1. **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.
2. **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.
3. **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.
4. **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.
5. **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.
6. **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.
7. **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.
8. **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.
9. **Hiroyuki Morimoto :** Type 1 protein phosphatase controls biological processes in cultured, *Journal of Oral Biosciences,* **46,** *4,* 270-277, 2004.
10. **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.
11. **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.
12. **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.
13. **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.
14. **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.
15. **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.
16. **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.
17. **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.
18. **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.
19. **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.
20. **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.
21. **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.
22. **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.
23. **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.
24. **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.
25. **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.
26. **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.
27. **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.
28. **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.
29. **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.
30. **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.
31. **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.
32. **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.
33. **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.
34. **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.
35. **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.
36. **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.
37. **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.
38. **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.
39. **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.
40. **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.
41. **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.
42. **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.
43. **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.
44. **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.
45. **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.
46. **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.
47. **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.
48. **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.
49. **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.
50. **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.
51. **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.
52. **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.
53. **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.
54. **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.
55. **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.
56. **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.
57. **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.
58. **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.
59. **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.
60. **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.
61. **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.
62. **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.
63. **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.
64. **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.
65. **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.
66. **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.
67. **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.
68. **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.
69. **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.
70. **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.
71. **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.
72. **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.
73. **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.
74. **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.
75. **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.
76. **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.
77. **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.
78. **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.
79. **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.
80. **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.
81. **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.
82. **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.
83. **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.
84. **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.
85. **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.
86. **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.
87. **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.
88. **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.
89. **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.
90. **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.
91. **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.
92. **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.
93. **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.
94. **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.
95. **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.
96. **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.
97. **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.
98. **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.
99. **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.
100. **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.
101. **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.
102. **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.
103. **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.
104. **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.
105. **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.
106. **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.
107. **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.
108. **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.
109. **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.
110. **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.
111. **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.
112. **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.
113. **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.
114. **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.
115. **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.
116. **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.
117. **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.
118. **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.
119. **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.
120. **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.
121. **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.
122. **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.
123. **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.
124. **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.
125. **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.
126. **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.
127. **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.
128. **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.
129. **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.
130. **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.
131. **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.
132. **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.
133. **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.
134. **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.
135. **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.
136. **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.
137. **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.
138. **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.
139. **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.
140. **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.
141. **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.
142. **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.
143. **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.
144. **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.
145. **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.
146. **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.
147. **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.
148. **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.
149. **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.
150. **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.
151. **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.
152. **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.
153. **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.
154. **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.
155. **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.
156. **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.
157. **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.
158. **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.
159. **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.
160. **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.
161. **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.
162. **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.
163. **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.
164. **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.
165. **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.
166. **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.
167. **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.
168. **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.
169. **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.
170. **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.
171. **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.
172. **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.
173. **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.
174. **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.
175. **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.
176. **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.
177. **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.
178. **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.
179. **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.
180. **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.
181. **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.
182. **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.
183. **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.
184. **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.
185. **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.
186. **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.
187. **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.
188. **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.
189. **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.
190. **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.
191. **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.
192. **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.
193. **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.
194. **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.
195. **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.
196. **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.
197. **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.
198. **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.
199. **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.
200. **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.
201. **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.
202. **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.
203. **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.
204. **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.
205. **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.
206. **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.
207. **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.
208. **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.
209. **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.
210. **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.
211. **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.
212. **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.
213. **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.
214. **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.
215. **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.
216. **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.
217. **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.
218. **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.
219. **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.
220. **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.
221. **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.
222. **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.
223. **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.
224. **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.
225. **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.
226. **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.
227. **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.
228. **Kikuji Yamashita :** Possibility of far-infrared ray as physical therapy for cancer, *The 1st International Mini Symposium on Wave Biotechnology,* Seoul, Mar. 2009.
229. **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.
230. **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.
231. **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.
232. **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.
233. **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.
234. **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.
235. **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.
236. **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.
237. **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.
238. **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.
