骨細胞の分化に関与する, *第65回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2022年9月.
3527. **浜田 賢一, キム イエウン, 武川 恵美, 関根 一光, 河野 文昭 :** 高注入性と高流出抵抗が両立するリン酸カルシウムセメントの開発, *日本セラミックス協会第35回秋季シンポジウム,* 2022年9月.
3528. **平田 愛佳, 佐藤 匠, 田中 寛人, 増田 尚輝, 姚 陳娟, 向井 理恵, 長谷川 敬展, 吉村 弘, 渡辺 崇人, 三戸 太郎, 赤松 徹也 :** 食品成分が唾液腺機能に及ぼす影響, *第34回唾液腺談話会,* 2022年9月.
3529. **shengjian jin, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** 脱ユビキチン化酵素OTUB1の頭頸部扁平上皮癌の進展における役割, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2022.
3530. **猿棒 元陽, 邵 文華, 山口 裕太, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 口腔癌の進展におけるTransforming growth factor beta-induced(TGFB1)の役割, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3531. **大本 美奈, 寺島 実遥, 三宅 夏穂, 森内 快郁, 卲 文華, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 阻害剤スクリーニングによる多能性制御因子の同定, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3532. **佐藤 幹也, 湯本 華帆, 守田 剛, 角田 佳折, 馬場 麻人 :** メダカ咽頭歯の形成過程におけるsox遺伝子の関与, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3533. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス肺病変におけるケモカインの機能分析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3534. **田村 海, 川人 祐樹, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける鼻腔組織の病態解析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3535. **大塚 邦紘, 九十九 伸一, 近藤 博之, 佐藤 真美, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqで紐解くシェーグレン症候群モデルに特徴的に出現するT細胞集団の解析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3536. **川人 祐樹, 田村 海, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスであるNFS/sldマウスの変異遺伝子Mucin19の発現解析と病態との関連性, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3537. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** 額顔面形成におけるFat1の役割, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2022.
3538. **毛利 安宏, 木曽田 暁, 工藤 保誠 :** 頭頸部扁平上皮がんの予後を予測する部分上皮間葉転換リスクモデルの構築, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3539. **常松 貴明, 俵 宏彰, 佐藤 真美, 新垣 理恵子, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頸部扁平上皮癌における染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの新たな機能, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3540. **沖 若奈, 加納 史也, 西原 嵩晃, 橋本 登, 山本 朗仁 :** 放射線唾液腺障害に対する歯髄幹細胞由来上清の治療効果の検討, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3541. **工藤 保誠 :** 口腔癌の浸潤・転移機構, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3542. **三好 圭子, 堀口 大吾, 谷村 綾子 :** GBA遺伝子構造の再定義と細胞特異的発現制御機構の解析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
3543. **工藤 保誠 :** 口腔病理学の未来~教育・研究・診断 三兎追うべきか?~, *第33回日本臨床口腔病理学会「若手の集い」,* 2022年9月.
3544. **石丸 直澄 :** 唾液腺免疫難病研究の最前線, *第33回日本臨床口腔病理学会学術大会シンポジウム,* 2022年9月.
3545. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 九十九 伸一, 新垣 理恵子, 佐藤 真美, 常松 貴明, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqとマルチプレックスSpatial解析を基盤としたシェーグレン症候群の標的臓器微小環境変化の解明, *第33回日本臨床口腔病理学会,* 2022年9月.
3546. **大塚 邦紘 :** シェーグレン症候群の基礎研究について, *第33回日本臨床口腔病理学会,* 2022年9月.
3547. **工藤 保誠 :** FAT1遺伝子変異による顎顔面形成異常, *第81回日本癌学会学術総会,* 2022年9月.
3548. **仲村 大輔, 植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 村上 明一, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis 由来OMVsは破骨細胞の分化と歯槽骨吸収に関与する, *第75回日本細菌学会中国・四国支部総会(岡山・WEB),* 2022年10月.
3549. **松木 佑太, 佐藤 博子, 梶本 昇, 堀内 信也, 関根 一光, 田中 栄二 :** 通電によるレジン添加型グラスアイオノマーセメントのせん断強度低下に塩化ナトリウム溶液浸漬が与える影響, *第81回日本矯正歯科学会学術大会,* 2022年10月.
3550. **花輪 茂己, 関根 一光, キム イエウン, 浜田 賢一, 田中 栄二 :** in vivo下および疑似in vivo環境下で結晶化させた改質型リン酸カルシウムセメントの生体内硬化挙動に関する評価と解析, *第60回日本人工臓器学会大会,* **51,** *2,* S-181, 2022年11月.
3551. **福田 直志, 髙丸 菜都美, 秋田 和也, 工藤 景子, 常松 貴明, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 超選択的動脈塞栓術を併用して治療した上顎中心性巨細胞肉芽腫の1例, *第67回日本口腔外科学会総会・学術大会,* 2022年11月.
3552. **関根 一光, キム イエウン, 花輪 茂己, 浜田 賢一 :** 3Dプリンタモデリングを利用した骨補填術へのPVAによる骨膜代替法に関する基礎研究, *第60回日本人工臓器学会大会,* 2022年11月.
3553. **三好 瑞希, 月本 準, 堀井 雄登, 竹内 美絵, 加守 虹穂, 福池 凜, 木野 倫子, 石丸 直澄, 伊藤 孝司 :** 先天代謝異常症ガラクトシアリドーシスに対するより効果的な遺伝子治療薬開発, *第95回日本生化学会大会,* 2022年11月.
3554. **平田 愛佳, 佐藤 匠, 増田 尚輝, 姚 陳娟, 向井 理恵, 渡辺 崇人, 三戸 太郎, 赤松 徹也 :** コオロギ食が唾液腺機能に及ぼす効果の検証, *第1回唾液ケア研究会学術集会,* 2022年11月.
3555. **三好 圭子 :** 遺伝子構造解析から見えてきたGBA遺伝子発現調節機構の多様性, *第95回日本生化学会大会,* 2022年11月.
3556. **Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Cell Cycle machinery unravels the molecular mechanism of Cancer cell cannibalism, *第45回日本分子生物学学会年会,* Nov. 2022.
3557. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The novel function Fat1 in maxillofacial development, *第45回日本分子生物学会年会,* Nov. 2022.
3558. **Sarubou Motoharu, 卲 文華, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 口腔癌の進展における TGFβ1の役割, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
3559. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** がんにおける染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの高発現がもたらす新たな機能, *第45回日本分子生物学学会年会,* 2022年12月.
3560. **三好 瑞希, 月本 準, 堀井 雄登, 竹内 美絵, 加守 虹穂, 福池 凜, 木野 倫子, 石丸 直澄, 伊藤 孝司 :** 効率的治療を⽬的としたリソソーム性ノイラミニダーゼ1⽋損症に対するAAV5遺伝⼦治療, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
3561. **福池 凜, 月本 準, 堀井 雄登, 竹内 美絵, 加守 虹穂, 三好 瑞希, 木野 倫子, 石丸 直澄, 伊藤 孝司 :** AAVPHP.eBベクターの脳室内単回投与によるNEU1⽋損症に対する遺伝⼦治療, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
3562. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The novel function of Fat1 in maxillofacial development, *第45回日本分子生物学会年会,* Dec. 2022.
3563. **橋本 登 :** シアル酸結合レクチンSiglec7を介した癌の悪性形質増強と免疫監視逃避機構の解析, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
3564. **Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Mami Sato, Kunihiro Otsuka *and* Naozumi Ishimaru :** Exposure to Multi-Wall Carbon Nanotubes Promotes Fibrous Proliferation by Production of Matrix Metalloproteinase-12 via NF-κB Activation in Chronic Peritonitis, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
3565. **Yuki KAWAHITO, Kai Tamura, Mami Sato, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Role of Mucin 19 in Pathogenesis of a Mouse Model for Sjögren's Syndrome, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
3566. **Kai Tamura, Yuki KAWAHITO, Mami Sato, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Pathological analysis of nasal tissue in a murine model of Sjögrens syndrome, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
3567. **Kunihiro Otsuka, Shin-ichi Tsukumo, Rieko Arakaki, Mami Sato, 八木田 秀雄, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** CD153+ CD4+ T cells exacerbate the autoimmune pathology via the interaction with CD30+ cells in salivary glands in Sjögren's syndrome., *第51回 日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
3568. **Mami Sato, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Th2 response enhances the differentiation into follicular B cells to progress the pulmonary autoimmune lesions in a mouse model of Sjögrens syndrome, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
3569. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 福田 一稀, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頸部扁平上皮癌における染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの高発現がもたらす新たな役割, *第58回日本口腔組織培養学会学術大会・総会,* 2022年12月.
3570. **常松 貴明, 俵 宏彰, 石丸 直澄 :** HPV陽性癌における新規脱ユビキチン化酵素複合体の分子機構の解明, *第58回日本口腔組織培養学会学術大会・総会,* 2022年12月.
3571. **住友 倫子 :** インフルエンザに合併する細菌性肺炎の重症化分子機構, *第2回 日本医学会連合「Rising Star」リトリート,* 2023年3月.
3572. **井上 暁人, 安田 貴信, 朱 博, 北口 哲也, 村上 明一, 上田 宏 :** 酵母細胞表面層提示系を用いたナノ抗体由来 ''nano Q-body" の Trp 変異進化, *化学工学会第88年会,* 2023年3月.
3573. **Takako Fukuda, Takashi Tominaga, Yoko Tominaga, Nobuo Kato *and* Hiroshi Yoshimura :** Alternative strategy of neocortex for driving voltage-oscillator of rats, *The 100th Anniversary Annual Meeting of The Physiological Society of Japan,* Mar. 2023.
3574. **大野 誠之, 山口 雅也, 元岡 大祐, 広瀬 雄二郎, 東 孝太郎, 秋山 徹, 住友 倫子, 池辺 忠義, 奥野 ルミ, 川端 重忠 :** 侵襲性に関与するemm89型化膿レンサ球菌の因子の探索と分子生物学的解析, *第96回日本細菌学会総会,* 2023年3月.
3575. **福田 崇子, 冨永 貴志, 冨永 洋子, 加藤 伸郎, 吉村 弘 :** ラット大脳皮質オシレーションに対するオルタネイティブ駆動戦略, *日本生理学会第100回記念大会,* 2023年3月.
3576. **猿棒 元陽, 山田 梓紗, 卲 文華, 金 晟劍, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** Transforming growth factor beta-induced (TGFBI)の役割, *第61回四国歯学会,* 2023年3月.
3577. **Jin Shengjian, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Keiko Miyoshi, Noriko Mizusawa, Hiroko Hagita, YOSHIDA Kayo, Kaya Yoshida, Natsumi Fujiwara, Kazumi Ozaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The role of Deubiquitinating enzyme, OTUB1 in head and neck squamous cell carcinoma (HNSCC) progression, *第61回四国歯学会,* Mar. 2023.
3578. **西松 佳苗, 清水 日向, 中村 大輔, 植村 勇太, 稲垣 裕司, 廣島 佑香, 木戸 淳一, 村上 明一, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis由来OMVsは破骨細胞の分化と歯槽骨吸収に関与する, *四国歯学会第61回例会,* 2023年3月.
3579. **長田 卓也, 宮生 竜生, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** MA-Tを用いた洗口が口臭と口腔細菌に及ぼす効果, *四国歯学会 第61回例会,* 2023年3月.
3580. **廣島 佑香 :** Porphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルが歯周組織に及ぼす影響, *ダイバーシティ推進研究交流発表会オンライン2022,* 2023年3月.
