1. **古谷 俊介, 尾﨑 享祐, 生島 仁史, 西谷 弘, 竹脇 弘嗣, 竹川 佳宏, 工藤 隆治 :** 木村氏病の治療経験, *第102回日本医学放射線学会中国·四国地方会(香川)日本放射線腫瘍学会雑誌,* **65,** *2,* 75, 2004年6月.
2. **工藤 隆治, 誉田 栄一, 西谷 弘 :** 頭頸部外部放射線照射における固定用シェルの固定精度の検討, *第45回日本歯科放射線学会総会・学術大会,* **44,** 49, 2004年9月.
3. **尾﨑 享祐, 生島 仁史, 川中 崇, 村瀬 知也, 王 億, 西谷 弘, 工藤 隆治, 竹内 徹, 誉田 栄一, 竹川 佳宏 :** 頬粘膜癌の治療成績, *第101回日本医学放射線学会中国·四国地方会(鳥取)日本医学放射線学会雑誌,* **65,** *1,* 80, 2005年1月.
4. **川中 崇, 生島 仁史, 尾﨑 享祐, 安田 浩章, 池山 鎮夫, 西谷 弘, 工藤 隆治, 竹内 徹, 誉田 栄一, 竹川 佳宏 :** 上顎炎症性偽腫瘍の放射線治療経験と治療成績, *第101回日本医学放射線学会中国·四国地方会(鳥取)日本医学放射線学会雑誌,* **65,** *1,* 80, 2005年1月.
5. **誉田 栄一, 前田 直樹, 吉田 みどり :** 即時インプラント治療時のCT画像診断, 医歯薬出版, 2005年12月.
6. **Hitoshi Ikushima, Kyousuke Osaki, Shunsuke Furutani, Kyou Yamashita, Takashi Kawanaka, Yoshiomi Kishida, Seiji Iwamoto, Yoshihiro Takegawa, Takaharu Kudoh *and* Hiromu Nishitani :** Chemoradiation Therapy for Cervical Cancer:Toxicity of Concurrent Weekly Cisplatio, *Radiation Medicine,* **24,** *2,* 115-121, 2006.
7. **篠永 ゆかり, 有田 憲司, 清水 謙, 原田 桂子, 前田 直樹, 西野 瑞穂 :** 小児の下顎骨関節突起骨折の観血的処置例におけるCT経過像, *小児歯科学雑誌,* **43,** *2,* 320, 2005年4月.
8. **細木 秀彦, 菅原 千恵子, 前田 直樹, 岩崎 裕一, 誉田 栄一 :** パノラマX線写真による8020運動の検証I.予備的検討, *歯科放射線,* **45,** *4,* 161-162, 2005年5月.
9. **細木 秀彦, 菅原 千恵子, 前田 直樹, 岩崎 裕一, 誉田 栄一 :** パノラマX線写真による8020運動の検証, --- 1 予備的検討 ---, *第46回日本歯科放射線学会総会·学術大会 プラグラム·抄録集,* 7, 2005年5月.
10. **篠永 ゆかり, 有田 憲司, 清水 謙, 原田 桂子, 前田 直樹, 西野 瑞穗 :** 小児の下顎骨関節突起骨折の非観血的処置例におけるCT経過像, *第43回日本小児歯科学会大会および総会,* 2005年5月.
11. **高橋 章, 前田 直樹, 菅原 千恵子, 工藤 隆治, 久保 典子, 細木 秀彦, 岩崎 裕一, 誉田 栄一 :** 躯幹部CTによる口腔顎顔面悪性腫瘍遠隔転移の評価, *四国歯学会,* 2005年6月.
12. **佐藤 真大, 小池 一幸, 菅原 千恵子, 前田 直樹, 細木 秀彦, 岩崎 裕一, 誉田 栄一 :** パノラマX線写真による8020運動の検証, *四国歯学会 第29回例会·第24回総会,* 2005年6月.
13. **工藤 隆治, 工藤 景子, 湯淺 哲也, 尾﨑 享祐, 生島 仁史, 長山 勝, 誉田 栄一 :** 上歯肉扁平上皮癌に対する高線量率モールド照射の治療経験, *四国歯学会雑誌,* **18,** *2,* 253, 2005年6月.
14. **辻 けい子, 井澤 俊, 細木 秀彦, 前田 直樹, 佐竹 秀太, 堀内 信也, 森山 啓司 :** 関節円板前方転位を有する顎関節症患者の顎顔面形態の特徴について, *第18回日本顎関節学会総会・学術大会 一般演題 ポスター発表,* 2005年7月.
15. **高橋 章, 菅原 千恵子, 工藤 隆治, 久保 典子, 前田 直樹, 誉田 栄一 :** 術後性蝶形骨洞嚢胞と真菌性炎の合併が疑われた一例, *日本歯科放射線学会大10回臨床画像大会,* 2005年9月.
16. **菅原 千恵子, 高橋 章, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 多発性骨髄腫による全身性アミロイドーシスにより生じた巨舌症の一例, *日本歯科放射線学会大10回臨床画像大会,* 2005年9月.
17. **高橋 章, 菅原 千恵子, 誉田 栄一 :** 舌病変の超音波画像所見, *日本乳腺甲状腺超音波診断会議,* 2005年10月.
18. **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.
19. **MS Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki *and* Hirokazu Iwasaki :** Bone, blood vessel and muscle detection based on multi slice CT images of head and neck, *IEICE Technical Report Medical Imaging,* **105,** *580,* 89-92, Jan. 2006.
20. **Hitoshi Ikushima, Kyousuke Osaki, Shunsuke Furutani, Kyou Yamashita, Takaharu Kudoh *and* Hiromu Nishitani :** Pelvic bone complications following radiation therapy of gynecologic malignancies: clinical evaluation of radiation-induced pelvic insufficiency fractures, *Gynecologic Oncology,* **103,** *3,* 1100-1104, 2006.
21. **細木 秀彦, 工藤 隆治, 岩崎 裕一, 橋田 達雄 :** 歯科放射線科における早期体験実習, --- -学生自身による自己評価の分析- ---, *日本歯科医学教育学会雑誌,* **22,** *3,* 264-270, 2006年.
22. **細木 眞紀, 薩摩 登誉子, 高橋 章, 西川 啓介, 細木 秀彦, 中野 雅德, 坂東 永一, 竹内 久裕, 菅原 千恵子, 岩崎 裕一 :** スパイラルCTを用いた顎関節の三次元評価法, *四国歯学会雑誌,* **19,** *2,* 231-238, 2007年.
23. **菅原 千恵子, 高橋 章, 前田 直樹, 久保 典子, 工藤 隆治, 細木 秀彦, 岩崎 裕一 :** 徳島大学病院歯科診療部門における誤飲・誤嚥の実態調査, *四国歯学会雑誌,* **19,** *2,* 255-262, 2007年.
24. **高橋 章, 前田 直樹, 菅原 千恵子, 工藤 隆治, 久保 典子, 細木 秀彦, 岩崎 裕一 :** 口腔顎顔面悪性腫瘍の遠隔転移評価における躯幹部CT検査の位置づけ, *四国歯学会雑誌,* **19,** *2,* 239-246, 2007年.
25. **高橋 章, 菅原 千恵子, 前田 直樹, 細木 秀彦 :** 口腔癌頸部転移リンパ節の検出に対する超音波三次元イメージングの有用性, *四国歯学会雑誌,* **19,** *2,* 247-253, 2007年.
26. **Mohammmed Shabbir Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki *and* Hirokazu Iwasaki :** Lower jaw detection algorithm for jaw joint analysis using dynamic and non-dynamic CT image, *CARS,* **1,** *1,* 533-534, Jun. 2006.
27. **Mohammed Shabir Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki *and* Hirokazu Iwasaki :** Bone, blood vessels and muscle detection algorithm and creating database based on dynamic and non-dynamic multi slice CT image of head and neck, *Progress in Biomedical Optics and Imaging - Proceedings of SPIE,* **6514,** 651434-1-9, Feb. 2007.
