

歯科放射線学講座 (Department of Oral Radiology)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. Yoshida K*, Takenaka T^{*2}, Akiyama H, Yamazaki Y^{*3}, Yoshida M^{*2}, Masui K^{*3}, Kotsuma T^{*2}, Baek S^{*2}, Uesugi Y*, Shimbo T*, Yoshikawa N*, Arika T^{*2}, Koretsune Y^{*2}, Yoshioka Y^{*4}, Narumi Y*, Tanaka E^{*2}. Three-dimensional image-based high-dose-rate interstitial brachytherapy for mobile tongue cancer. *J Radiat Res.* 2014 ; 55(1) : 154–161.
2. Akiyama H, Yoshida K*, Yamazaki H^{*3}, Takenaka T^{*2}, Kotsuma T^{*2}, Masui K^{*3}, Yoshioka Y^{*4}, Arika T^{*2}, Shimizudani K, Tanaka E^{*2}. High-dose-rate interstitial brachytherapy for mobile tongue cancer : Preliminary results of a dose reduction trial. *J Contemp Brachytherapy* 2014 ; 6(1) : 10–14.
3. Yoshida K*, Yamazaki Y^{*3}, Nakamura S^{*3}, Masui K^{*3}, Kotsuma T^{*2}, Akiyama H, Tanaka E^{*2}, Yoshioka Y^{*4}. Comparison of common terminology criteria for adverse events v 3.0 and radiation therapy oncology group toxicity score system after high-dose-rate interstitial brachytherapy as monotherapy for prostate cancer. *Anticancer Res* 2014 ; 34(4) : 2015–2018.
4. 菊池優子, 中島有佳子, 四井資隆, 北野忠則, 大井治正, 小川文也, 紺井拡隆, 清水谷公成, 前田照太. 大阪歯科大学臨床研修教育科における歯科用コーンビーム CT の利用状況. *日本総合歯科学会雑誌* 2014 ; 6 : 53–56.
5. 中島有佳子, 菊池優子, 四井資隆, 北野忠則, 大井治正, 小川文也, 紺井拡隆, 清水谷公成, 前田照太. 歯内治療における歯科用コーンビーム CT の利用. *日本総合歯科学会雑誌* 2014 ; 6 : 57–59.
6. Tsuji K, Wato M, Hayashi T, Yasuda N, Matsushita T, Ito T, Gamoh S, Yoshida H, Tanaka A, Morita S. The expression of cytokeratin in keratocystic odontogenic tumor, orthokeratinized odontogenic cyst, dentigerous cyst, radicular cyst and dermoid cyst. *Med Mol Morphol* 2014 ; 47(3) : 156–161.
7. Yoshida K*, Yamazaki H^{*3}, Nakamura S^{*3}, Masui K^{*3}, Kotsuma T^{*2}, Akiyama H, Tanaka E^{*2}, Yoshioka Y^{*4}. Role of novel risk classification method, Prostate Cancer Risk Index (PRIX) for clinically localized prostate cancer after high-dose-rate interstitial brachytherapy as monotherapy. *Anticancer Res* 2014 ; 34(6) : 3077–3081.
8. Yoshida K*, Yamazaki H^{*3}, Nakamura S^{*3}, Masui K^{*3}, Kotsuma T^{*2}, Akiyama H, Tanaka E^{*2}, Narumi Y*, Yoshioka Y^{*4}. Longitudinal analysis of late vaginal mucosal reactions after high-dose-rate brachytherapy in patients with gynecological cancer. *Anticancer Res* 2014 ; 34(8) : 4433–4438.

9. Yoshida H, Matsushita T, Oshiro N, Yamamoto S, Kobayashi N, Yasuda N, Takeyama A, Tsuji K, Shimizutani K, Morita S. A preliminary report on MRI findings one hour after autologous blood injection around the temporomandibular joint capsule for habitual temporomandibular joint dislocation. *J Osaka Dent Univ* 2014 ; 48(2) : 103–106.
10. Nakashima Y, Yotsui Y, Shimizutani K. Evaluation of pixel density in the images of cone-beam computed tomography. *J Osaka Dent Univ* 2014 ; 48(2) : 125–131.
11. Nakatsuka M, Kumabe S, Gamoh S, Akiyama H, Jue SS*⁵, Kim JY*⁵, Ueda K, Matsuda Y, Shimizutani K, Shin JW*⁵, Iwai Y. Evaluation of MAPK pathway activation in brainstem induced by the masseter muscle inflammation. *Kor J Oral Anat* 2014 ; 35(1) : 89–103.
12. Gamoh S, Nakashima Y, Akiyama H, Tsuji K, Yamada K, Suzuki M*⁶, Morita S, Shimizutani K. Fibrosarcoma of the temporomandibular joint area : benefits of magnetic resonance imaging and computed tomography. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol* 2014 ; 118(3) : 262–266.
13. Gamoh S, Kawaue Y, Akiyama H, Nakashima Y, Hida T*⁷, Tsuji K, Mori Y, Shimizutani K. Assessment of lingual foramina on various imaging modalities : a retrospective study essential to surgery in the anterior portion of the mandible. *日本口腔インプラント学会誌* 2014 ; 27(2) : 156–163.