3581. **Cheng Ding, Noboru Hashimoto, Fumiya Kano, LINZE XIA, Yang Xu *and* Akihito Yamamoto :** Soluble Siglec-9 attenuated the joint destruction in Collagen Antibody Induced Arthritis mouse model, *第22回日本再生医療学会総会抄録,* 168, Mar. 2023.
3582. **村上 明一, 中島 雄介 :** 合成ライブラリー法と分子進化法による単ドメイン抗体の産業利用, *酵素工学ニュース, 85,* 21-25, 2022年4月.
3583. **姚 陳娟, 佐藤 匠, 長谷川 敬展, 赤松 徹也, 吉村 弘 :** イソプロパノール反復投与によるマウス唾液腺機能に及ぼす影響, *第34回唾液腺談話会,* 2022年9月.
3584. **LINZE XIA, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Eiji Tanaka *and* Akihito Yamamoto :** Conditioned Medium from M2 Macrophages Alleviates Murine Temporomandibular Joint Osteoarthritis, *第22回日本再生医療学会総会抄録,* 73, Mar. 2023.
3585. **植野 美彦, 関 陽介, 衣川 仁, 森岡 久尚, 髙橋 章, 森 健治, 石丸 直澄, 尾崎 和美, 山﨑 哲男, 高田 篤, 宇都 義浩, 齊藤 隆仁, 上岡 麻衣子 :** 令和4年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和4年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2023年3月.
3586. **工藤 保誠 :** 現代歯科薬理学第7版, 医歯薬出版 株式会社, 2024年1月.
3587. **Jun-ichi Kido, Yuka Hiroshima, Rie Kido, Kaya Yoshida, Yuji Inagaki, Koji Naruishi, Kazuaki Kajimoto, Masatoshi Kataoka, Yasuo Shinohara *and* Hiromichi Yumoto :** Lipocalin 2, synthesized using a cell-free protein synthesis system and encapsulated into liposomes, inhibits the adhesion of Porphyromonas gingivalis to human oral epithelial cells., *Journal of Periodontal Research,* **58,** *2,* 262-273, 2023.
3588. **Shengjian Jin, Taigo Horiguchi, Xiaolong Ma, Shichao Yuan *and* Qingguo Liu :** Metallic foreign bodies ingestion by schizophrenic patient: a case report, *Annals of Medicine and Surgery,* **85,** *4,* 1270-1272, 2023.
3589. **Seiko Kubota, Masanobu Nakata, Yujiro Hirose, Masaya Yamaguchi, Bernd Kreikemeyer, Narikazu Uzawa, Tomoko Sumitomo *and* Shigetada Kawabata :** Involvement of ribonuclease Y in pilus production by M49 Streptococcus pyogenes strain via modulation of messenger RNA level of transcriptional regulator, *Microbiology and Immunology,* **67,** *7,* 319-333, 2023.
3590. **Intan Ruspita, Pragnya Das, Keiko Miyoshi, Takafumi Noma, L Malcolm Snead *and* Marianna Bei :** Enam expression is regulated by Msx2., *Developmental Dynamics,* 2023.
3591. **Wenhua Shao, Mayuko Shimizu, Hirohisa Ogawa, Shengjian Jin, Mitsuko Sutoh, Satoko Nakamura, Miki Onodera, Hirosuke Tawara, Shunji Toyohara, Ryoji Hokao, Yasusei Kudo, Takeshi Oya *and* Koichi Tsuneyama :** Establishment of repeated liver biopsy technique in experimental mice., *Heliyon,* **9,** *6,* e16978, 2023.
3592. **C Heer E de, E C Zois, E Bridges, B der Vegt van, H Sheldon, A W Veldman, C M Zwager, T der Sluis van, S Haider, Tsuyoshi Morita, Otto Baba, P C Schröder, S Jong de, L A Harris *and* M Jalving :** Glycogen synthase 1 targeting reveals a metabolic vulnerability in triple-negative breast cancer., *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research,* **42,** *1,* 2023.
3593. **Mami Sato-Fukuba, Rieko Arakaki, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Ruka Nagao, Shigefumi Matsuzawa, Hiroaki Tawara, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** CD4 T-cell-dependent differentiation of CD23 follicular B cells contributes to the pulmonary pathology in a primary Sjögren's syndrome mouse model., *Frontiers in Immunology,* **14,** 1217492, 2023.
3594. **Michiyasu Nakao, Akihito Nakamura, Tomoyuki Takesue, Syuji Kitaike, Hiro-O Ito *and* Shigeki Sano :** Synthesis of Novel Phosphorus-Substituted Stable Isoindoles by a Three-Component Coupling Reaction of ortho-Phthalaldehyde, 9,10-Dihydro-9-oxa-10-phosphaphenanthrene 10-Oxide, and Primary Amines, *SynOpen,* **7,** *3,* 394-400, 2023.
3595. **富田 満, 小川 博久, 常松 貴明, 佐藤 真美, 山下 貴央, 北村 嘉章, 石丸 直澄, 常山 幸一, 上原 久典, 坂東 良美 :** 線維化と腫瘍随伴リンパ組織増生を伴う粘表皮癌の1例, *診断病理,* **40,** *4,* 336-341, 2023年.
3596. **Tsuyoshi Morita, Shin Matsumoto *and* Otto Baba :** Expression of secretory calcium-binding phosphoprotein (scpp) genes in medaka during the formation and replacement of pharyngeal teeth, *BMC Oral Health,* **23,** *1,* 744, 2023.
3597. **Susumu Abe, Yoshizo Matsuka, Ayu Murakami, Omar Maningo Rodis, Kenji Oka, Toshinori Okawa, Chie Wada -Mihara, Chihiro Shinohara *and* Fumiaki Kawano :** Job shadowing for early undergraduate dental students: Validation of educational effectiveness using structural equation modeling, *European Journal of Dental Education,* **27,** *4,* 898-907, 2023.
3598. **Kayo Yoshida, Kaya Yoshida, Mariko Seyama, Yuka Hiroshima, Mana Mekata, Natsumi Fujiwara, Yasusei Kudo *and* Kazumi Ozaki :** Porphyromonas gingivalis outer membrane vesicles in cerebral ventricles activate microglia in mice, *Oral Diseases,* **29,** *8,* 3688-3697, 2023.
3599. **Shengjian Jin, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Motoharu Sarubo, Natsumi Fujiwara, Qi Guangying, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Involvement of the OTUB1-YAP1 axis in driving malignant behaviors of head and neck squamous cell carcinoma., *Cancer Medicine,* **12,** *24,* 22156-22169, 2023.
3600. **Katsuki Takebe, Mamoru Suzuki, Takeshi Sangawa, Bernd Kreikemeyer, Masaya Yamaguchi, Narikazu Uzawa, Tomoko Sumitomo, Shigetada Kawabata *and* Masanobu Nakata :** Analysis of FctB3 crystal structure and insight into its structural stabilization and pilin linkage mechanisms, *Archives of Microbiology,* **206,** *1,* 4, 2023.
3601. **Reika Hirata, Tomoyuki Iwata, Tsuyoshi Fujita, Takayoshi Nagahara, Shinji Matsuda, Shinya Sasaki, Yuri Taniguchi, Yuta Hamamoto, Kazuhisa Ouhara, Yasusei Kudo, Hidemi Kurihara *and* Noriyoshi Mizuno :** Periostin regulates integrin expression in gingival epithelial cells., *Journal of Oral Biosciences,* **66,** *1,* 170-178, 2023.
3602. **栗尾 奈愛, 鎌田 久美子, 上杉 篤史, 常松 貴明, 工藤 保誠 :** 頬粘膜に発生した基底細胞腺腫の1例, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **37,** *1,* 18-23, 2024年.
3603. **Yuka Hiroshima, Rie Kido, Jun-ichi Kido, Mika Bandou, Kaya Yoshida, Akikazu Murakami *and* Yasuo Shinohara :** Synthesis of secretory leukocyte protease inhibitor using cell-free protein synthesis system, *Odontology,* **112,** *4,* 1103-1112, 2024.
3604. **Hiroaki Tawara, Takaaki Tsunematsu, Ruka Nagao, Shigefumi Matsuzawa, Kunihiro Otsuka, Aya Ushio *and* Naozumi Ishimaru :** The noncanonical function of borealin, a component of chromosome passenger complex, promotes glycolysis via stabilization of survivin in squamous cell carcinoma cells., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **706,** 149741, 2024.
3605. **Yanli Li, Yingqi Liu, Yanhong Chen, Chenjuan Yao, Shali Yu, Jianhua Qu, Gang Chen *and* Haiyan Wei :** Combined effects of polystyrene nanoplastics and lipopolysaccharide on testosterone biosynthesis and inflammation in mouse testis., *Ecotoxicology and Environmental Safety,* **273,** 116180, 2024.
3606. **Motoharu Sarubo, Yasuhiro Mouri, Akira Moromizato, Azusa Yamada, Shengjan Jin, Wenhua Shao, Hiroko Hagita, Keiko Miyoshi *and* Yasusei Kudo :** Involvement of TGFBI-TAGLN axis in cancer stem cell property of head and neck squamous cell carcinoma., *Scientific Reports,* **14,** *1,* 6767, 2024.
3607. **C. Heer E. de, E. C. Zois, E. Bridges, B. der Vegt van, H. Sheldon, A. W. Veldman, C. M. Zwager, T. der Sluis van, S. Haider, T. Morita, Otto Baba, P. C. Schröder, S. Jong de, L. A. Harris *and* M. Jalving :** Correction: Glycogen synthase 1 targeting reveals a metabolic vulnerability in triple-negative breast cancer (Journal of Experimental &amp; Clinical Cancer Research, (2023), 42, 1, (143), 10.1186/s13046-023-02715-z), *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research,* **42,** *1,* 220, 2023.
3608. **Yeeun Kim, Kenichi Hamada *and* Kazumitsu Sekine :** The effect of supplementing the calcium phosphate cement containing poloxamer 407 on cellular activities, *Journal of Biomedical Materials Research. Part B, Applied Biomaterials,* **112,** *1,* e35335, 2024.
3609. **Daishiroh Kobayashi, Masaya Denda, JUNYA Hayashi, Kohta Hidaka, Yutaka Kohmura, Takaaki Tsunematsu, Kohei Nishino, Harunori Yoshikawa, OHKAWACHI Kento, Kiyomi Nigorikawa, Tetsuro Yoshimaru, Naozumi Ishimaru, Nomura Wataru, Toyomasa Katagiri, Hidetaka Kosako *and* Akira Otaka :** Sulfoxide-mediated Cys-Trp-selective bioconjugation that enables protein labeling and peptide heterodimerization, *ChemRxiv - the preprint server for chemistry,* 2024.
3610. **湯本 浩通, 山村 佳子, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** Dd診断力てすと 歯肉と頬粘膜の白色病変, *デンタルダイアモンド,* **48,** *5,* 25-26, 2023年4月.
3611. **Naozumi Ishimaru :** Chronic Immunotoxicity of Multi-Walled Carbon Nanotubes on Macrophages via MMP-12, *Inhaled Particles/NanOEHconference2023,* Manchester, May 2023.
3612. **Kenichi Hamada, Yuta Matsuki, Hiroko Sato, 梶本 昇, Emi Takegawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine *and* Eiji Tanaka :** DEVELOPMENT OF SMART DENTAL CEMENT ELECTRICALLY DEBONDABLE ON-DEMAND: EFFECTS OF IMMERSION IN SODIUM CHLORIDE SOLUTION, *Biomaterials International 2023,* Sapporo, Jul. 2023.