28. **細木 秀彦, 菅原 千恵子, 前田 直樹, 岩崎 裕一, 誉田 栄一 :** パノラマX線写真による8020運動の検証, --- Ⅱ．65歳以上80歳未満の高齢者の検討 ---, *歯科放射線,* 83, 2006年5月.
29. **高橋 章, 菅原 千恵子, 久保 典子, 前田 直樹, 誉田 栄一 :** 口唇病変の超音波画像所見, *歯科放射線,* 2006年5月.
30. **細木 秀彦, 工藤 隆治, 岩崎 裕一, 橋田 達雄 :** 歯科放射線科における早期体験実習, --- 学生自身による自己評価の分析 ---, *日本歯科医学教育学会雑誌,* 111, 2006年6月.
31. **工藤 景子, 里村 一人, 工藤 隆治, 生島 仁史, 長山 勝 :** 放射線性口内炎に対する蛍光診断の可能性, 2006年6月.
32. **Mohammed Shabbir Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki *and* Hirokazu Iwasaki :** Bone, blood vessels and muscles separation from head and neck based on dynamic and non-dynamic CT image, *IEICE Technical Report Medical Imaging,* **106,** *145,* 45-48, Jul. 2006.
33. **MS Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki *and* Hirokazu Iwasaki :** Lower jaw and lower jaw joint detection and analysis using dynamic and non-dynamic CT image, *日本医用画像工学大会,* OP8-5, Jul. 2006.
34. **岸田 義臣, 生島 仁史, 寺澤 かおり, 岩本 誠司, 古谷 俊介, 山下 恭, 尾﨑 享祐, 工藤 隆治, 竹川 佳宏, 西谷 弘 :** 放射線治療においてPET/CTが有用であると考えられた症例, *第44回日本癌治療学会総会(東京),* 2006年10月.
35. **岩本 誠司, 生島 仁史, 岸田 義臣, 山下 恭, 古谷 俊介, 尾﨑 享祐, 竹川 佳宏, 工藤 隆治, 西谷 弘 :** 浸潤性膀胱癌に対する動注化学療法併用放射線治療の検討, *日本放射線腫瘍学会第19回学術大会(仙台)2006.11 (日本放射線腫瘍学会誌),* **18,** *Supp. 1,* 220, 2006年10月.
36. **Mohammed Shabbir Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki *and* Hirokazu Iwasaki :** Head and neck anatomical space separation and database creation, *Japan Society of Computer Aided Diagnosis of Medicacl Images(CADM) Meeting,* 311-312, Oct. 2006.
37. **岸田 義臣, 生島 仁史, 岩本 誠司, 山下 恭, 古谷 俊介, 尾﨑 享祐, 竹川 佳宏, 工藤 隆治, 西谷 弘 :** PET-CTによる放射線治療計画に関する基礎的検討ー寝台についてー, *日本放射線腫瘍学会第19回学術大会(仙台) 日本放射線腫瘍学会誌,* **18,** *Supp. 1,* 151, 2006年11月.
38. **MS Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Hirokazu Iwasaki *and* Hiromu Nishitani :** An analysis method of head and neck anatomy based on multi-slice CT image, *IEICE Technical Report Medical Imaging,* **106,** *509,* 207-210, Jan. 2007.
39. **高橋 章, 菅原 千恵子, 久保 典子, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 口唇病変の超音波画像所見, *四国歯学会雑誌,* 2006年7月.
40. **三好 弘一, 前澤 博, 足立 昭夫, 佐瀬 卓也, 入倉 奈美子, 桑原 義典, 立花 さやか, 石田 竜弘, 辻 明彦, 英 崇夫, 森賀 俊広, 鬼島 明洋, 誉田 栄一, 岩本 誠司, 佐藤 一雄, 古谷 俊介, 森田 康彦 :** 徳島大学アイソトープ総合センターニュース, *徳島大学アイソトープ総合センターニュース,* **6,** 1-42, 2007年3月.
41. **吉田 有里, 誉田 栄一, 友竹 偉則, 長尾 大輔, 市川 哲雄 :** 小照射野歯科用CT装置での患者被曝線量の検討, *日本口腔インプラント学会誌,* **20,** *2,* 280-286, 2007年.
42. **高橋 章, 菅原 千恵子, 久保 典子, 前田 直樹, 細木 秀彦 :** 口唇部粘液嚢胞の超音波画像所見, *四国歯学会雑誌,* **20,** *1,* 177-180, 2007年.
43. **高橋 章, 菅原 千恵子 :** 顎顔面領域における超音波画像表示領域に関する検討, *四国歯学会雑誌,* **20,** *1,* 181-187, 2007年.
44. **Hirokazu Iwasaki, Eiichi Honda, Hiromu Nishitani, H Takahashi, Y Yamamoto, T Ooguro *and* K Tanaka :** Hanging protocol and viewers for a dental full picture [corrected] archiving and communication system (PACS) [corrected]., *Dento Maxillo Facial Radiology,* **36,** *5,* 285-295, 2007.
45. **Hitoshi Ikushima, Yoshihiro Takegawa, Kyohsuke Osaki, Shunsuke Furutani, Kyoh Yamashita, Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Takaharu Kudoh *and* Hiromu Nishitani :** Radiation therapy for cervical cancer in the elderly, *Gynecologic Oncology,* **107,** *2,* 339-343, 2007.
46. **Yoshihiro Takegawa, Hitoshi Ikushima, Kyosuke Osaki, Shunsuke Furutani, Takashi Kawanaka, Takaharu Kudoh *and* Masafumi Harada :** Can Kampo Therapy prolong the life of cancer patients?, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **55,** *1,2,* 99-105, 2008.
47. **Akira Takahashi, Chieko Sugawara, Naoki Maeda, Hidehiko Hosoki *and* Eiichi Honda :** Mediastinal abscess originated from dental infection:evaluation of 2 cases with CT images, *The 16th international congress of Dentomaxillofacial Radiology,* Beijing, Jun. 2007.
48. **Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** MRI-Artifact-Free Gold Alloy for Biomedical Application, *International Dental Materials Congress 2007,* Bangkok, Nov. 2007.
49. **Yoshihiro Takegawa, Hitoshi Ikushima, Osaki Kyohsuke, Furutani Shunsuke, Yamashita Kyoh, Kawanaka Takashi *and* Takaharu Kudoh :** Can Kampo Therapy (Juzentaihoto) Prolong the Life of Cancer Patients?, *The 14th International Congress of Oriental Medicine,* Taipei, Dec. 2007.
50. **Ahmed Shawky Maklad, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Hirokazu Iwasaki *and* Hiromu Nishitani :** Head and neck's important anatomical organ's detection and analysis based on CT image, *Proc. International Symposium on Biomedical and Physiological Engineering,* 53-55, Harbin, Jan. 2008.
51. **Mohammed Shabbir Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Hirokazu Iwasaki *and* Hiromu Nishitani :** Head and neck anatomical organ analysis and detection based on multi-slice CT image, *JAMIT,* B4-3, Jul. 2007.
52. **Mohammed Shabbir Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Hirokazu Iwasaki *and* Hiromu Nishitani :** Segmentation and analysis of different organs of head and neck based on CT image, *CADM,* 233-234, Nov. 2007.
53. **工藤 隆治, 誉田 栄一 :** 口腔癌の頸部郭清後の術後照射の検討, *日本歯科放射線学会第50回関西・第46回九州合同地方会,* 2007年12月.
54. **山下 恭, 尾﨑 享祐, 古谷 俊介, 工藤 隆治, 川中 崇, 久保 亜貴子, 竹川 佳宏, 髙尾 正一郎, 西谷 弘 :** 当院におけるTBI (Total Body Irradiation) 後の骨変化の発生頻度, *日本放射線腫瘍学会第20回学術大会(福岡) 日本放射線腫瘍学会誌,* **19,** *supp. 1,* 109, 2007年12月.