2) 学会発表

1. 古妻理之*², 田中英一*², 有家 巧*², 吉田 謙*, 秋山広徳, 増井浩二*³, 山崎秀哉*³. 口唇癌に対する蒿線量率組織内照射の経験. 第306回日本医学放射線学会関西地方会 2014. 2. 15 大阪市.
2. 中澤悠里, 高橋一也, 蒲生祥子, 清水谷公成, 小正 裕. 高齢者における頭頸部の形態学的変化についての検討. 日本補綴歯科学会第123回学術大会 2014. 5. 24 仙台市.
3. 中島有佳子, 四井資隆, 秋山広徳, 蒲生祥子, 板垣恵輔, 古跡孝和, 清水谷公成. 歯科用コーンビーム CT のピクセル値の分析. 第55回日本歯科放射線学会総会・学術大会 2014. 6. 7 東京.
4. 秋山広徳. 口腔がん放射線治療への関わり. 第55回日本歯科放射線学会総会・学術大会 2014. 6. 8 東京.
5. Yotsui Y, Nakashima Y, Akiyama H, Gamoh S, Koseki T, Shimizutani K. Temporomandibular joint : Follow-up studies with emphasis on internal derangement. European congress of Dentmaxillofacial Radiology 2014. 6. 27 Cluj-Napoca, Romania.
6. 森 悠衣*⁸, 後藤基宏, 窪 寛仁, 岩崎春美, 覚道健治, 秋山広徳, 四井資隆, 清水谷公成. 顎関節滑膜軟骨腫症の早期診断における MR 画像の有用性. 第27回日本顎関節学会総会・学術大会 2014. 7. 19 福岡市.
7. 本田義知, 田中知成*⁹, 徳田知子, 海田浩治, 稗田彩人, 上村直也, 橋本典也, 松本尚之, 今井弘一, 馬場俊輔, 清水谷公成. 水中での有機合成法により低反応性小分子化合物 (EGCG) を効果的に化学結合させた新規骨再生担体の開発. 日本バイオマテリアル学会第9回関西若手研究発表会 2014. 8. 5 京都市.

8. 田中知成*⁹, 本田義知, 徳田知子, 海田浩治, 稗田彩人, 上村直也, 橋本典也, 松本尚之, 今井弘一, 馬場俊輔, 清水谷公成. 骨再生を促進する茶カテキン結合ゼラチン架橋体の開発. 第23回ポリマー材料フォーラム 2014. 11. 6 奈良市.
9. 秋山広徳, 蒲生祥子, 中島有佳子, 四井資隆, 古跡孝和, 清水谷公成. 本学6年生からの質問にみる理解困難箇所の検討. 第34回日本歯科放射線学会関西九州・九州関西合同地方会 2014. 12. 6 長崎市.
10. 四井資隆, 中島有佳子, 秋山広徳, 蒲生祥子, 古跡孝和, 清水谷公成. 歯周炎や歯髄炎はMRIで診断可能か. 第34回日本歯科放射線学会関西九州・九州関西合同地方会 2014. 12. 6 長崎市.

臨床症例報告

1) 印刷公表

1. Gamoh S, Mori Y, Nakatsuka M, Akiyama H, Ogawa Y, Iwai Y, Morita S, Shimizutani K. Accessory mental foramen misdiagnosed as radiolucent tumour by conventional dental radiography. *Open J Radiol* 2014; 4(2) : 173-176.

2) 学会発表

1. 栗岡香美, 辻 要, 松尾悠里, 福田あおい, 蒲生祥子, 秋山広徳, 和唐雅博, 清水谷公成, 田中昭男, 森田章介. 11歳男児の上顎骨に発生した若年性骨形成線維腫の1例. 第68回日本口腔科学会学術集会 2014. 5. 8 東京.
2. 菊池優子, 土居香世子*¹⁰, 中島有佳子, 四井資隆, 小川文也, 古跡孝和, 前田照太. 13歳男児の上顎第二大白歯から発現した角化嚢胞性歯原性腫瘍の1例. 第33回日本小児歯科学会近畿地方会大会および総会 2014. 10. 5 大阪市.

総説

1. 清水谷公成. 放射線治療と口腔管理. 大阪歯科大学同窓会報 2014; 189 : 19-27.

著書

1. 清水谷公成. 共著. 放射線治療学 第5版. 東京: 南山堂 2014 : 113-124.

-
- * 大阪医科大学
 - *² 大阪医療センター
 - *³ 京都府立医科大学
 - *⁴ 大阪大学
 - *⁵ 慶熙大学校歯医学専門大学院
 - *⁶ 大阪府立成人病センター
 - *⁷ ひだ歯科
 - *⁸ 住友病院歯科
 - *⁹ 京都工芸繊維大学バイオベースマテリアル学専攻
 - *¹⁰ 菊池歯科医院