3613. **Raras Ajeng Enggardipta, Minato Akizuki, Tomoko Sumitomo, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada *and* Hiromichi Yumoto :** Comparison of Chitosan with Different Molecular Weights as Possible Antibiofilm Materials Against Enterococcus faecalis Biofilms, *The 22nd Scientific Congress of the Asian Pacific Endodontic Confederation (APEC) 2023,* Aug. 2023.
3614. **Yeeun Kim, Kenichi Hamada *and* Kazumitsu Sekine :** Effects of poloxamer 407 on cytocompatibility of calcium phosphate cement for bone regenereation, *33rd Annual Conference of the European Society for Biomaterials (ESB2023),* Davos, Sep. 2023.
3615. **Yeeun Kim, Kenichi Hamada *and* Kazumitsu Sekine :** Effect of poloxamer 407 on cytocompatibility of calcium phosphate cement for bone regeneration, *33rd Annual Conference of the European Society for Biomaterials (ESB2023),* Davos, Sep. 2023.
3616. **Higashi Kotaro, Yamaguchi Masaya, Takebe Katsuki, Nakata Masanobu, Tomoko Sumitomo, Suzuki Mamoru, Nizet Victor *and* Kawabata Shigetada :** Hyaluronidase in Streptococcus pyogenes analysis based on structural biology and molecular phylogenetics, *Society for Glycobiology 2023 Annual meeting,* Nov. 2023.
3617. **Fenwick Jemma, Tedla Nicodemus, Raftery Mark, Zhong Ling, Yuka Hiroshima, Geczy Carolyn *and* Passam Freda :** Investigating the role of platelet chemokines in the development of acute lung injury, *Blood 2023,* 123, Melbourne, Nov. 2023.
3618. **Suzuki Satoko, Oyama Taiji, Yamane Ai, Horiguchi Yasuo, Akao Ken-ichi, Akikazu Murakami, Micsonai András, Kardos József, Nagamori Koushi *and* Tsumoto Kouhei :** Higher Order Structure, Stability, and Similarity Assessment of VHH Antibodies Using CD Spectroscopy, *Protein and Antibody Engineering Summit,* Nov. 2023.
3619. **Yasusei Kudo :** Molecular mechanism of Oral cancer progression, *22ST ANNUAL MEETING OF KOREAN ASSOCIATION OF ORAL SCIENCE,* Nov. 2023.
3620. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Two different oral hygiene measurements following a theory-based educational intervention, *Japanese Association for Dental Research,* Sendai, Nov. 2023.
3621. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** The role of Fat1 in maxillofacial development, *第112回 日本病理学会総会,* Apr. 2023.
3622. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 九十九 伸一, 新垣 理恵子, 永尾 瑠佳, 佐藤 真美, 牛尾 綾, 石丸 直澄, 安友 康二 :** CD153-CD30相互反応を介したシェーグレン症候群の病態形成機構の解明, *第112回 日本病理学会総会,* 2023年4月.
3623. **牛尾 綾, 松田-Lennikov 真実, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄, 高浜 洋介 :** 自己免疫疾患発症における多様性胸腺髄質上皮細胞の相乗的制御機構, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
3624. **永尾 瑠佳, 山本 安希子, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 俵 宏彰, 田中 秀卓, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** T細胞の共抑制性受容体を介したシェーグレン症候群の発症機序の解析, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
3625. **俵 宏彰, 常松 貴明, 福田 一稀, 永尾 瑠佳, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealin-Survivin相互作用は頭頸部扁平上皮癌の代謝を制御する, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
3626. **常松 貴明, 俵 宏彰, 佐藤 真美, 福田 一稀, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** DNA損傷シグナルによって誘導されるがん細胞の新たな機能とその分子機構, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
3627. **川人 祐樹, 田村 海, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルマウスにおけるMucin19の異常と病態との関連性の解析, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
3628. **田村 海, 川人 祐樹, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける加齢に伴う鼻腔病変の病態解析, *第112回日本病理学会総会,* 2023年4月.
3629. **梶本 昇, 南澤 宏瑚, 佐藤 平, 丸田 道人, 浜田 賢一, 都留 寛治 :** 近赤外線照射で脱着可能な歯科用レジンセメントの創製, *第81回日本歯科理工学会 大会,* 2023年4月.
3630. **大塚 邦紘, 石丸 直澄, 安友 康二 :** CD153+ CD4+ T cellによるシェーグレン症候群の新たな発症機序の解明, *第5回口腔医科学フロンティア研究会,* 2023年4月.
3631. **山村 佳子, 毛利 安宏, 鎌田 久美子, 栗尾 奈愛, 工藤 景子, 工藤 保誠, 宮本 洋二 :** 唾液腺の発達・再生におけるNrepの役割, *第77回NPO法人日本口腔科学会学術集会,* 2023年5月.
3632. **井内 智貴, 米倉 和秀, 伊田 百美香, 元山 祐太郎, 池田 正臣, 浜田 賢一, 中島 正俊, 保坂 啓一 :** 2ステップセルフエッチングシステムのボンディング材の接着耐久性に及ぼすHEMAと10-MDPの影響についての検討, *第4回象牙質歯髄治療学会,* 2023年5月.
3633. **浜田 賢一 :** 強固な接着と容易な除去を両立する歯科用スマートセメントの創製, *第4回象牙質歯髄治療学会学術大会,* 2023年5月.
3634. **三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** ヒト歯肉線維芽細胞を用いた天然ハーブ・キャッツクロー抽出物の創傷治癒に及ぼす効果, *第72回口腔衛生学会総会,* 2023年5月.
3635. **木戸 理恵, 廣島 佑香, 木戸 淳一, 吉田 賀弥, 生田 貴久, 湯本 浩通 :** 人工合成したSecretory leukocyte protease inhibitorの抗菌活性とリポソーム封入, *第66回春季日本歯周病学会学術大会,* 2023年5月.
3636. **吉田 佳世, 吉田 賀弥, 瀬山 真莉子, 芽形 真奈, 藤原 奈津美, 水澤 典子, 毛利 安宏, 工藤 保誠, 尾崎 和美 :** 歯周病原菌由来細胞外小胞を介した肺炎発症メカニズムの解明, *第66回春季日本歯周病学会学術大会,* 2023年5月.
3637. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** ``がんの共食い''の分子機構とその生物学的意義の解明, *第40回分子病理学研究会,* 2023年7月.
3638. **大野 誠之, 山口 雅也, 元岡 大祐, 広瀬 雄二郎, 東 孝太郎, 秋山 徹, 住友 倫子, 池辺 忠義, 山口 貴弘, 河原 隆二, 奥野 ルミ, 大塚 仁, 松本 裕子, 賀澤 優, 中西 典子, 川端 重忠 :** 日本および世界のemm89型化膿レンサ球菌侵襲性感染症に関与する遺伝因子 の比較, *第53回レンサ球菌研究会,* 2023年7月.
3639. **Aya Ushio :** Developing the Career Path, *Joint Symposium to Promote the Active Participation of Female Researchers,* Aug. 2023.
3640. **藤丸 良, 山下 理子, 常松 貴明, 福田 いずみ, 玉木 克佳, 常山 幸一 :** 腫瘍随伴症状としての NICTH を伴う IGF-2 産生性肝細胞癌, *第267回徳島医学会学術集会,* 2023年8月.
3641. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 松澤 鎮史, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealin-Survivin相互作用は頭 頚部扁平上皮癌の代謝を制御する, *第34回日本臨床口腔病理学会総会・学術大会,* 2023年8月.
3642. **松本 愛理, 大貝 悠一, 田端 厚之, 住友 倫子, 中田 匡宣 :** ミティス群レンサ球菌における細胞外小胞の産生とその作用特性, *第75回九州微生物研究フォーラム2023,* 2023年9月.
3643. **TAWARA Hiroaki, Takaaki Tsunematsu, RUKA Nagao, MATSUZAWA Shigefumi, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka *and* Naozumi Ishimaru :** Novel role of nuclear Survivin in head and neck squamous carcinoma, *2023 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2023.
3644. **Ito Tomoyuki, Kawada Sakiya, Nakazawa Hikaru, 村上 明一, Umetsu Mitsuo :** 微生物発現と構造安定性を考慮した機械学習支援による抗体断片の親和性成熟, *第75回日本生物工学会,* 2023年9月.
3645. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** ``がんの共食い``の分子機構とその生物学的意義の解明, *2023年度徳島大学先端酵素学研究所シンポジウム,* 2023年9月.
3646. **武部 克希, 鈴木 守, 東 孝太郎, 山口 雅也, 住友 倫子, 川端 重忠, 中田 匡宣 :** Streptococcus sanguinis が産生する線毛タンパク質のX線結晶構造解析, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3647. **松本 愛理, 大貝 悠一, 住友 倫子, 中田 匡宣 :** ミティス群 レンサ球菌が産生する細胞外小胞の作用特性の解明, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3648. **中田 匡宣, 窪田 星子, 広瀬 雄二郎, 山口 雅也, 住友 倫子, 川端 重忠 :** 化膿レンサ球菌のRNase Yによる線毛産生量の調節, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3649. **住友 倫子, 川端 重忠 :** 新規感染制御法の確立に向けた細菌性肺炎の重症化機構の解明, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3650. **俵 宏彰, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頚部扁平上皮癌における染色体パッセンジャー複合体非依存的なBorealin-Survivin相互作用がもたらす新たな機能, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3651. **北島 正二朗, 工藤 保誠 :** がん幹細胞の代謝特性と幹細胞性維持メカニズム, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3652. **工藤 保誠 :** 口腔がんの発生と進展機構, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3653. **椋 由理子, 工藤 保誠, 保坂 啓一 :** 歯根膜線維芽細胞に対するコンポジットレジンの毒性の検討, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3654. **猿棒 元陽, 工藤 保誠 :** TGFBI-TAGLN axis regulates cancer stem cell properties in head and neck squamous cell carcinoma, *第65回歯科基礎医学会学術集会,* 2023年9月.
3655. **牛尾 綾, 松田 真美, 石丸 直澄, 高浜 洋介 :** 中枢性自己寛容確立に関わる機能的に異なる髄質胸腺上皮サブセットの相互作用, *第65回歯科基礎医学会学術大会,* 2023年9月.
3656. **角田 佳折 :** 咽頭周辺の筋と構造の比較解剖, *第65回歯科基礎医学会学術大会 アップデートシンポジウム11,* 2023年9月.
3657. **渡辺 朱理, 川野 ひなた, 横田 憲治, 玉木 直文, 松山 美和 :** 手用歯ブラシと電動歯ブラシにおける飛沫飛散検証, *日本歯科衛生学会雑誌,* **18,** *1,* 152, 2023年9月.
3658. **大野 誠之, 山口 雅也, 元岡 大祐, 広瀬 雄二郎, 東 孝太郎, 秋山 徹, 住友 倫子, 池辺 忠義, 山口 貴弘, 河原 隆二, 奥野 ルミ, 大塚 仁, 松本 裕子, 賀澤 優, 川端 重忠 :** オミクス解析 を用いたemm89型化膿レンサ球菌侵襲性感染症の発症に関与する, *第8回口腔微生物研究会,* 2023年9月.
3659. **猿棒 元陽, 諸見里 昭, 山田 梓紗, 卲 文華, Jin Shengjian, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** 頸部扁平上皮癌の partial-EMT における TGFBI の役割, *第82回日本癌学会学術総会,* 2023年9月.