55. **M.S. Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Hirokazu Iwasaki *and* Hiromu Nishitani :** Lower jaw head, artery and muscle segment and analysis from CT image, *電子情報通信学会技術研究報告 医用画像,* **107,** *461,* 405-408, Jan. 2008.
56. **Hitoshi Ikushima, Seiji Iwamoto, Kyohsuke Osaki, Shunsuke Furutani, Kyoh Yamashita, Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Yoshihiro Takegawa, Takaharu Kudoh, Hiroomi Kanayama *and* Hiromu Nishitani :** Effective bladder preservation strategy with low-dose radiation therapy and concurrent intraarterial chemotherapy for muscle-invasive bladder cancer., *Radiation Medicine,* **26,** *3,* 156-163, 2008.
57. **吉田 有里, 森田 康彦, 誉田 栄一, 友竹 偉則, 市川 哲雄 :** 小照射野歯科用CT装置での患者被曝線量の検討．被曝測定用X線フィルムを用いた解析．, *日本口腔インプラント学会誌,* **21,** *3,* 439-446, 2008年.
58. **阪間 稔, 佐瀬 卓也, 谷井 喬, 前澤 博, 前田 幸志, 佐藤 一雄, 誉田 栄一, 西谷 弘 :** 医療用自己遮蔽型PETサイクロトロン及び電子リニアックにおける中性子束の箔放射化法による測定, *日本放射線安全管理学会誌,* **7,** *2,* 138-147, 2008年.
59. **吉田 有里, 森田 康彦, 誉田 栄一, 友竹 偉則, 市川 哲雄 :** 小照射野歯科用CT撮影における画像測定精度の検討, *日本口腔インプラント学会誌,* **22,** *1,* 3-14, 2009年.
60. **Kenichi Hamada, Eiichi Honda *and* Kenzo Asaoka :** Properties of MRI-Artifact-Free Gold Alloy for Biomedical Application, *8th World Biomaterials Congress,* Amsterdam, May 2008.
61. **Ahmed Shawky Maklad, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Hirokazu Iwasaki *and* Hiromu Nishitani :** Extraction and evaluation of different organs of head and neck using multi-slice CT images, *International Forum on Medical Imaging in Asia 2009,* **108,** *385,* 443-446, Taiwan, Jan. 2009.
62. **MohammedShabbir Ahamed, Mitsuru Kubo, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Hirokazu Iwasaki *and* Hiromu Nishitani :** Segmentation of head and neck structures based on multislice CT images, *Medical Imaging Technology,* P15, Aug. 2008.
63. **阪間 稔, 佐瀬 卓也, 谷井 喬, 前澤 博, 誉田 栄一, 西谷 弘, 佐藤 一雄, 桝本 和義 :** 徳島大学病院医療用自己遮蔽型PETサイクロトロン及び電子リニアックにおける中性子束の箔放射化法による測定, *第52回放射化学討論会,* 2008年9月.
64. **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.
65. **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.
66. **阪間 稔, 佐瀬 卓也, 谷井 喬, 前澤 博, 誉田 栄一, 西谷 弘, 佐藤 一雄, 桝本 和義 :** 自己遮蔽型PETサイクロトロン及び放射線治療用電子リニアック装置における中性子束の箔放射化法による測定, *第52回放射化学討論会,* 2008年12月.
67. **熊井 万里子, 阪間 稔, 佐瀬 卓也, 三好 弘一, 前澤 博, 谷井 喬, 前田 幸志, 佐藤 一雄, 誉田 栄一, 西谷 弘 :** PETサイクロトロンにおける自己遮蔽体による中性子遮蔽能の検証, *日本放射線安全管理学会第7回学術大会,* 2008年12月.
68. **三好 弘一, 前澤 博, 桑原 義典, 佐瀬 卓也, 松田 尚樹, 蕪木 宏行, 森田 康彦, 岩本 誠司, 大塚 秀樹, 佐藤 一雄, 誉田 栄一, 入倉 奈美子, 合田 康代, 立花 さやか :** 徳島大学アイソトープ総合センター, *徳島大学アイソトープ総合センター, 7,* 1-44, 2008年8月.
69. **Takaharu Kudoh, Hitoshi Ikushima, Keiko Kudoh, Reiko Tokuyama, Kyosuke Osaki, Shunsuke Furutani, Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Hiromu Nishitani *and* Eiichi Honda :** High-dose-rate brachytherapy for patients with maxillary gingival carcinoma using a novel customized intraoral mold technique., *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology, and Endodontics,* **109,** *2,* e102-8, 2010.
70. **Chieko Sugawara *and* Akira Takahashi :** Mechanical and Clinical Performance of Pulse-Inversion Tissue Harmonic Imaging in Superficial Region, *Journal of Medical Ultrasonics,* **37,** *3,* 107-115, 2010.
71. **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.
72. **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.
73. **三好 弘一, 篠原 康雄, 佐瀬 卓也, 森田 康彦, 鬼島 明洋, 岩本 誠司, 誉田 栄一, 大塚 秀樹, 佐藤 一雄, 入倉 奈美子, 桑原 義典, 合田 康代, 立花 さやか :** 徳島大学アイソトープ総合センターニュース, *徳島大学アイソトープ総合センターニュース, 8,* 1-46, 2010年2月.
74. **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.
75. **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.
76. **菅原 千恵子, 高橋 章, 久保 典子, 誉田 栄一 :** PET-CT集積と頸部転移リンパ節の超音波画像との比較, *日本超音波医学会 第20回四国地方学術集会,* 2010年10月.
77. **誉田 栄一 :** 歯科用CBCT(Cone Beam CT)の現状, *第10回日本歯科医療管理学会,* 2010年10月.
78. **久保 亜貴子, 古谷 俊介, 山崎 浩実, 岩河 早保, 工藤 隆治, 川中 崇, 生島 仁史 :** 根治的化学放射線治療後再発子宮頸癌に対する救済療法の検討, *日本放射線腫瘍学会 第23回学術大会,* 2010年11月.
79. **坂東 良太, 川中 崇, 工藤 隆治, 原 康男, 佐々木 幹治, 久保 亜貴子, 古谷 俊介, 生島 仁史 :** 頭頚部腫瘍に対する放射線治療中の解剖学的変化に関する検討, *日本放射線腫瘍学会 第23回学術大会,* 2010年11月.
80. **村上 千尋, 久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 工藤 隆治, 尾崎 享祐, 生島 仁史 :** 子宮頸癌に対するclinical target volume 設定ガイドラインの検証, *日本放射線腫瘍学会 第23回学術大会,* 2010年11月.
81. **工藤 隆治, 古谷 俊介, 川中 崇, 久保 亜貴子, 村上 千尋, 岩河 早保, 山埼 浩実, 生島 仁史 :** 192-Ir モールド照射時の鉛とアクリルによる遮蔽効果の検討, *日本放射線腫瘍学会 第23回学術大会,* 2010年11月.
82. **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.
83. **Minoru Sakama, Takuya Saze, K. Maeda, Eiichi Honda *and* Hiromu Nishitani :** The Distribution of Thermal Neutron Flux into the Self-shielded Wall Equipped with a Medical Self-shielded PET Cyclotron, *The Journal of the Korean Physical Society,* **29,** *2,* 1995-1998, 2011.
84. **前田 直樹, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** CCDセンサー方式セファロシステムによる距離測定精度 ーCRシステムを用いた従来型セファロシステムとの比較ー, *歯科放射線,* **52,** *1,* 15-21, 2012年.
85. **Takaharu Kudoh, Hitoshi Ikushima *and* Eiichi Honda :** Shielding Effect of a Customized Intraoral Mold Including Lead Material in High-dose-rate 192-Ir Brachytherapy for Oral Cavity Cancer., *Journal of Radiation Research,* **53,** *1,* 130-137, 2012.
86. **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.
87. **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.
88. **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.