239. **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.
240. **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.
241. **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.
242. **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.
243. **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.
244. **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.
245. **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.
246. **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.
247. **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.
248. **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.
249. **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.
250. **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.
251. **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.
252. **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.
253. **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.
254. **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.
255. **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.
256. **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.
257. **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.
258. **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.
259. **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.
260. **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.
261. **山下 菊治 :** ∼ポアレスな肌へ∼, 2010年10月.
262. **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.
263. **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.
264. **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.
265. **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.
266. **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.
267. **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.
268. **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.
269. **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.
270. **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.
271. **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.
272. **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.
273. **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.
274. **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.
275. **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.
276. **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.
277. **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.
278. **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.
279. **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.
280. **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.
281. **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.
282. **Kikuji Yamashita :** Blood Cell, An overview of studies in hematology., --- The effects of the far-infrared Ray (FIR) energy radiation on living body. ---, 2012.
283. **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.
284. **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.
285. **Kikuji Yamashita :** Effects of cream and rayon fibers containing particles of Rhyolite on water and blood, *SIB2011,* 2011.
286. **Kikuji Yamashita :** Possibility of new biomaterials with ability of bone induction, *SIB1011Kyoto Satellite Symposium,* 2011.
287. **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.
288. **Kikuji Yamashita *and* Dalkhsuren Shine-Od :** The papillae of the human tongue, *Tongue Anatomy, Kinematics and Diseases,* 143-154, 2012.
289. **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.
290. **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.
291. **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.
292. **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.
293. **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.
294. **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.
295. **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.
296. **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.
297. **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.
298. **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.
299. **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.
300. **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.
301. **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.
302. **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.
303. **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.
304. **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.
305. **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.
306. **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.
307. **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.
308. **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.
309. **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.
310. **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.
311. **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.
312. **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.
313. **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.
314. **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.
315. **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.
316. **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.
317. **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.
318. **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.
319. **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.
320. **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.
321. **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.
322. **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.
323. **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.
324. **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.
325. **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.
326. **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.
327. **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.
328. **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.
329. **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.
330. **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.
331. **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.
332. **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.
333. **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.
334. **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.
335. **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.
336. **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.
337. **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.
338. **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.
339. **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.
340. **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.
341. **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.
342. **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.
343. **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.
344. **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.
345. **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.
346. **Kikuji Yamashita :** Scanning electron microscopic study of the tongue papillae formation., *Central Asian Journal Medical Science,* **3,** *1,* 18-31, 2017.
347. **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.
348. **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.
349. **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.
350. **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.
351. **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.
352. **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.
353. **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.
354. **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.
355. **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.
356. **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.
357. **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.
358. **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.
359. **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.
360. **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.
361. **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.
362. **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.
363. **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.
364. **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.
365. **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.
366. **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.
367. **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.
368. **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.
369. **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.
370. **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.
371. **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.
372. **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.
373. **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.
374. **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.
375. **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.
376. **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.
377. **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.
378. **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.
379. **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.
380. **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.
381. **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.
382. **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.
383. **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.
384. **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.
385. **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.
386. **Otto Baba :** Symposium: Perspectives on the Impact of William Butler's Mentoring, *97th General session & exhibition of the IADR,* Vancouver, Jun. 2019.
387. **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.
388. **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.
389. **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.
390. **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.
391. **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.
392. **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.
393. **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.
394. **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.
395. **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.
396. **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.
397. **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.
398. **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.
399. **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.
400. **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.
401. **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.
402. **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.
403. **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.
404. **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.
405. **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.
406. **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.
407. **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.
408. **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.
409. **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.
410. **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.
411. **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.
412. **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.
413. **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.
414. **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.
415. **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.
416. **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.
417. **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.
418. **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.
419. **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.
420. **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.
421. **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.
422. **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.
423. **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.
424. **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.
425. **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.
426. **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.
427. **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.
428. **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.
429. **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.
430. **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.
431. **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.
432. **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.
433. **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.