3660. **Jin Shengjian, 常松 貴明, 堀口 大吾, 毛利 安宏, 卲 文華, 三好 圭子, 水澤 典子, Hagita Hiroko, 猿棒 元陽, 吉田 佳世, 吉田 賀弥, 藤原 奈津美, 尾崎 和美, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 頭頸部扁平上皮癌(HNSCC)の進行における脱ユビキチン化酵素 OTUB1 の役割, *第82回日本癌学会学術集会,* 2023年9月.
3661. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 九十九 伸一, 牛尾 綾, 永尾 瑠佳, 青田 桂子, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセル解析を基盤としたシェーグレン症候群の病態解明, *第31回 日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2023年9月.
3662. **松澤 鎮史, 牛尾 綾, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群と胸腺におけるT細胞の分化・成熟の関連についての検討, *第31回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2023年9月.
3663. **中村 勇紀, 岩田 真奈, 加藤 広介, 住友 倫子, 川口 敦史 :** 上気道常在細菌を起因としたA型インフルエンザウイルス感染による二次性細菌性肺炎マウス モデルの開発, *第70回日本ウイルス学会学術集会,* 2023年9月.
3664. **Okamura Keekushan, Iwata Mana, Kato Kohsuke, Tomoko Sumitomo *and* Kawaguchi Atsushi :** Activation mechanism of commensal Streptococcus pneumoniae by macrophage differentiation upon influenza A virus infection, *第70回日本ウイルス学会学術集会,* Sep. 2023.
3665. **関根 一光, 武川 恵美, キム イエウン, 花輪 茂己, 浜田 賢一 :** 抗菌性と細胞足場効果の向上を期待したチタン表面修飾の研究, *令和5年度日本歯科理工学会近畿·中四国地方会セミナー,* 2023年10月.
3666. **牛尾 綾, 松田 真美, 石丸 直澄, 高浜 洋介 :** 機能的に異なる髄質胸腺上皮サブセットが中枢性自己寛容確立にもたらす相互作用, *第69回日本病理学会秋期特別総会,* 2023年11月.
3667. **花輪 茂己, 関根 一光, キム イエウン, 浜田 賢一, 田中 栄二 :** ボールミリング法で改質したリン酸カルシウムセメントへのポロキサマー・コラーゲン・クエン酸ゲルの添加効果, *第61回日本人工臓器学会大会,* 2023年11月.
3668. **椋 由理子, 工藤 保誠, 伊田 百美香, 米倉 和秀, 中島 正俊, 保坂 啓一 :** 歯根膜繊維芽細胞に対するコンポジットレジンの細胞毒性の検討, *日本歯科保存学会 2023年秋季学術大会,* 2023年11月.
3669. **俵 宏彰, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌におけるSurvivinの核内蓄積がもたらす新たな機能, *第59回日本口腔組織培養学会総会・学術大会,* 2023年11月.
3670. **常松 貴明, 俵 宏彰, 石丸 直澄 :** DNA損傷シグナルによってがん細胞が獲得する新たな機能, *第59回日本口腔組織培養学会総会・学術大会,* 2023年11月.
3671. **富田 満, 堀口 英久, 常松 貴明, 石丸 直澄, 常山 幸一 :** 顎下腺腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会(第142回スライドカンファレンス,* 2023年11月.
3672. **関根 一光, 可児 耕一, 福井 仁美 :** 臨床系チュートリアル授業のデジタル化推進における課題, *第19回大学教育カンファレンスin徳島,* 2023年12月.
3673. **Kunihiro Otsuka, Hiroyuki Kondo, Shin-ichi Tsukumo, Aya Ushio, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** CD153+ CD4+ T cells and CD30+ cells exacerbate the autoimmune pathology in salivary glands of Sjögren's syndrome, *第52回 日本免疫学会学術集会,* Jan. 2024.
3674. **Takaaki Tsunematsu, Ruka Nagao, Shigefumi Matsuzawa, Kunihiro Otsuka, Aya Ushio *and* Naozumi Ishimaru :** The molecular mechanism of Cancer cell cannibalism and its significance in cancer progression, *第52回日本免疫学会総会・学術集会,* Jan. 2024.
3675. **Yuki Kawahito, Kai Tamura, Mami Sato, Kunihiro Otsuka, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** The Relation between the Reduction of Mucin 19 and the Onset of Sjögrens syndrome in a Mouse Model, *第52回日本免疫学会総会・学術集会,* Jan. 2024.
3676. **Kai Tamura, Yuki Kawahito, Mami Sato, Kunihiro Otsuka, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Pathological analysis of nasal lesions with aging in murine models of Sjögrens syndrome, *第52回日本免疫学会総会・学術集会,* Jan. 2024.
3677. **Ruka Nagao, 山本 安希子, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Hiroaki Tawara, Shigefumi Matsuzawa, Kai Tamura, Yuki Kawahito, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of the suppression mechanism for activated T cells via co-inhibitory receptors in Sjogrens syndrome, *第52回日本免疫学会総会・学術集会,* Jan. 2024.
3678. **Shigefumi Matsuzawa, Aya Ushio, Ruka Nagao, Hiroaki Tawara, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Investigation of the relationship between T cell differation and autophagy in the neonatal thymus., *第52回日本免疫学会総会・学術集会,* Jan. 2024.
3679. **松澤 鎮史, 牛尾 綾, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** 新生仔胸腺におけるT細胞の分化・成熟とオートファジーの関連についての検討, *2023年度感染・免疫クラスター・ミニリトリート,* 2024年2月.
3680. **松澤 鎮史, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 尾矢 剛志, 石丸 直澄 :** 歯肉腫瘍, *日本病理学会中国四国支部学術集会(第143回スライドカンファレンス),* 2024年2月.
3681. **永尾 瑠佳, 常松 貴明, 松澤 鎮史, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 下顎骨腫瘍, *第143回日本病理学会中国四国支部学術集会,* 2024年2月.
3682. **Putra Lutfi Perdana, Swarna Lakshmi Raman, Fabillar Jr. Jaime Moreno, Arini Sari Dara, Masamitsu Ohshima, Daisuke Ikutame, Keiko Miyoshi *and* Yoshizo Matsuka :** Pain-relief mechanism of IL-10 in the trigeminal ganglia: insights into trigeminal neuropathic pain management, *Brain Science cluster minirtreat,* Feb. 2024.
3683. **三木 かなめ :** 歯科に役立つメディカルアロマセラピー 基礎編, *四国歯学会 第63回例会,* 2024年3月.
3684. **渥美 孝祐ハディ, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** The potential electro-chemical reaction through the electric current application to Ti-Cu plates bonded using resin-modified glass ionomer cement, *四国歯学会第65回例会,* 2024年3月.
3685. **安倍 遥乃, 松澤 鎮史, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 常松 貴明 :** 口腔扁平苔癬及び扁平苔癬様病変の免疫組織化学的検討, *四国歯学会第65回例会,* 2024年3月.
3686. **卲 文華, 毛利 安宏, 尾矢 剛志, 工藤 保誠 :** The novel function of Fat1 gene mutation in the development of maxillofacial anomalies, *第129回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2024年3月.
3687. **常松 貴明, 𠮷川 治孝, 永尾 瑠, 松澤 鎮史, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** がん特殊化リボソームの同定と機能解析, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
3688. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 松澤 鎮史, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** Borealin-Survivin複合体は頭頸部扁平上皮癌の分化を直接的に制御する, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
3689. **富田 満, 堀口 英久, 小川 博久, 上原 久典, 坂東 良美, 常松 貴明, 佐藤 真美, 石丸 直澄, 常山 幸一 :** CRTC1::MAML2融合遺伝子の検出で確定診断に至った粘表皮癌の2例, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
3690. **牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 高橋 祐次, 菅野 純, 石丸 直澄 :** The influence of multi-walled carbon nanotube for immune systems., *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
3691. **永尾 瑠佳, 山本 安希子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 松澤 鎮史, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の病態形成におけるT細胞の共抑制性受容体役割の解析, *第113回日本病理学会総会,* 2024年3月.
3692. **Wenhua Shao, Yasuhiro Mouri, Takeshi Oya *and* Yasusei Kudo :** The role of Fat1 gene mutation in the development of maxillofacial anomalies, *第113回日本病理学会総会,* Mar. 2024.
3693. **藤丸 良, 常松 貴明, 常山 幸一, 山下 理子 :** 重症低血糖を呈したIGF-2 産生肝細胞癌の1例, *日本病理学会会誌,* 2024年3月.
3694. **Shigefumi Matsuzawa, Aya Ushio, Ruka Nagao, Kunihiro Otsuka, Hiroaki Tawara, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** The relationship between autophagy in the neonatal thymus and Sjogren syndrome, *第113回日本病理学会総会,* Mar. 2024.
3695. **加納 史也, 橋本 登, 山本 朗仁 :** ⻭髄幹細胞培養上清の抗酸化効果による放射線性⼝腔乾燥症の治療メカニズム, *四国免疫フォーラム,* 2023年6月.
3696. **田中 栄二 :** 矯正歯科臨床における医療安全―デジタル歯科医療に向けてー, *香川県保険医協会・医療安全セミナー,* 2023年6月.
3697. **工藤 保誠 :** 口腔癌の発生・進展機構について, *第4回SGHがん研究者ワークショップ,* 2023年7月.
3698. **大野 誠之, 山口 雅也, 元岡 大祐, 広瀬 雄二郎, 東 孝太郎, 秋山 徹, 住友 倫子, 池辺 忠義, 山口 貴弘, 河原 隆二, 奥野 ルミ, 大塚 仁, 松本 裕子, 賀澤 優, 中西 典子, 川端 重忠 :** 日本および世界のemm89型化膿レンサ球菌侵襲性感染症に関与する遺伝因子の比較, *第53回レンサ球菌研究会,* 2023年7月.
3699. **村上 明一 :** バクテリオファージを利用した抗菌剤・抗体医薬品・ワクチン材料の開発, *第14回日本RNAi研究会,* 2023年8月.
3700. **jian sheng jin *and* Yasusei Kudo :** Involvement of OTUB1-YAP1 axis in driving malignant behaviors of head and neck squamous cell carcinoma, *2023 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2023.
3701. **siqi chen *and* Yasusei Kudo :** Oral cancer microenvironment for the growth of Fusobacteirum nucleatum, *2023 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2023.
3702. **Lutfi P. Perdana, Swarnalakshmi Raman, Jaime Jr. Fabillar, Dara S. Arini, Masamitsu Ohshima, Daisuke Ikutame, Keiko Miyoshi *and* Yoshizo Matsuka :** Antinociceptive mechanism of IL-10 in trigeminal ganglia of trigeminal neuropathic pain model, Feb. 2024.
3703. **西田 真衣, 夏 霖泽, Khurel-Ochir Tsendsuren, 加納 史也, 田中 栄二, 山本 朗仁 :** The therapeutic effect of soluble sialic acid-recognizing immunoglobulin-like lectin 9 on the temporomandibular joint arthritis, *2023年度骨・筋とCaクラスター・ミニリトリート,* 2024年2月.
3704. **馬場 麻人, 伊能秀明 (名) :** 人体解剖と骨のミュージアム, 日外アソシエーツ, 2024年12月.
3705. **前田 健康, 天野 修, 阿部 伸一, 馬場 麻人 :** 口腔解剖学 第3版, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2025年2月.