89. **Y. Aoyagi, Midori Yoshida, Eiichi Honda, H. Takahashi *and* K. Umemoto :** Development of a calcium phantom for dental cone beam CT, *The 59th Annual Meeting of Japanese Association for Dental Research,* Hiroshima, Oct. 2011.
90. **佐藤 裕子, 宮内 美和, 内田 大亮, 髙丸 菜都美, 玉谷 哲也, 藤澤 健司, 永井 宏和, 久保 典子, 菅原 千恵子, 高橋 章, 宮本 洋二 :** 口腔扁平上皮癌の頸部リンパ節転移の診断におけるFDG-PET検査の有用性, *第40回(社)日本口腔外科学会 中・四国地方会,* 2011年5月.
91. **生島 仁史, 工藤 隆治, 古谷 俊介, 川中 崇, 久保 亜貴子, 近藤 和也 :** 胸腺腫の放射線治療, *第115回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2011年5月.
92. **川久保 直美, 小野 卓史, 宮本 順, 誉田 栄一, 倉林 亨, 森山 啓司 :** 咬みしめに伴う上肢筋の促通とそれに同期した脳賦活パタン: fMRIを用いた研究, *日本矯正歯科学会大会,* 208, 2011年10月.
93. **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.
94. **工藤 隆治, 前澤 博, 古谷 俊介, 久保 亜貴子, 生島 仁史 :** 子宮頸癌に対する 192-Ir 高線量率照射 in vitro 実験モデルの作成, *日本放射線腫瘍学会 第24回学術大会,* 2011年11月.
95. **古谷 俊介, 生島 仁史, 大友 真姫, 久保 亜貴子, 川中 崇, 工藤 隆治, 福森 知治, 金山 博臣, 原田 雅史 :** 前立腺癌 I-125 シード単独治療における線量増加の有効性と安全性の検討, *日本放射線腫瘍学会 第24回学術大会,* 2011年11月.
96. **久保 亜貴子, 古谷 俊介, 川中 崇, 工藤 隆治, 尾﨑 享祐, 山下 恭, 生島 仁史 :** 子宮頚癌化学放射線治療のリンパ節制御に関する検討, *日本放射線腫瘍学会 第24回学術大会,* 2011年11月.
97. **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.
98. **前田 直樹, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 2種類(CCDとCR)のデジタル方式における歯科矯正セファログラムの違い, *日本歯科放射線学会第31回関西・九州合同地方会(名古屋),* 2011年12月.
99. **渡邊 裕, 能村 嘉一, 髙橋 璋, 誉田 栄一, 倉林 亨 :** マルチスライスCTにおける再構成関数の選択について, *歯科放射線 プログラム集P-09,* 2012年.
100. **三好 弘一, 誉田 栄一, 伏見 賢一, 佐瀬 卓也, 蕪木 宏行, 森谷 洋治, 小西 憲治, 大塚 秀樹, 古谷 俊介, 森田 康彦, 岩本 誠司, 川口 和雅, 久保 均, 多田 章久, 桑原 義典, 入倉 奈美子, 合田 康代, 大東 のぞみ :** 徳島大学アイソトープ総合センターニュース, *徳島大学アイソトープ総合センターニュース, 9,* 1-40, 2012年2月.
101. **誉田 栄一, 山本 勇一郎, 細木 秀彦, 吉田 みどり, 前田 直樹 :** 口内法X線画像のための新しいDICOMファントムの実用化, *歯科放射線,* **52,** *2,* 23-29, 2012年.
102. **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.
103. **岡本 美代子, 岡久 玲子, 吉田 みどり, 多田 敏子 :** 高血圧予防をテーマとした市民公開講座の参加者の保健行動, *四国公衆衛生学会雑誌,* **58,** *1,* 75-79, 2013年.
104. **吉田 みどり, 近藤 和也, 中西 智子, 多田 敏子 :** 働く世代の肺がん検診受診行動に関する研究, *四国公衆衛生学会雑誌,* **58,** *1,* 86-93, 2013年.
105. **誉田 栄一 :** 福島原子力発電所の事故からみた放射性同位元素と放射線, *四国歯学誌,* **25,** *2,* 1-3, 2013年.
106. **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.
107. **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.
108. **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.
109. **渡邊 裕, 能村 嘉一, 髙橋 璋, 尾崎 吉弘, 誉田 栄一, 倉林 亨 :** マルチスライスCTにおける再構成関数の選択について, *日本歯科放射線学会第53回学術大会,* 2012年6月.
110. **前田 直樹, 佐瀬 卓也, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 診療用イメージングプレートを用いた放射性セシウム検出, *第53回日本歯科放射線学会学術大会 盛岡,* 2012年6月.
111. **誉田 栄一 :** 放射性同位元素と放射線, *四国歯学会教育講演,* 2012年6月.
112. **川久保 直美, 宮本 順, 誉田 栄一, 小野 卓史 :** 咬みしめに伴う上肢筋促通時における大脳皮質賦活パタンの解析:fMRIを用いた研究, *日本スポーツ歯科学会誌,* 2012年7月.
113. **岡本 美代子, 岡久 玲子, 吉田 みどり, 多田 敏子 :** 市民公開講座参加者の高血圧予防行動について, *日本公衆衛生雑誌,* **59,** *10,* 289, 2012年10月.
114. **吉田 みどり, 多田 敏子 :** リーフレット配布が肺がん検診受診に及ぼす影響, *日本公衆衛生雑誌,* **59,** *10,* 253, 2012年10月.
115. **前田 直樹, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 320列マルチディテクタCTによるボリュームスキャン画像と従来機種(16列マルチディテクタCTおよびシングルディテクタCT)による画像との比較, *歯科放射線,* 69, 2012年10月.
116. **誉田 栄一 :** MR画像に対する歯科材料の磁性の影響, *第22回日本磁気歯科学会学術大会,* 2012年11月.
117. **誉田 栄一 :** 白河市における植物への放射性セシウムの沈着状況, *放射線の健康に係る研究調査事業，徳島,* 2013年3月.
118. **誉田 栄一 :** 白河市における植物への放射性セシウムの沈着状況, *放射線の健康に係わる研究調査事業(環境省)，徳島,* 2013年3月.
119. **誉田 栄一 :** 白河市における植物への放射性セシウムの沈着状況, *放射線の健康に係わる研究調査事業(環境省)，徳島,* 2013年3月.
120. **誉田 栄一 :** 白河市における植物への放射性セシウムの沈着状況, *放射線の健康に係わる研究調査事業(環境省)報告書，75-79,* 2013年3月.
121. **吉田 みどり :** がん検診受診率向上に向けて, *学位論文集,* 2012年5月.
122. **誉田 栄一, 前田 直樹, 吉田 みどり :** 歯科用CTの正常解剖, 医歯薬出版 株式会社, 2013年12月.
123. **誉田 栄一, 前田 直樹, 細木 秀彦 :** 医科用CT(全身用CT)の正常解剖, 医歯薬出版 株式会社, 2013年12月.
124. **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.
125. **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.
126. **吉田 みどり, 柴原 恵美, 岡久 玲子, 多田 敏子 :** 徳島県4市町の啓発活動によるがん検診受診率への影響ー平成24年度がん検診受診率アップ市町資料より, *四国公衆衛生学会誌,* **59,** *1,* 133-139, 2014年.
127. **Midori Yoshida, Eiichi Honda, M Notsu, Naoki Maeda *and* Hidehiko Hosoki :** Creation of a dental X-ray unit with a contactless exposure control switch, *Dento Maxillo Facial Radiology,* **43,** *4,* 1-5, 2014.
128. **吉田 みどり, 岡久 玲子, 多田 敏子 :** アンケート調査実施群と非実施群の肺がん検診受診率の推計値の検討, *JNI : The Journal of Nursing Investigation,* **12,** *2,* 60-67, 2014年.
129. **誉田 栄一 :** デジタル画像の特徴と最新の放射線関連画像, *日本歯科CAD/CAM学会雑誌,* **3,** *1,* 94, 2013年.
130. **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.
131. **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.
132. **Kulthida Nunthayanon, Eiichi Honda, Hiroko Ohmori, Maristela Inoue Sayuri Arai, Kazuo Shimazki, Tohru Kurabayashi *and* Takashi Ono :** 3T MRI Movie: A new detective tool for articulation, *The 3rd Tri-University Consortium on Oral Science and Education,* Tokyo, Nov. 2013.
133. **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.
134. **K. Nunthayanon, Eiichi Honda, H Ohmori, MS Inoue-Arai, K Shimazaki, T Kurabayashi *and* T Ono :** 3T MRI Movie: The next step in articulatory observation, *43rd Annual Meeting & Exhibition of the AADR, Charlotte,* Mar. 2014.
135. **誉田 栄一 :** デジタル画像の特徴と最新の放射線関連画像, *第4回日本歯CAD/CAM学会学術大会，東京,* 2013年4月.
136. **吉田 みどり, 岡久 玲子, 多田 敏子 :** アンケート調査からみた肺がん検診受診率の推計, *日本公衆衛生学会総会抄録集,* **60,** *10,* 318, 2013年10月.
137. **細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** ATP測定法を用いた口内法撮影関連機器の清浄度評価, *歯科放射線,* 24, 2013年11月.
138. **笠井 亮佑, 山田 健二, 久米 芳生, 多田 章久, 細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 歯科用イメージングプレートの経年劣化とQA(品質保証), *中四国放射線医療技術フォーラム CSFRT 2013,* 172, 2013年11月.
139. **笠井 亮佑, 山田 健二, 久米 芳生, 多田 章久, 細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 歯科用イメージングプレートの経年劣化とQA(品質保証), *中四国放射線医療技術フォーラム CSFRT 2013,* 172, 2013年11月.
140. **吉田 みどり, 誉田 栄一, Oyunbat Dashpuntsag, 前田 直樹, 細木 秀彦, 阪間 稔, 多田 敏子 :** 文部科学省が作成した放射線教育のための新しい副読本に対する歯学部学生の理解度, *日本放射線安全管理学会講演予稿集,* 152, 2014年.
141. **細木 秀彦, 前田 直樹, 笠井 亮祐, ダシプンファグ オユンバト, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** ATP測定法を用いた口内法撮影関連機器の清浄度評価 -その教育的効果-, *日本歯科放射線学会臨床画像大会予稿集,* 35, 2014年.
142. **吉田 みどり :** 吉野川市のがん検診受診の現状, 2014年2月.
143. **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.
144. **前田 直樹 :** 顎関節症患者のMR画像による閉口位と開口位の関節円板形態分析, *四国歯学会雑誌,* **27,** *1,* 11-25, 2014年.
145. **誉田 栄一, 島野 達也 :** 歯科放射線防護関連法規への対応, *放射線の管理と防護 2版,* 129-164, 2015年3月.
146. **誉田 栄一 :** 歯科用コーンビームCT(CBCT)撮影における患者の被曝, *放射線の管理と防護 第2版,* 86-94, 2015年3月.
147. **Teruaki Ito, Eiichi Honda, Tetsuo Ichikawa, Yohsuke Kinouchi, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto *and* Midori Yoshida :** 1/F noise-fluctuated cozy lighting system for concentration improvement, *Proceedings of the ASME 2014 International Design Engineering Technical Conferences & Computers and Information in Engineering Conference, 34335,* 1-10, Buffalo, Aug. 2014.
148. **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.
149. **Kulthida Nunthayaon, Eiichi Honda, Omori Hiroko, Inoue-Arai Maristrla Sayuri, Shimazaki Kazuo, Kurabayashi Tohru *and* Ono Takashi :** Comparisonn of fricative ound btweeen nterior open bite and normal subjects: 3T MRI movie method, *The 5th joint meeting of JLOA and KALO , Chiba,* Oct. 2014.
150. **I Ekprachayakoon, J Takada, J Miyamoto, M Inoue-Arai, Eiichi Honda, T Kurabayashi *and* K Moriyama :** Application of dynamic resonance imaging to assess deglutitive tongue movement, *The 5th joint meeting of JLOA and KALO, Chiba,* Oct. 2014.
151. **Kulthida Nunthayanon Parakonthun, Eiichi Honda, H. Ohmori, Maristela Sayuri Inoue-Arai, Kazuo Shimazaki, T. Kurabayashi *and* T. Ono :** 3T MRI Movie: The next step in articulatory observation, *AADR Annual Meeting & Exhibition 2014,* Nov. 2014.
152. **Rurie Raina Shantiningsih, Midori Yoshida, Ryna Dwi Yanuaryska, Ryosuke Kasai *and* Eiichi Honda :** Differences of image Quality among Intraoral Detectors, *The 10th ACOMFR 2014 Bali Indonesia,* Nov. 2014.
153. **Rurie Raina Shantiningsih, Midori Yoshida, Ryna Dwi Yanuaryska, Ryosuke Kasai *and* Eiichi Honda :** Differences of image Quality among Intraoral Detectors, *The 10th ACOMFR 2014 Bali Indonesia,* Nov. 2014.
154. **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.
155. **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.
156. **吉田 みどり, 野津 雅和, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 新しく開発した非接触式口内法エックス線発生装置と従来型との比較, *歯科放射線,* 131, 2014年6月.
157. **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.
158. **今村 俊博, 杉山 知子, 吉田 みどり, 和田 敬広, 宇尾 基弘 :** ラット口腔内におけるNiの溶出と口腔粘膜内でのNi分布, *日本歯科理工学会雑誌,* **33,** *5,* 455, 2014年10月.
159. **笠井 亮祐, 山田 健二, 久米 芳生, 多田 章久, 細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 口内法X線画像用DICOMファイルと専用viewerの実用化, *第10回中四国放射線医療技術ファーラム 岡山,* 2014年10月.
160. **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.
161. **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.
162. **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.
163. **前田 直樹 :** 歯科画像診断, バリューメディカル, 2015年8月.
164. **Midori Yoshida *and* Eiichi Honda :** Trends in Magnetic Resonance Imaging Research in Dentistry, *Dental Health Current Research,* **1,** *2,* 1-3, 2015.
165. **T Imamura, Z Kanno, H Imai, T Sugiyama, T Wada, Midori Yoshida, Minoru Sakama, T Ono, Eiichi Honda *and* M Uo :** Infiltration of trace metal ions in the oral mucosa of a rat analyzed using SRXRF, XAFS, and ICP-MS, *Dental Materials Journal,* **34,** *6,* 814-821, 2015.
166. **笠井 亮佑, 山田 健二, 多田 章久, 細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 口内法X線画像用DICOMファイルの規格化および歯科用Viewerの実用化, *歯科放射線,* **55,** 58, 2015年.
167. **ダシプンツァグ オユンバト, 吉田 みどり, 笠井 亮佑, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 2種類のデジタル口内法イメージングシステムによるコントラストの比較, *歯科放射線,* **55,** 88, 2015年.
168. **ダシプンツァグ オユンバト, 吉田 みどり, 笠井 亮佑, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 2種類のデジタル口内法イメージングシステムによるコントラストの比較, *歯科放射線,* **55,** 88, 2015年.
169. **笠井 亮佑, 山田 健二, 多田 章久, 細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 口内法X線画像用DICOMファイルの規格化および歯科用Viewerの実用化, *歯科放射線,* **55,** 58, 2015年.
170. **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.
171. **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.
172. **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.
173. **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.
174. **笠井 亮佑, 山田 健二, 多田 章久, 細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 口内法X線画像用DICOMファイルの規格化および歯科用Viewerの実用化, *日本歯科放射線学会第56回学術大会,* 2015年6月.
175. **ダシプンツァグ オユンバト, 吉田 みどり, 笠井 亮佑, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 2種類のデジタル口内法イメージングシステムによるコントラストの比較, *日本歯科放射線学会第56回学術大会,* 2015年6月.