3706. **片岡 宏介 :** 歯科衛生士テキスト 口腔衛生学-口腔保健統計を含む- 第5版, 2025年3月.
3707. **Hiroshi Ito, Yukihiro Numabe, Shuichi Hashimoto, Satoshi Sekino, Etsuko Murakashi, Hitomi Ishiguro, Daisuke Sasaki, Takashi Yaegashi, Hideki Takai, Masaru Mezawa, Yorimasa Ogata, Hisashi Watanabe, Yuichi Izumi, Jun-ichi Kido, Yuka Hiroshima *and* Toshihiko Nagata :** Utility of a haemoglobin test of gingival crevicular fluid: A multicentre, observational study., *Oral Diseases,* **30,** *3,* 1533-1542, 2024.
3708. **Kayo Yoshida, Kaya Yoshida, Yasuhiro Mouri, Ayu Takai, Mariko Seyama, Mana Mekata, Noriko Mizusawa, Keiko Miyoshi, Yasusei Kudo *and* Kazumi Ozaki :** Porphyromonas gingivalis infection alters microRNA composition in extracellular vesicles., *Journal of Oral Biosciences,* **66,** *2,* 365-372, 2024.
3709. **Linze Xia, Fumiya Kano, Noboru Hashimoto, Yao Liu, Tsendsuren Khurel-Ochir, Naoko Ogasawara, Cheng Ding, Yang Xu, Hideharu Hibi, Tomonori Iwasaki, Eiji Tanaka *and* Akihito Yamamoto :** Conditioned Medium From Stem Cells of Human Exfoliated Deciduous Teeth Alleviates Mouse Osteoarthritis by Inducing sFRP1-Expressing M2 Macrophages., *Stem Cells Translational Medicine,* **13,** *4,* 399-413, 2024.
3710. **Keiko Aota, Kohichi Kani, Shinji Ono, Kohei Naniwa, Yukihiro Momota, Makoto Fukui, Naozumi Ishimaru *and* Masayuki Azuma :** Activation of Janus kinase 2 contributes to the autoimmune pathology in the salivary glands of patients with Sjögren's syndrome, *Oral Science International,* **21,** *3,* 415-424, 2024.
3711. **Takafumi Kodama, Seiya Watanabe, Isana Kayanuma, Akira Sasaki, Daisuke Kurokawa, Otto Baba, Mitsuru Jimbo *and* Fumiya Furukawa :** Gluconeogenesis during development of the grass puffer (Takifugu niphobles)., *Comparative Biochemistry and Physiology. Part A: Molecular & Integrative Physiology,* **295,** 2024.
3712. **Yanhong Chen, Yingqi Liu, Yanli Li, Chenjuan Yao, Jianhua Qu, Juan Tang, Gang Chen *and* Yu Han :** Acute exposure to polystyrene nanoplastics induces unfolded protein response and global protein ubiquitination in lungs of mice., *Ecotoxicology and Environmental Safety,* **280,** 116580, 2024.
3713. **Daishiro Kobayashi, Masaya Denda, Junya Hayashi, Kohta Hidaka, Yutaka Kohmura, Takaaki Tsunematsu, Kohei Nishino, Harunori Yoshikawa, OHKAWACHI Kento, Kiyomi Nigorikawa, Tetsuro Yoshimaru, Naozumi Ishimaru, Wataru Nomura, Toyomasa Katagiri, Hidetaka Kosako *and* Akira Otaka :** Sulfoxide-Mediated Cys-Trp-Selective Bioconjugation that Enables Protein Labeling and Peptide Heterodimerization, *ChemistryEurope,* **2,** *3-4,* e202400014, 2024.
3714. **Abul Mohammad Hasnat, Yuhsuke Ohmi, Farhana Yesmin, Mariko Kambe, Yoshiyuki Kawamoto, H. Robiul Bhuiyan, Momoka Mizutani, Noboru Hashimoto, Akiko Tsuchida, Yuki Ohkawa, Kei Kaneko, Orie Tajima, Keiko Furukawa *and* Koichi Furukawa :** Crucial roles of exosomes secreted from ganglioside GD3/GD2-positive glioma cells in enhancement of the malignant phenotypes and signals of GD3/GD2-negative glioma cells, *Nagoya Journal of Medical Science,* **86,** *3,* 435-451, 2024.
3715. **Ryota Sada, Hideki Yamamoto, Shinji Matsumoto, Akikazu Harada *and* Akira Kikuchi :** Newly developed humanized anti-CKAP4 antibody suppresses pancreatic cancer growth by inhibiting DKK1-CKAP4 signaling., *Cancer Science,* **115,** *10,* 3358-3369, 2024.
3716. **Kazutaka Nakamura, Masayuki Tsukasaki, Takaaki Tsunematsu, Minglu Yan, Yutaro Ando, Nhat Nam Cong Huynh, Kyoko Hashimoto, Qiao Gou, Ryunosuke Muro, Ayumi Itabashi, Takahiro Iguchi, Kazuo Okamoto, Takashi Nakamura, Kenta Nakano, Tadashi Okamura, Tomoya Ueno, Kosei Ito, Naozumi Ishimaru, Kazuto Hoshi *and* Hiroshi Takayanagi :** The periosteum provides a stromal defence against cancer invasion into the bone, *Nature,* **634,** *8033,* 474-481, 2024.
3717. **Mikari Asakawa, Shinya Kageyama, Heba Shehta Said, Jiale Ma, Shino Suma, Michiko Furuta *and* Toru Takeshita :** Association of oral fungal profiles with health status and bacterial composition in elderly adults receiving community support and home care service, *Applied and Environmental Microbiology,* **90,** *8,* e0085724, 2024.
3718. **Dalia Talat, Tomoko Sumitomo, Mariko Honda-Ogawa, Yuki Takahara, Yasushi Mori, Masaya Yamaguchi, Masanobu Nakata, Madiha S Ibrahim *and* Shigetada Kawabata :** Two-component regulatory system TCS08 of a serotype 4 strain in pneumococcal pneumonia pathogenesis, *Journal of Oral Biosciences,* **66,** *3,* 567-574, 2024.
3719. **Kumiko Kamada, Naito Kurio, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** Combination treatment with hyaluronic acid synthesis and Bcl-2 inhibitors induces senolytic elimination of oral squamous cell carcinoma cells in vitro., *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology,* **37,** *2,* 289-296, 2024.
3720. **Yuchao Zhang, Yishan Sun, Jungang Shi, Peng Xu, Yingli Wang, Jianping Liu, Xinyu Gong, Yaru Wang, Yubin Tang, Haobo Liu, Xindi Zhou, Zhiqiao Lin, Otto Baba, Tsuyoshi Morita, Biao Yu *and* Lifeng Pan :** Decoding the molecular mechanism of selective autophagy of glycogen mediated by autophagy receptor STBD1., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **121,** *37,* 2024.
3721. **Yuki Takahara, Tomoko Sumitomo, Masamitsu Kono, Moe Takemura, Yukako Akamatsu, Yujiro Hirose, Masaya Yamaguchi, Masanobu Nakata, Muneki Hotomi *and* Shigetada Kawabata :** Pneumolysin contributes to dysfunction of nasal epithelial barrier for promotion of pneumococcal dissemination into brain tissue, *mSphere,* **9,** *10,* e00655-24, 2024.
3722. **Kosuke Kataoka, Yutaka Kusumoto, Mizuki Ueda, Taiki Moriya *and* Michio Tomura :** Sublingual immune cell clusters and dendritic cell distribution in the oral cavity, *JCI Insight,* **9,** *21,* e167373, 2024.
3723. **Noboru Hashimoto, Shizuka Ito, Akira Harazono, Akiko Tsuchida, Yasuhiro Mouri, Akihito Yamamoto, Tetsuya Okajima, Yuhsuke Ohmi, Keiko Furukawa, Yasusei Kudo, Nana Kawasaki *and* Koichi Furukawa :** Bidirectional signals generated by Siglec-7 and its crucial ligand tri-sialylated T to escape of cancer cells from immune surveillance., *iScience,* **27,** *11,* 2024.
3724. **Omar Maningo Rodis :** The student-teacher experience as a model for students as partners (SaP) and for enhancing student engagement among Japanese students, *International Journal for Students as Partners,* **8,** *2,* 186-198, 2024.
3725. **Shingo Mineta, Akira Nakajima, Eiji Tanaka, Shigeki Hanawa, Shinya Horiuchi, Kazumitsu Sekine, Tsuyoshi Sasagawa, Yasuhiro Namura, Takayuki Yoneyama *and* Mitsuru Motoyoshi :** Evaluation of torque moment in self-ligation lingual brackets., *Dental Materials Journal,* **44,** *1,* 78-85, 2024.
3726. **Noboru Kajimoto, Michito Maruta, Hirogo Minamisawa, Taira Sato, Kenichi Hamada *and* Kanji Tsuru :** Fabrication of resin cements capable of disintegrating by near-infrared radiation intended for cemented prosthesis removal, *Dental Materials Journal,* **44,** *1,* 24-33, 2024.
3727. **福田 直志, 髙丸 菜都美, 秋田 和也, 野上 幸裕, 常松 貴明, 栗尾 奈愛 :** 超選択的動脈塞栓術を併用して治療した上顎中心性巨細胞肉芽腫の1例, *日本口腔腫瘍学会誌,* **36,** *4,* 97-104, 2024年.
3728. **Daisuke Umeda, Akikazu Harada, Daisuke Motooka, Shinichiro Tahara, Masako Kurashige, Kansuke Kido, Tsuyoshi Takashima, Hiroki Kiyokawa, Koto Ukon, Takahiro Matsui, Shinji Matsumoto, Yasushi Shintani, Daisuke Okuzaki, Akira Kikuchi, Satoshi Nojima *and* Eiichi Morii :** Hypoxia drives the formation of lung micropapillary adenocarcinoma-like structure through hypoxia-inducible factor-1α., *Scientific Reports,* **14,** *1,* 31642, 2024.
3729. **Tomoki Iuchi, Kazuhide Yonekura, Yumika Ida, Yutaro Motoyama, Masaomi Ikeda, Kenichi Hamada, Masatoshi Nakajima *and* Keiichi Hosaka :** The effect of HEMA and 10-MDP in the bonding agent of a two-step self-etch system on water sorption, elastic modulus, and microtensile bond strength to dentin, *Dental Materials Journal,* 2025.
3730. **Enggardipta Ajeng Raras, Minato Akizuki, Mika Bandou, Yuji Inagaki, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Tomoko Sumitomo, Sato Kanta *and* Hiromichi Yumoto :** Trimethyl chitosan: antibacterial activity on Enterococcus faecalis biofilm and cytocompatibility on human periodontal ligament fibroblasts cells, *Journal of Dental Sciences,* 2025.
3731. **Yeeun Kim, Kazumitsu Sekine *and* Kenichi Hamada :** Effect of halloysite nanotubes on poloxamer 407-containing calcium phosphate cement for bone repair applications, *Ceramics International,* 2025.
3732. **Cheng Ding, Noboru Hashimoto, Fumiya Kano, Hirofumi Tenshin, Takahiro Arai, Linze Xia, Yang Xu, Houjun Lao, Yifei Wang, Tomonori Iwasaki, Hideharu Hibi *and* Akihito Yamamoto :** Factors secreted from the stem cells of human exfoliated deciduous teeth inhibit osteoclastogenesis through the activation of the endogenous antioxidant system, *Journal of Oral Biosciences,* **67,** *1,* 100618, 2025.
3733. **Rie Kido, Yuka Hiroshima, Jun-ichi Kido, Mika Bandou, Kaya Yoshida, Yuji Inagaki *and* Hiromichi Yumoto :** Lipocalin 2 inhibits the expressions of interleukin-8 and macrophage inflammatory protein-1α in human neutrophil-like cells, *Journal of Oral Biosciences,* **67,** *1,* 100624, 2025.
3734. **Minato Akizuki, Keiji Murakami, Kazumitsu Sekine, Akikazu Murakami, Koh Kobayashi, Masaru Matsuda, Haruka Matsumoto, Eiji Harata, Kenichi Hamada, Ajeng Raras Enggardipta, Hideki Fujii *and* Hiromichi Yumoto :** Hydrophobic 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine polymer inhibits peri-implantitis-causing bacterial adhesion on titanium materials, *Journal of Applied Microbiology,* **136,** *2,* 2025.
3735. **Aya Ozawa, Yoshitaka Suzuki, Kazuo Okura, Toshinori Okawa, Susumu Abe, Kohei Kamoi, Emi Uyama, Kenichi Hamada *and* Yoshizo Matuka :** Three-dimensional analysis using a dental model scanner: Morphological changes of occlusal appliances used for sleep bruxism under dry and wet conditions, *PLoS ONE,* **20,** *2 February,* e0318551, 2025.
3736. **Takaaki Tsunematsu, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Rieko Arakaki, Jan G. Ruppert, Kensaku Murano, Naozumi Ishimaru, Daniele Guardavaccaro, Michele Pagano *and* Yasusei Kudo :** Sustained chromosomal passenger complex activity preserves the pluripotency of human embryonic carcinoma cells, *Science Signaling,* **18,** *874,* 2025.
3737. **Weichen Gong, Masayuki Ono, Masaya Yamaguchi, Daisuke Motooka, Yujiro Hirose, Kotaro Higashi, Momoko Kobayashi, Eri Ikeda, Tomoko Sumitomo, Rumi Okuno, Takahiro Yamaguchi, Ryuji Kawahara, Hitoshi Otsuka, Noriko Nakanishi, Yu Kazawa, Chikara Nakagawa, Ryo Yamaguchi, Hiroo Sakai, Yuko Matsumoto, Tadayoshi Ikebe *and* Shigetada Kawabata :** A comprehensive analysis of antimicrobial resistance of clinical emm89 Streptococcus pyogenes in Japan, *JAC-Antimicrobial Resistance,* **7,** *1,* dlaf017, 2025.
3738. **Andria Theodoulou, Thilo Speckmann, Louiza Potamiti, Otto Baba, Tsuyoshi Morita, Anthi Drousiotou, I Mihalis Panayiotidis, Annette Schürmann *and* P Petros Petrou :** Stbd1 stimulates AMPK signaling and alleviates insulin resistance in an in vitro hepatocyte model., *The FEBS Journal,* 2025.
3739. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Association between physical function and edentulism in older adults: Findings from the indonesian family life survey 2014, *Inquiry : a Journal of Medical Care Organization, Provision, and Financing,* **62,** 1-9, 2025.
3740. **栗尾 奈愛, 鎌田 久美子, 工藤 景子, 髙丸 菜都美, 常松 貴明, 工藤 保誠 :** Intraoral myeloid sarcoma in a patient with myelodysplastic syndromes: case a report, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **37,** *2,* 38-43, 2025年.
3741. **Tomoko Sumitomo *and* Shigetada Kawabata :** Respiratory tract barrier dysfunction in viral-bacterial co-infection cases, *Japanese Dental Science Review,* **60,** 44-52, Dec. 2024.
3742. **Anwer Maaz Memon, Shima Wan Nazatul Shahidan, Rizwan Mahmood, Ponnuraj Thirumulu Kannan, Fadzli Khairul Mohd Mustaffa, Suharni Mohamad *and* Noriko Mizusawa :** Unravelling the role of stem cell-derived exosomes in oral cancer treatment: A review, *Biomedical Research and Therapy,* **12,** *1,* 7039-7053, Jan. 2025.
3743. **Koichi Furukawa, Yuhsuke Ohmi, Kazunori Hamamura, Yuki Ohkawa, Noboru Hashimoto, Orie Tajima, Kei Kaneko *and* Keiko Furukawa :** GD2 is a Crucial Ganglioside in the Signal Modulation and Application as a Target of Cancer Therapeutics, *Cancer Science,* **116,** *4,* 862-870, Feb. 2025.
3744. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Edentulism and physical function in the elderly: evidence from the Indonesian family life survey, *International Collaborative Symposium on Development of Human Resource in Practical Oral Health and Treatment,* Bangkok, May 2024.
3745. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Enhancement of oral hygiene behavior and oral health outcomes following the theory-based educational intervention, *International Symposium on Dental Hygiene 2024,* Seoul, Jul. 2024.
3746. **Yasusei Kudo :** Classification of oral cancer by gene expression pattern and its application for treatment strategy,, *Universitas Muhammadiyah Yogyakarta2nd New Dream,* Aug. 2024.
3747. **Yamaguchi Masaya, Higashi Kotaro, Takebe Katsuki, Nakata Masanobu, Tomoko Sumitomo *and* Kawabata Shigetada :** Structural analysis of inactive hyaluronidase of Streptococcus pyogenes, *The 16th Japan-Korea International Symposium on Microbiology,* Aug. 2024.
3748. **Yasusei Kudo :** Classification of oral cancer by gene expression pattern and its application for treatment strategy, *Head and Neck oncological personalized outcome by artificial intelligence genomic analysis,* Oct. 2024.
3749. **Akamatsu Yukako, Tomoko Sumitomo, Akagi Takami, Takahara Yuki, Akiyama Shigehisa, Hirose Yujiro, Yamaguchi Masaya, Nakata Masanobu, Akashi Mitsuru *and* Kawabata Shigetada :** Epithelial barrier dysfunction and inflammatory response analysis using human three-dimensional lung tissue model infected with Streptococcus pneumoniae, *IUMS2024,* Oct. 2024.
3750. **Kosuke Kataoka, Shino Suma, Misaki Ichinomiya, Tomoko Sumitomo *and* Kawabata Shigetada :** D-psicose, a rare sugar down-regulate development of Candida albicans hyphae, *IUMS2024,* Oct. 2024.
3751. **Takahara Yuki, Tomoko Sumitomo, Kono Masamitsu, Takemura Moe, Akamatsu Yukako, Hirose Yujiro, Yamaguchi Masaya, Nakata Masanobu, Hotomi Muneki *and* Kawabata Shigetada :** Pneumolysin is involved in dysfunction of nasal epithelial barrier for promotion of pneumococcal dissemination into brain tissue, *IUMS2024,* Oct. 2024.
3752. **Lutfi Perdana, R Raju, Jaime Fabillar, Dara Arini, S Raman, Masamitsu Ohshima, Daisuke Ikutame, Keiko Miyoshi *and* Yoshizo Matsuka :** Investigating the antinociceptive mechanism of ril-10: a novel therapeutic target for orofacial pain, *Asian Academy of Orofacial Pain and Temporomandibular Disorders,* Taipei, Nov. 2024.
3753. **Matsumoto Airi, Oogai Yuuichi, Tomoko Sumitomo, Atsushi Tabata *and* Nakata Masanobu :** Elucidation of functional characteristics of membrane vesicles produced by Streptococcus mitis, *The 72nd Annual Meeting of Japanese Association for Dental, Oral, and Craniofacial Research,* Nov. 2024.
3754. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Effect of an educational intervention on oral hygiene behavior: a randomized controlled trial, *International Conference of the Asian Academy of Preventive Dentistry,* Ho Chi Minh, Nov. 2024.
3755. **関根 一光, キム イエウン, 花輪 茂己, 浜田 賢一 :** 3Dプリンタで作成したPVAによる骨膜代替法に関する基礎研究, *第82回日本歯科理工学会学術講演会,* 2024年4月.
3756. **和田 涼平, 武川 恵美, 堀内 信也, 関根 一光, 田中 栄二, 浜田 賢一 :** レジン添加型グラスアイオノマーセメントの接着強度に印加電圧の変動が与える影響, *第82回日本歯科理工学会学術講演会,* 2024年4月.
3757. **花輪 茂己, 関根 一光, Yeeun Kim, 田中 栄二, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したリン酸カルシウムセメントへのポロキサマー・コラーゲン・クエン酸ゲルの添加効果, *第82回日本歯科理工学会学術講演会,* 2024年4月.
3758. **仁木 希美, 曽根 一華, 福井 誠, 片岡 宏介, 竹下 萌乃, 加藤 啓介, 日野出 大輔 :** デンタルプラークに対する分岐毛先を活用した歯ブラシの有効性の検討, *第73回日本口腔衛生学会総会,* 2024年5月.
3759. **永尾 瑠佳, 山本 安希子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 松澤 鎮史, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群におけるT Cell Receptor Associated Transmembrane Adaptor 1 (Trat1)を介した活性化T細胞抑制機構の解明, *第22回四国免疫フォーラム,* 2024年6月.
3760. **大浦 雅博, 中村 信元, 住谷 龍平, 原田 武志, 三木 浩和, 福場 真美, 常松 貴明, 安倍 正博 :** 悪性リンパ腫化学療法後に発症した侵襲性胃アスペルギルス症の1剖検例, *第130回日本内科学会四国地方会,* 2024年6月.
3761. **常松 貴明, 北村 直也, 松澤 鎮史, 石丸 直澄 :** HPV陽性癌における新規脱ユビキチン化酵素複合体の機能解析, *第78回 日本口腔科学会学術集会,* 2024年7月.
3762. **工藤 保誠 :** 遺伝子発現パターンによる口腔癌の分類と治療戦略, *第78回日本口腔科学会学術集会,* 2024年7月.
3763. **松澤 鎮史, 牛尾 綾, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** 新生仔胸腺におけるT細胞の分化とオートファジーの関係性, *第78回NPO法人日本口腔科学会学術集会,* 2024年7月.
3764. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** がんの共食いの分子機構とその生物学的意義の検討, *第32回日本Cell Death学会学術集会,* 2024年7月.
3765. **松澤 鎮史, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 口蓋腫瘍の一例, *第35回日本臨床口腔病理学,* 2024年7月.
3766. **福場 真美, 俵 宏彰, 常松 貴明, 青田 桂子 :** Association of salivary gland adipocytes and age-related inflammation, *徳島大学先端酵素学研究所シンポジウム,* 2024年8月.
3767. **Shigefumi Matsuzawa, Aya Ushio, Ruka Nagao, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Relationship between T cell differentiation and autophagy in the neonatal thymus, *2024年度先端酵素学研究交流シンポジウム,* Aug. 2024.
3768. **常松 貴明 :** 多角的アプローチによるがんの本態解明への挑戦, *2024年度徳島大学先端酵素学研究所シンポジウム,* 2024年8月.
3769. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 松澤 鎮史, 福場 真美, 大塚 邦紘, 青田 桂子 :** 転写因子TCF12による扁平上皮癌の分化制御機構の解明, *2024年度徳島大学先端酵素学研究所シンポジウム,* 2024年8月.
3770. **永尾 瑠佳, 山本 安希子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 松澤 鎮史, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群におけるTrat1を介した活性化T細胞抑制機構の解明, *先端歯学スクール2024,* 2024年8月.