176. **笠井 亮佑, 山田 健二, 多田 章久, 細木 秀彦, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 口内法X線画像用DICOMファイルの規格化および歯科用Viewerの実用化, *日本歯科放射線学会第56回学術大会,* 2015年6月.
177. **ダシプンツァグ オユンバト, 吉田 みどり, 笠井 亮佑, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 2種類のデジタル口内法イメージングシステムによるコントラストの比較, *日本歯科放射線学会第56回学術大会,* 2015年6月.
178. **細木 秀彦, 前田 直樹, 松本 文博, 松香 芳三, 田中 栄二 :** MRI検査による顎関節症患者の経時的観察, *日本顎関節学会雑誌,* **27,** *Suppl.,* 111, 2015年7月.
179. **細木 眞紀, 西川 啓介, 前田 直樹, 細木 秀彦, 松香 芳三 :** 臨床症状を伴わない重度の変形顎関節症の1例, *日本顎関節学会・日本口腔顔面痛学会,* 2015年7月.
180. **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.
181. **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.
182. **吉田 みどり, Oyunbat Dashpuntsag, 前田 直樹, 細木 秀彦, 阪間 稔, 誉田 栄一 :** 福島原子力発電所事故後の放射線に対する歯科学生の認識度, *四国公衆衛生学会雑誌,* **61,** *1,* 48, 2016年2月.
183. **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.
184. **Midori Yoshida, Eiichi Honda, Oyunbat Dashpuntsag, Naoki Maeda, Hidehiko Hosoki, Minoru Sakama *and* Toshiko Tada :** Availability of Japanese Government's supplemental texts on radiation reflecting the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident for elementary and secondary education from dental students' understanding, *Journal of Environmental Radioactivity,* **155-156,** 7-14, 2016.
185. **Tsuyoshi Honda, Takuro Baba, Keiko Fujimoto, Takaharu Goto, Kan Nagao, Masafumi Harada, Eiichi Honda *and* Tetsuo Ichikawa :** Characterization of Swallowing Sound: Preliminary Investigation of Normal Subjects, *PLoS ONE,* **11,** *12,* e0168187, 2016.
186. **誉田 栄一, 倉林 亨, 吉田 みどり :** MR撮影における画像形成の原理, *歯科放射線,* **57,** *1,* 1-9, 2017年.
187. **Oyunbat Dashupuntsag, Midori Yoshida, Ryosuke Kasai, Naoki Maeda, Hidehiko Hosoki *and* Eiichi Honda :** Numerical Evaluation of Image Contrast for Thicker and Thinner Objects among Current Intraoral Digital Imaging Systems., *BioMed Research International,* **2017,** 5215413, 2017.
188. **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.
189. **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.
190. **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.
191. **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.
192. **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.
193. **Nakajima Y., Iwasaki N., Takahashi H., Midori Yoshida, Eiichi Honda *and* Kurabayashi T. :** MRI artifacts and radiopacity of CAD/CAM composite resin blocks, *Academy of Dental Materials,* Oct. 2016.
194. **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.
195. **成谷 美緒, 細木 秀彦, 前田 直樹, 松香 芳三 :** 顎関節円板後方転位 システマティック レビューと症例報告, *日本顎関節学会雑誌,* 2016年7月.
196. **誉田 栄一 :** MRI動画の知識, *歯科放射線 第21回臨床画像大会および教育研修会 プログラム・抄録集,* 2016年10月.
197. **誉田 栄一 :** 放射線被ばくの考え方, *千葉県歯科医師会スタディーグループ(CGS)講演会,* 2016年10月.
198. **吉田 みどり :** 放射線および原子力に対する歯科学生の理解度, *千葉スタディグループ講演会,* 2016年10月.
199. **吉田 みどり, Dashpuntsag Oyunbat, 前田 直樹, 細木 秀彦, 阪間 稔, 誉田 栄一 :** 歯科学生からみた放射線教育とリスクの認識の変化, *第15回日本放射線安全管理学会講演予稿集,* 115, 2016年11月.
200. **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.
201. **細木 秀彦 :** 歯科診療における労働安全衛生, *四国歯学会雑誌,* 2017年3月.
202. **誉田 栄一, 伊藤 照明 :** ゆらぎおよびフラクタル理論に基づく無疲労LED照明の開発, *イノベーション・ジャパン2016, L65,* 2016年8月.
203. **誉田 栄一 :** 医療情報とデジタル画像の統合, 2018年2月.
204. **Midori Yoshida *and* Eiichi Honda :** Influence of Radiation Education on Risk Perception in Japanese Dental Students, *Dental Health Current Research,* **3,** *1,* 2017.
205. **Midori Yoshida, Hozumi Yoshihara *and* Eiichi Honda :** History of Digital Detectors in Intraoral Radiography, *Dental Health Current Research,* **4,** *2,* 1-5, 2018.
206. **Erika Ozawa, Eiichi Honda, Nunthayanon Kulthida Parakonthun, Hiroko Ohmori, Kazuo Shimazaki, Tohru Kurabayashi *and* Takashi Ono :** Influence of orthodontic appliance-derived artifacts on 3-T MRI movies., *Progress in Orthodontics,* **19,** *1.7,* 1-9, 2018.
207. **誉田 栄一, 伊藤 照明, 木内 陽介, 市川 哲雄, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 吉田 みどり :** 一般照明および植物育成照明に応用できる新しいLED照明方法の開発, *LED総合フォーラム2018 in 徳島 論文集,* 111-112, 2018年.
208. **阪間 稔, 中山 信太郎, 佐瀬 卓也, 西澤 邦秀, 佐藤 一雄, 松本 絵里佳, 坂口 由貴子, 長野 裕介, 誉田 栄一, 山本 真由美, 吉田 みどり, 桑原 義典, 三浦 哉, 小野 覚久, 荒木 秀夫, 紀之定 和代, 田中 耕市 :** 徳島大学における原子力災害復興住民支援プロジェクト放射線教育・運動指導・発達支援の統合プログラムの紹介, *放射線生物研究,* **52,** *1,* 95-114, 2017年4月.
209. **細木 秀彦 :** 歯科診療における労働安全衛生, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **30,** *2,* 69-73, 2018年2月.
210. **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.
211. **S Afroz, Miho Naritani, Hidehiko Hosoki, Kenshi Takechi, Yoshihiro Okayama, C Junhel Dalanon, Masamitsu Oshima *and* Yoshizo Matsuka :** Prevalence of posterior disc displacement of the temporomandibular joint: a systematic review with meta-analysis, *Asean plus and Tokushima Joint International Conference,* Bali, Dec. 2017.
212. **Oyunbat Dashupuntsag, 吉田 みどり, 笠井 亮佑, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** デジタル口内法X線撮影における検出器の比較, *日本歯科放射線学会第58回学術大会講演抄録集,* 81, 2017年6月.
213. **吉田 みどり, 岩本 里織, 岡久 玲子, 岸田 佐智, 阪間 稔, 誉田 栄一 :** 福島原子力発電所事故後の看護学生のための放射線教育のあり方, *日本保健物理学会第50回研究発表会・日本放射線安全管理学会第16回学術大会合同大会要旨集,* 155, 2017年6月.
214. **Oyunbat Dashpuntsag, 吉田 みどり, 前田 直樹, 細木 秀彦, 阪間 稔, 誉田 栄一 :** 歯科学生のリスク認識の放射線教育効果, *日本保健物理学会第50回研究発表会・日本放射線安全管理学会第16回学術大会合同大会,* 2017年6月.
215. **松本 文博, 細木 秀彦, 前田 直樹, 安陪 晋, 堀川 恵理子, 葉山 莉香, 松香 芳三, 田中 栄二 :** 顎関節注射後に咬合不全および著明な開口障害を呈した一症例, *日本顎関節学会雑誌,* 2017年7月.
216. **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.
217. **誉田 栄一, 伊藤 照明, 木内 陽介, 市川 哲雄, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 吉田 みどり :** 一般照明および植物育成照明に応用できる新しいLED照明方法の開発, *LED総合フォーラム2018 in 徳島,* 2018年2月.