3771. **Perdana Lutfi Putra, Swarna Lakshmi Raman, Fabillar Jr. Jaime Moreno, Dara Sari Arini, Masamitsu Ohshima, Daisuke Ikutame, Keiko Miyoshi *and* Yoshizo Matsuka :** β-endorphin induced by rIL-10 serves as a potential target for alleviating trigeminal neuropathic pain, *The 49th Okayama Brain Research Seminar,* Sep. 2024.
3772. **siqi chen, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** Oral cancer microenvironment for promoting the biofilm formation of Fusobacterium nucleatum, *第83回日本癌学会学術総会,* Sep. 2024.
3773. **西田 真理, 大塚 邦紘, 福場 真美, 浪花 耕平, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 永尾 瑠佳, 松澤 鎮史, 牛尾 綾, 常松 貴明, 石丸 直澄, 青田 桂子 :** シェーグレン症候群における老化関連B細胞の動態と発生機序の検討, *第32回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2024年9月.
3774. **永尾 瑠佳, 山本 安希子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 松澤 鎮史, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群におけるTrat1を介した活性化T細胞抑制機構の解明, *第32回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2024年9月.
3775. **松澤 鎮史, 牛尾 綾, 永尾 瑠佳, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** 新生仔胸腺におけるT細胞の分化から見たシェーグレン症候群の病態, *第32回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2024年9月.
3776. **Dara S.Arini, 一ノ宮 美咲, 片岡 宏介, 松香 芳三 :** ラット三叉神経痛モデルにおけるクルクミン全身投与効果, *近畿・中国・四国口腔衛生学会,* 2024年9月.
3777. **須磨 志乃, 三木 かなめ, 片岡 宏介 :** 口腔の健康とストレスとの関連に関する予備的研究, *第35回近畿中国四国口腔衛生学会,* 2024年9月.
3778. **須磨 紫乃, 三木 かなめ, 片岡 宏介 :** 口腔の健康とストレスとの関連に関する予備的研究, *第35回 近畿・中国・四国口腔衛生学会,* 2024年9月.
3779. **山路 梨紗, 小松 崎凜, 藤田 真里杏, 松本 望愛, 吉田 沙紀, 須磨 紫乃, 三木 かなめ, 片岡 宏介 :** サークル・バイブレーション法による歯垢除去効果の検証のための予備実験, *第35回 近畿・中国・四国口腔衛生学会,* 2024年9月.
3780. **和田 涼平, 武川 恵美, 花輪 茂己, 松木 佑太, 堀内 信也, 田中 栄二, 浜田 賢一 :** レジン添加型グラスアイオノマーセメントの接着強度に印加電圧の変動が与える影響, *日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 201, 2024年10月.
3781. **花輪 茂己, 関根 一光, 和田 涼平, 松木 佑太, 堀内 信也, 田中 栄二, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したリン酸カルシウムセメントへのポロキサマー・コラーゲン・クエン酸ゲル添加効果, *日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 200, 2024年10月.
3782. **水澤 典子, 岩田 武男, 小野 信二, 山田 正三, 吉本 勝彦 :** 下垂体腺腫組織におけるマイクロRNAの発現解析, *第28回 日本臨床内分泌病理学会,* 2024年10月.
3783. **吉田 賀弥, 廣島 佑香, 髙井 彩有, 生田 あゆ, 吉田 佳世, 尾崎 和美 :** 歯周病菌外膜小胞が血管透過性を亢進する機構, *第11回日本細胞外小胞学会学術集会,* 2024年10月.
3784. **常松 貴明, 北村 直也, 俵 宏彰, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** HPV 陽性癌における新規脱ユビキチン化酵素複合体の機能解析, *第60回日本口腔口腔組織培養学会・学術集会,* 2024年11月.
3785. **工藤 保誠 :** 口腔癌微小環境とFusobacterium nucleatum ∼癌の発生・進展予防に対する口腔ケアの重要 性∼, *第67 回秋季日本歯周病学会学術大会サンスター株式会社 ランチョンセミナー,* 2024年11月.
3786. **東 孝太郎, 山口 雅也, 武部 克希, 中田 匡宣, 住友 倫子, 鈴木 守, 川端 重忠 :** 化膿レンサ球菌のヒアルロン酸分解酵素HylAに関する構造生物学を中心とした機能解析, *第66回歯科基礎医学会学術大会,* 2024年11月.
3787. **松本 愛理, 大貝 悠一, 住友 倫子, 田端 厚之, 中田 匡宣 :** Streptococcus mitisが産生するメンブランベシクルの作用特性, *第66回歯科基礎医学会学術大会,* 2024年11月.
3788. **岡村 ケエクシャーン, 岩田 真奈, 加藤 広介, 川口 敦史, 住友 倫子 :** Mechanism of decreased phagocytic activity of alveolar macrophages upon infl uenza A virus infection in pneumococcus-colonized mice model, *第71回日本ウイルス学会学術集会,* 2024年11月.
3789. **常松 貴明, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 分子病理学から挑む共食い口腔がん細胞の役割の解明, *第66回日本歯科基礎医学会学術集会,* 2024年11月.
3790. **俵 宏彰, 常松 貴明, 松澤 鎮史, 永尾 瑠佳, 浪花 耕平, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頸部扁平上皮癌の分化を決定づける転写ネットワークの解明, *第60回日本口腔組織培養学会総会・学術大会,* 2024年11月.
3791. **関根 一光, キム イエウン, 花輪 茂己, 浜田 賢一 :** 細胞接着性と抗菌性を向上させた擬ウレタン-チタン表面修飾法の開発研究, *第62回日本人工臓器学会大会,* 2024年11月.
3792. **川村 明日美, 蛇目 みさき, 佐藤 匠, 平田 愛佳, 姚 陳娟, 向井 理恵, 赤松 徹也 :** 食品由来成分による唾液腺機能への影響 ，第3回唾液ケア研究会学術集会, 2024年11月.
3793. **俵 宏彰, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頸部扁平上皮癌の分化を決定づける転写因子ネットワークの解明, *第47回日本分子生物学学会年会,* 2024年11月.
3794. **猿棒 元陽, 毛利 安宏, Guardavaccaro Daniele, 工藤 保誠 :** 腸上皮幹細胞におけるRNF32ユビキチンリガーゼの役割, *第47回日本分子生物学会年会,* 2024年11月.
3795. **金井 凜, 佐伯 直哉, 立田 咲百合, 住友 倫子, 大庭 伸介, 阿部 真土 :** 分子シャペロンGRP94は骨芽細胞分化に関与する, *第47回日本分子生物学会年会,* 2024年11月.
3796. **龔 緯辰, 大野 誠之, 小林 桃子, 住友 倫子, 広瀬 雄二郎, 山口 雅也, 川端 重忠 :** 宿主血清アミロイドA1が嫌気性代謝に伴う酸性ストレスに対する肺炎球菌の適応を促進する, *第77回日本細菌学会関西支部総会,* 2024年11月.
3797. **松木 優承, 伊田 百美香, 井内 智貴, 浜田 賢一, 保坂 啓一 :** 多官能ウレタン系モノマーを配合したワンステップセルフエッチングユニバーサルボンドの 象牙質接着性，接着層厚さ，機械的強度，吸水性の評価, *日本接着歯学会,* 2024年12月.
3798. **松木 優承, 伊田 百美香, 井内 智貴, 浜田 賢一, 保坂 啓一 :** 多官能ウレタン系モノマーを配合したワンステップセルフエッチングユニバーサルボンドの象牙質接着性,接着層厚さ,機械的強度,吸水性の評価, *第43回接着歯学会,* 2024年12月.
3799. **Shigefumi Matsuzawa, Aya Ushio, Ruka Nagao, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** A crucial role of autophagy in neonatal thymus in autoimmunity, *第53回日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2024.
3800. **Ruka Nagao, 山本 安希子, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Shigefumi Matsuzawa, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Analysis of regulatory mechanism for T cell activation via Trat1 in Sjögren's syndrome, *第53回日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2024.
3801. **渥美 孝祐ハディ, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** レジン添加型グラスアイオノマーセメントで接着したTi–Cu板への通電で生じる反応, *令和6年度日本歯科理工学会近畿·中四国地方会セミナー,* 2024年12月.
3802. **Shigefumi Matsuzawa, Aya Ushio, Ruka Nagao, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Contribution of T cell differentiation and autophagy in neonatal thymus to the onset of autoimmunity, *Kyudai Oral Bioscience OBT Research Center & DDR Research Center 8th Joint International Symposium 2024,* Feb. 2025.
3803. **須磨 紫乃, 勝浦-釜野 桜子, 片岡 宏介, 渡邊 毅, 石津 将 :** 大豆食品摂取量が全死因死亡・死因別死亡に与える影響:J-MICC Study, *第35回日本疫学会学術総会,* 2025年2月.
3804. **福場 真美, 浪花 耕平, 俵 宏彰, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 常松 貴明, 青田 桂子 :** シェーグレン症候群の唾液腺組織における脂肪浸潤の意義の探索, *ダイバーシティ推進研究交流発表会2024,* 2025年3月.
3805. **守田 剛 :** メダカ咽頭歯の構造とSCPP(分泌カルシウム結合リンタンパク質)の発現変化, *四国歯学会第65回例会,* 2025年3月.
3806. **Perdana Lutfi, Raju Resmi, F.Jr.Moreno Jaime, S.Arini Dara, Raman Swarna, Masamitsu Ohshima, Daisuke Ikutame, Keiko Miyoshi *and* Yoshizo Matsuka :** Gene expression and behavioral changes after intra-ganglionic injection of ril-10 in trigeminal neuropathic pain model, *徳島大学発生・再生・遺伝クラスター ミニリトリート,* Dec. 2024.
3807. **S.Arini Dara, P.Perdana Lutfi, Jr.Moreno F.Jaime, Kosuke Kataoka *and* Yoshizo Matsuka :** The alleviating effects of curcumin on trigeminal neuropathic pain and elucidation of its molecular mechanism, *徳島大学脳科学クラスター ミニリトリート,* Jan. 2025.
3808. **Jr. J Fabillar, Perdana Lutfi, Raman Swarna, Dalanon Junhel, Masamitsu Ohshima, Otto Baba *and* Yoshizo Matsuka :** Bilateral transport of neuronal tracer after unilateral administration: Investigation of potential peripheral mechanism, *Neuroscience Letters,* **854,** 138219, 2025.
3809. **Yumi Suenari, Toshiyuki Matsubara, Yuka Hiroshima, Reza Muhammad Pahlevi, Hiroka Shimada, Yuto Ochi, Naoto Okada, Masami Sato, Hideki Fujii, Tomoko Sumitomo, Hidehiro Kishimoto *and* Akikazu Murakami :** Characterization of Lachnoanaerobaculum sanguinis sp. nov., isolated from a blood culture of an acute myeloid leukemia patient with chemotherapy-related bacteremia., *Anaerobe,* **93,** 102961, 2025.
3810. **Akikazu Harada, Yoshiaki Yasumizu, Takeshi Harada, Katsumi Fumoto, Akira Sato, Natsumi Maehara, Ryota Sada, Shinji Matsumoto, Takashi Nishina, Kiyoshi Takeda, Eiichi Morii, Hisako Kayama *and* Akira Kikuchi :** Hypoxia-induced Wnt5a-secreting fibroblasts promote colon cancer progression., *Nature Communications,* **16,** *1,* 3653, 2025.
3811. **Shigeki Hanawa, Kazumitsu Sekine, Yeeun Kim, Shinya Horiuchi, Keiko Miyoshi, Eiji Tanaka *and* Kenichi Hamada :** Effects of adding poloxamer, collagen, and citric acid on mechanical strength, injectability, shape stability, and biocompatibility of mechanochemically modified beta-tricalcium phosphate cement using ball milling., *Dental Materials Journal,* **44,** *3,* 355-364, 2025.
3812. **Mana Mekata, Kaya Yoshida, Ayu Takai, Yuka Hiroshima, Ayu Ikuta, Kayo Yoshida *and* Kazumi Ozaki :** Porphyromonas gingivalis outer membrane vesicles increase vascular permeability by inducing stress fiber formation and degrading vascular endothelial-cadherin in endothelial cells., *The FEBS Journal,* **292,** *7,* 1696-1709, 2025.
3813. **Mayuka Asaeda, Rumi Nishimura, Shino Suma, Mineko Tsukamoto, Yuka Kadomatsu, Yoko Kubo, Rieko Okada, Mako Nagayoshi, Takashi Tamura, Asahi Hishida, Kenji Takeuchi, Chiho Goto, Nahomi Imaeda, Kenji Wakai, Nishiki Arimoto, Tomoko Maehara *and* Mariko Naito :** Association of Number of Teeth Present With Nutrient Intake and Food Group Consumption, *Journal of Oral Rehabilitation,* 2025.
3814. **Kunihiro Otsuka, Aya Ushio, Ruka Nagao, Shigefumi Matsuzawa, Rieko Arakaki, Kazuki Fukuta, Yasuhiro Mouri, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Regulatory Role of FGL-1 in Interorgan Communication by Controlling T Cell Homeostasis During the Onset of Sjögren Disease., *Arthritis & Rheumatology,* 2025.
3815. **Li Yixuan, Masanobu Nakata, Hirono Migita, Airi Matsumoto, Yuichi Oogai, Katsuki Takebe, Masaya Yamaguchi, Nobuo Okahashi, Tomoko Sumitomo *and* Shigetada Kawabata :** Identification of PilX, pilus component of Streptococcus sanguinis, *Journal of Oral Biosciences,* **67,** *2,* 100664, 2025.
3816. **Weichen Gong, Masayuki Ono, Tomoko Sumitomo, Momoko Kobayashi, Yujiro Hirose *and* Shigetada Kawabata :** Host Serum Amyloid A1 Facilitates Streptococcus pneumoniae Adaptation to Acidic Stress Induced by Pneumococcal Anaerobic Metabolism, *Microorganisms,* **13,** *6,* 2025.
3817. **Ajeng Raras Enggardipta, Minato Akizuki, Kazumitsu Sekine, Kenichi Hamada, Tomoko Sumitomo *and* Hiromichi Yumoto :** Antibacterial efficacy of chitosan nanoparticles against Enterococcus faecalis in planktonic and biofilm forms, *Journal of Applied Microbiology,* **136,** *7,* 2025.
3818. **Yuriko Mukunoki, Shengjian Jin, Naofumi Tamaki, Yasusei Kudo *and* Keiichi Hosaka :** Cytotoxicity of surface pre-reacted glass-ionomer filler containing composite resin in human periodontal ligament cells., *Dental Materials Journal,* **44,** *4,* 456-462, 2025.
3819. **Ono Masayuki, Yamaguchi Masaya, Motooka Daisuke, Hirose Yujiro, Higashi Kotaro, Tomoko Sumitomo, Miyoshi-Akiyama Tohru, Okuno Rumi, Yamaguchi Takahiro, Kawahara Ryuji, Otsuka Hitoshi, Nakanishi Noriko, Kazawa Yu, Nakagawa Chikara, Yamaguchi Ryo, Sakai Hiroo, Matsumoto Yuko, Ikebe Tadayoshi *and* Kawabata Shigetada :** Identifying genetic variations in emm89 Streptococcus pyogenes associated with severe invasive infections, *eLife,* **14,** RP101938, 2025.
3820. **Wigianto Yoshi Putra Adityakrisna, Yuichi Ishida, Kamoi Kohei, Takaharu Goto, Kazumitsu Sekine, Megumi Watanabe *and* Tetsuo Ichikawa :** Contemporary magnetic removable partial denture utilizing a novel ultra-thin magnetic attachment system, *Dentistry Journal,* **13,** *7,* 278, 2025.
3821. **Nozomi Niki, Makoto Fukui, Ichika Sone, Kosuke Kataoka, Moeno Takeshita, Keisuke Kato *and* Daisuke Hinode :** A randomized crossover clinical trial investigating 16-branched filament toothbrush effects on dental plaque removal, *Clinical and Experimental Dental Research,* **11,** e70192, 2025.
3822. **Aya Ozawa, Yoshitaka Suzuki, Kazuo Okura, Toshinori Okawa, Susumu Abe, Kouhei Kamoi, Emi Takegawa, Kenichi Hamada *and* Yoshizo Matsuka :** Three-dimensional morphological changes in occlusal appliances under dry and wet conditions, *PLoS ONE,* **(in press).,** 2025.
3823. **J Jr. Fabillar, M Noda, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Research presentations in yogyakarta, indonesia: academic conference report, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **(in press).,** 2025.
3824. **Roa N. Jinae, Tsuyoshi Morita *and* Tresguerres Martin :** Coordination between glycogen metabolism and pH regulation in stingray gill cells, *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **765,** 151851, 2025.
3825. **Lauriola Angela, Steinberg Haydee Enrique Juliana, Sarubo Motoharu, Ross Alejandra Frabiana, Rossi Mario, Santi Spartaco, Yasusei Kudo *and* Guardavaccaro Daniele :** The E3 ligase RNF32 controls NF-kB signaling in intestinal stem cells, *Ubiquitin & Friends Symposium 2025,* May 2025.
3826. **Mio Kitamura, Takaharu Goto, Misaki Ichinomiya, Fujiwara Shinji, Kei Tanaka, Kosuke Kataoka *and* Yasuhiko Shirayama :** Literature Review for the Development of the CIH (Curiosity-IKIGAI-Health) Advancemant Model, *Program Booklet The 13th IAGG Master Class on Asing in Asia,* 133-134, May 2025.
3827. **Niki Hitomi, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Sone Ichika, Kosuke Kataoka, Takeshita Moneno *and* Kato Keisuke :** Effect of toothbrush with branched filament ends on dental plaque, *103th General session and exhibition of the IADR,* Jun. 2025.
3828. **Natsumi Fujiwara, Chen Siqi, Yasuhiro Mouri, Yuki Matsumura, Ryo Kanamura, Kumiko Kamada, Yoshiko Yamamura, YAGI Sayaka, Naito Kurio, Yoshiaki Kitamura *and* Yasusei Kudo :** Diversity of Site-Specific Oral Microbiota in Oral Cancer, *2025 IADR/PER General Session (Barcelona, Spain, 6/25~6/28),* Jun. 2025.
3829. **Misaki Ichinomiya, Shino Suma, Mio Kitamura, Fujiwara Shinji, Yasuhiko Shirayama *and* Kosuke Kataoka :** Relationship between Oral Health Literacy and Social Frailty, *International Association for Dental Research(IADR),* Jun. 2025.
3830. **Siqi CHEN, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** Oral Cancer Microenvironment Influences Fusobacterium nucleatum Biofilm Formation, *2025 IADR/PER General Session (Barcelona, Spain, 6/25~6/28),* Jun. 2025.
3831. **siqi chen, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** Oral Cancer Microenvironment Influences Fusobacterium nucleatum Biofilm Formation, *2025 IADR/PER General Session & Exhibition,* Jun. 2025.
3832. **永尾 瑠佳, 山本 安希子, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 松澤 鎮史, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおけるTrat1を介したT細胞活性化抑制機構の解析, *第114回日本病理学会総会,* 2025年4月.
3833. **Shigefumi Matsuzawa, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Ruka Nagao, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** T cell differentiation related with autoimmunity via autophagy in neonatal thymus, *第114回日本病理学会総会,* Apr. 2025.
3834. **牛尾 綾, 布川 裕規, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 高橋 祐次, 石丸 直澄 :** 二酸化ケイ素曝露が肺胞マクロファージを介して免疫毒性へ与える影響, *第114回日本病理学会総会,* 2025年4月.
3835. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 松澤 鎮史, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頚部扁平上皮癌の分化を決定づける転写因子ネットワークの解明, *第114回日本病理学会総会,* 2025年4月.
3836. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 常松 貴明, 安友 康二 :** T細胞と線維芽細胞の相互作用によるシェーグレン症候群の増悪機構, *第114回 日本病理学会総会,* 2025年4月.
3837. **常松 貴明, 俵 宏彰, 永尾 瑠佳, 松澤 鎮史, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** HPV陽性癌における新規ユビキチン化酵素複合体の機能解析, *第114回日本病理学会総会,* 2025年4月.
3838. **工藤 保誠 :** 多能性幹細胞の新しい制御メカニズム ∼染色体パッセンジャー複合体による未分化維持機構∼, *第47回Science Cafe,* 2025年4月.
3839. **加納 史也 :** 歯髄幹細胞培養上清の抗酸化効果による 放射線性口腔乾燥症の治療メカニズム, *若手口腔外科医交流会第3回学術集会,* 2025年5月.
3840. **松澤 鎮史, 常松 貴明, 森山 雅文, 石丸 直澄 :** 新生仔期の胸腺微小環境がもたらす自己免疫疾患の病態への影響, *第79回NPO法人日本口腔科学会学術集会,* 2025年5月.
3841. **鎌田 久美子, 上杉 篤史, 秋田 和也, 福田 直志, 髙丸 菜都美, 工藤 景子, 工藤 保誠, 栗尾 奈愛 :** 口腔扁平上皮癌細胞におけるヒアルロン酸合成阻害剤とBcl-2阻害剤の併用による老化誘導除去療法, *第79回NPO法人日本口腔科学学会学術集会,* 2025年5月.
3842. **藤原 奈津美, 松村 佑季, 鎌田 久美子, 山村 佳子, 栗尾 奈愛, 工藤 保誠 :** 口腔癌局所における口腔細菌叢と臨床分離株としてのFusobacterium単離と病原性の検討, *第79回日本口腔科学会学術集会,* 2025年5月.
3843. **福場 真美, 浪花 耕平, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 常松 貴明, 青田 桂子 :** シェーグレン症候群の唾液腺組織における脂肪浸潤の意義の解明 -唾液を用いたリピドミクス解析を中心に-, *第79回NPO法人日本口腔科学会学術集会,* 2025年5月.
3844. **八幡 優梨子, 猿棒 元陽, 毛利 安宏, 工藤 保誠 :** INHBAが制御する口腔がんにおけるEMT誘導の分子基盤, *第79回日本口腔科学会学術集会,* 2025年5月.
3845. **Arini S. Dara, Misaki Ichinomiya, Kosuke Kataoka *and* Yoshizo Matsuka :** Exploring curcumins role in alleviating trigeminal neuropathic pain, *日本口腔衛生学会,* May 2025.
3846. **政ヶ谷 恒暉, 須磨 紫乃, 三木 かなめ, 山下 喜久, 片岡 宏介 :** サークル・バイブレーション法の歯垢除去効果と疲労感を検証するための予備的研究, *四国歯学会,* 2025年7月.
3847. **Xu Yang, Noboru Hashimoto, Fumiya Kano, LAO HOUJUN *and* (名) YIFEI :** Conditionde Medeium from Stem Cells of Human Exfoliated Deciduous Teeth Ameliotates Mouse Atopic Dermatitis, *第46回 日本炎症・再生医学会,* Jul. 2025.