218. **Oyunbat Dashpuntsag, 吉田 みどり, 前田 直樹, 細木 秀彦, 阪間 稔, 誉田 栄一 :** 歯科学生のリスク認識の放射線教育効果, *日本保健物理学会第50回研究発表会・日本放射線安全管理学会第16回学術大会合同大会要旨集,* 156, 2017年6月.
219. **細木 秀彦 :** X線撮影時の感染予防対策, 株式会社じほう, 東京, 2018年8月.
220. **Naoki Maeda, Hidehiko Hosoki, Midori Yoshida, Hideki Suito, Oyunbat Dashpuntsag, Fumihiro Matsumoto, Yoshizo Matsuka, Eiji Tanaka *and* Eiichi Honda :** Time-course observation of patients with arthrosis of the temporomandibular joint on MRI, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **31,** *1,* 25-31, 2018.
221. **Shaista Afroz, Mio Naritani, Hidehiko Hosoki, Kenshi Takechi, Yoshihiro Okayama *and* Yoshizo Matsuka :** Prevalence of posterior disc displacement of the temporomandibular joint in patients with temporomandibular disorders: a systematic review with meta-analysis, *Journal of Oral & Facial Pain and Headache,* **32,** *3,* 277-286, 2018.
222. **S Afroz, Mio Naritani, Hidehiko Hosoki *and* Yoshizo Matsuka :** Posterior disc displacement of the temporomandibular joint -a rare case report, *Cranio,* **38,** *4,* 273-278, 2018.
223. **Naoki Maeda, Hidehiko Hosoki, Midori Yoshida, Hideki Suito *and* Eiichi Honda :** Dental students' levels of understanding normal panoramic anatomy, *Journal of Dental Sciences,* **13,** *3,* 374-377, 2018.
224. **Midori Yoshida, Eiichi Honda, Erika Ozawa, Maristela Sayuri Inoue-Arai, Hiroko Ohmori, Keiji Moriyama, Takashi Ono, Tohru Kurabayashi, Hozumi Yoshihara *and* Kulthida Parakonthun Nunthayanon :** Principles of the magnetic resonance imaging movie method for articulatory movement., *Oral Radiology,* **35,** *2,* 91-100, 2018.
225. **吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 放射線教育の歴史と現状ー福島第1原子力発電所事故を踏まえて, *お茶の水医学雑誌,* **66,** *2,* 227-245, 2018年.
226. **Issareeya Ekprachayakoon, J Jun Miyamoto, Sayuri Maristela Inoue-Arai, Eiichi Honda, Jun-Ichi Takada, Tohru Kurabayashi *and* Keiji Moriyama :** New application of dynamic magnetic resonance imaging for the assessment of deglutitive tongue movement., *Progress in Orthodontics,* **19,** *1.45,* 1-10, 2018.
227. **細木 眞紀, 西川 啓介, 前田 直樹, 細木 秀彦, 松香 芳三 :** 咬合不全を伴った重度変形性顎関節症症例, *日本顎関節学会雑誌,* **30,** *3,* 261-265, 2018年.
228. **Midori Yoshida *and* Eiichi Honda :** Trends in CT Examinations and Diagnostic Reference Level (DRL), *Dental Health Current Research,* **5,** *1,* 1-4, 2019.
229. **吉田 みどり, 誉田 栄一, 伊藤 照明, 市川 哲雄, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 木内 陽介 :** 多波長植物専用LED照射装置を用いた完全制御型水耕栽培システム, *LED総合フォーラム2019 in 徳島 論文集,* 131-136, 2019年.
230. **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.
231. **吉原 穂積, 細木 秀彦, 吉田 みどり, 久米 芳生, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 歯科放射線科の撮影検査数の推移 -口内法枚数と口外法件数-, *Journal of Oral Health and Biosciences,* 2018年7月.
232. **高橋 史子, 日浅 雅博, 堀内 信也, 誉田 栄一, 田中 栄二 :** パノラマX線画像による外科的亜脱臼後予後良好な骨性癒着大臼歯の鑑別診断, *第61回中・四国矯正歯科学会大会,* **30,** *1,* 2018年7月.
233. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** CT検査による医療被ばく低減に関する提言からみた徳島大学病院のCT検査の推移, *第257回徳島医学会学術集会,* 2018年8月.
234. **吉原 穂積, 細木 秀彦, 久米 芳生, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 川田 直伸, 原田 雅史, 前田 直樹 :** 歯科放射線科における口内法撮影枚数とパノラマ撮影件数の年次推移, *日本歯科放射線学会,* 47, 2018年10月.
235. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 川田 直伸, 原田 雅史, 前田 直樹 :** 歯学部が設置された国立大学病院のCT検査状況, *日本歯科放射線学会,* 48, 2018年10月.
236. **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.
237. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 世界から見た日本の CT 検査 - ICRP 勧告を踏まえて-, *日本放射線安全管理学会 第17回 学術大会,* 2018年12月.
238. **吉田 みどり, 岩本 里織, 岡久 玲子, 岸田 佐智, 阪間 稔, 誉田 栄一 :** 看護学生の放射線に対する理解力とリスク認識, *日本放射線安全管理学会 第17回 学術大会,* 2018年12月.
239. **矢野 雅司, 吉田 みどり, 竹口 雅代, 山下 陽子, 三好 弘一 :** 徳島大学における複数の放射線施設の廃止に係る措置の考察, *日本放射線安全管理学会第17回学術大会,* 79, 2018年12月.
240. **吉田 みどり, 誉田 栄一, 伊藤 照明, 市川 哲雄, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 木内 陽介 :** 多波長植物専用LED照射装置を用いた完全制御型水耕栽培システム, *LED総合フォーラム2019 in 徳島,* 2019年2月.
241. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 世界から見た日本の CT 検査 - ICRP 勧告を踏まえて-, *日本放射線安全管理学会 第17回学術大会 講演予稿集,* 58, 2018年12月.
242. **吉田 みどり, 岩本 里織, 岡久 玲子, 岸田 佐智, 阪間 稔, 誉田 栄一 :** 看護学生の放射線に対する理解力とリスク認識, *日本放射線安全管理学会 第17回 学術大会 講演予稿集,* 56, 2018年12月.
243. **誉田 栄一 :** Chapter 1 画像診断法と正常解剖像 2．CT, 医歯薬出版, 東京, 2020年3月.
244. **Midori Yoshida, Dwi Ryna Yanuaryska, Ratna Rurie Shantiningsih, Munakhir Mudjosemedi *and* Eiichi Honda :** Comparison of radiation risk perception and knowledge of radiation between Indonesian and Japanese dental students., *Journal of Environmental Radioactivity,* **204,** 104-110, 2019.
245. **吉原 穂積, 細木 秀彦, 吉田 みどり, 久米 芳生, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 歯科放射線科の撮影件数の推移 -口内法枚数と口外法件数-, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **32,** *1,* 1-9, 2019年.
246. **松本 文博, 細木 秀彦, 前田 直樹, 安陪 晋, 堀川 恵理子, 松香 芳三, 田中 栄二 :** 変形性顎関節症に関連した神経障害性疼痛の一症例, *日本顎関節学会雑誌,* 2019年7月.
247. **水頭 英樹, 田上 義弘, 藤本 けい子, 永尾 寛, 市川 哲雄 :** 介護老人福祉施設における誤嚥性肺炎発症と歯科的状況の関連, *2019年度 公益社団法人日本補綴歯科学会 中国・四国支部学術大会,* 2019年8月.
248. **髙橋 史子, 日浅 雅博, 堀内 信也, 誉田 栄一, 田中 栄二 :** 歯科矯正学的に骨性癒着歯と診断された歯の歯科用CBCT画像を用いた鑑別診断, *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 Page207.(2019),* 207, 2019年11月.
249. **水頭 英樹, 細木 秀彦, 吉原 穂積, 前田 直樹, 吉田 みどり, 誉田 栄一 :** 徳島大学病院歯科放射線科の 紹介受診システムと紹介内容の検討, *徳島県歯科医学大会,* 27, 2020年2月.
250. **吉田 みどり, 誉田 栄一, 伊藤 照明, 市川 哲雄, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 木内 陽介 :** LEDによる新しい植物育成照明方法の開発, *LED総合フォーラム2020 in 徳島,* 131-140, 2020年2月.
251. **矢野 雅司, 吉田 みどり, 竹口 雅代, 山下 陽子, 三好 弘一 :** 徳島大学に置ける複数の非密封RI施設の廃止経験の報告, *日本放射線安全管理学会誌,* **19,** *1,* 15-22, 2020年.
252. **Midori Yoshida, Saori Iwamoto, Reiko Okahisa, Sachi Kishida, Minoru Sakama *and* Eiichi Honda :** Knowledge and risk perception of radiation for Japanese nursing students after the Fukushima Nuclear Power Plant disaster, *Nurse Education Today,* **94,** 1-7, 2020.
253. **Kohei Torii, Minoru Yoshida, Kazuyuki Matsumoto, Jiro Tsuruki, Kobayashi Kenichiro, Eiichi Honda *and* Kenji Kita :** Towards Automatic Dental Diagnosis System Based on Deep Learning, *Proc. IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering,* 64-65, Online, Oct. 2020.
254. **細木 秀彦, 吉原 穂積, 吉田 みどり, 岸本 卓大, 前田 直樹, 誉田 栄一 :** 歯科放射線診療におけるデジタル化と安全管理に関する実態調査, *歯科放射線,* **60,** 50, 2020年10月.
255. **吉田 みどり, リナ・ドゥイ・ヤヌアリスカ (名), ルリ・ラトナ・シャンティニングシー (名), ムナアクヒル・ムジョセメディ (名), 誉田 栄一 :** インドネシアの歯科学生と歯科衛生士学生と日本の歯科学生の放射線と原子力に対するリスク認識と知識の比較, *日本放射線安全管理学会第19回学術大会 WEB開催,* 2020年12月.
256. **吉田 みどり, リナ ドゥイ ヤヌアリスカ, ルリ ラトナ シャンティニングシー, 吉原 穂積, 岸本 卓大, 前田 直樹, 細木 秀彦, ムジョセメディ ムナクヒル, 誉田 栄一 :** 日本の歯科学生とインドネシアの歯科学生・歯科衛生士学生における放射線に対する理解度とリスク認識との関係, *歯科放射線,* **61,** 75, 2021年.
257. **吉田 みどり, リナ ドゥイ ヤヌアリスカ, ルリ ラトナ シャンティニングシー, 吉原 穂積, 岸本 卓大, 前田 直樹, 細木 秀彦, ムジョセメディ ムナクヒル, 誉田 栄一 :** 日本の歯科学生とインドネシアの歯科学生・歯科衛生士学生における放射線に対する理解度とリスク認識との関係, *日本歯科放射線学会第61回学術大会,* 2021年5月.
258. **三宅 惇也, 誉田 栄一, 鳥井 浩平, 小林 健一郎, 友江 剛, 北 研二 :** 深層ニューラルネットワークを用いた歯科インプラントの同定, *令和3年度電気・電子・情報関係学会四国支部連合大会,* 14-4, 2021年9月.
259. **鳥井 浩平, 誉田 栄一, 小林 健一郎, 友江 剛, 鶴木 次郎, 北 研二 :** AI技術を用いたパノラマ歯科X線画像診断支援システムの開発, *歯科放射線61巻増刊号(第2回秋季学術大会),* **61,** 31, 2021年10月.
260. **細木 秀彦, 前田 直樹, 松本 文博, 田中 栄二, 松香 芳三 :** 顎関節症患者のMRI検査のキャンセルに関する検討, *日本顎関節学会雑誌,* **33,** 96, 2021年10月.
261. **吉田 みどり, 阪間 稔, 岸本 卓大, 水頭 英樹, 前田 直樹, 細木 秀彦, 誉田 栄一 :** 歯学部新入生における放射線に対する理解度とリスク認識の変遷, *第3回日本放射線安全管理学会・日本保健物理学会合同大会,* 2021年12月.
262. **吉田 みどり, 誉田 栄一, 前田 直樹, 水頭 英樹, 阪間 稔, 細木 秀彦 :** デジタル口内法X線撮影検出器(イメージングプレート)を応用した低放射能検出システムの開発, *歯科放射線,* **62,** *2,* 80-85, 2023年.
263. **水頭 英樹, 前田 直樹, 笠井 亮佑, 井上 直, 天野 雅史, 藤本 けい子, 市川 哲雄, 細木 秀彦 :** ジルコニアインプラントの金属アーチファクト定量評価, *日本歯科放射線学会 第3回秋季学術大会,* 2022年10月.
264. **井上 直, 笠井 亮佑, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 細木 秀彦, 吉田 みどり, 天野 雅史 :** 歯科インプラント素材の違いによるCT金属アーチファクトの評価, *第18回中四国放射線医療技術フォーラムCSFRT2022,* 2022年10月.
265. **吉田 みどり, 細木 秀彦, 前田 直樹, 水頭 英樹, 誉田 栄一, 阪間 稔 :** 口内法デジタルX線撮影検出器を用いた放射性セシウム検出システム, *第4回日本保健物理学会 日本放射線安全管理学会 合同大会 講演要旨集,* 2022年11月.
266. **細木 秀彦, 松本 文博 :** 下顎頭と関節円板の変化, 医歯薬出版 株式会社, 2024年1月.
267. **細木 秀彦, 水頭 英樹 :** X線診断, 医歯薬出版 株式会社, 2024年1月.
268. **Hideki Suito, Keiko Fujimoto, Takaharu Goto, Kan Nagao, Hidehiko Hosoki *and* Tetsuo Ichikawa :** Effective use of an extraoral vacuum in preventing the dispersal of particulate matter from metal dental materials., *Journal of Occupational Health,* **65,** *1,* e12412, 2023.
269. **水頭 英樹, 細木 秀彦, 笠井 亮佑, 久米 芳生, 吉原 穂積, 吉田 みどり, 前田 直樹, 誉田 栄一 :** 徳島大学病院歯科放射線科における過去10年間のX線撮影件数・内容の分析, *歯科放射線,* **63,** *1,* 25-34, 2023年.
270. **吉田 みどり, 阪間 稔, 誉田 栄一, 吉原 穂積, 水頭 英樹, 前田 直樹, 細木 秀彦 :** 歯学部新入生における放射線に対する理解度と知識, *歯科放射線,* **63,** *zoukan,* 62, 2023年5月.
271. **水頭 英樹, 前田 直樹, 笠井 亮佑, 富永 賢, 天野 雅史, 南 憲一, 藤本 けい子, 永尾 寛, 市川 哲雄, 細木 秀彦 :** 異なる材料による歯冠補綴物のアーチファクト定量評価, *日本歯科放射線学会 第63回学術大会,* 2023年5月.
272. **吉田 みどり, 誉田 栄一, 前田 直樹, 水頭 英樹, 吉原 穂積, 細木 秀彦, 阪間 稔 :** 歯科医師および診療放射線技師の放射線に関連する国家試験問題に対するChatGPTの解答からみた難易度の比較, *日本放射線安全管理学会誌,* 2023年11月.
273. **Noriko Saito-Tarashima, Takaaki Koma, Naoto Hinotani, Keigo Yoshida, Moka Ogasa, Akiho Murai, Syuya Inoue, Tomoyuki Kondo, Naoya Doi, Koichi Tsuneyama, Masako Nomaguchi *and* Noriaki Minakawa :** 3-Deazaguanosine inhibits SARS-CoV-2 viral replication and reduces the risk of COVID-19 pneumonia in hamster, *iScience,* **28,** *4,* 2025.