

口腔外科学第一講座  
(First Department of Oral and Maxillofacial Surgery)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. Takeyama A, Yoshikawa Y, Ikeo T, Morita S, Hieda Y\*. Expression patterns of CD66 a and CD117 in the mouse submandibular gland. *Acta Histochem* 2015 ; 117(1) : 76-82.
2. Kumabe S, Nakatsuka M, Iwai R, Ueda K, Matsuda Y, Morita S, Iwai Y. A fine structure study on osteogenesis of mesenchymal stem cells cultured with a 3D collagen scaffold. *Integr Mol Med* 2015 ; 2(2) : 115-120. (科研費 基盤研究 (C) 24592976)
3. Watanabe S, Iwai R, Himejima A, Hayashi T, Tsuji K, Matsushima Y, Fukuda A, Sano T, Yamada K, Matsumoto K, Yoshida H, Iseki T, Morita S. A 10-year clinical study on osteomyelitis of the jaws. *J Osaka Dent Univ* 2015 ; 49(2) : 197-204.
4. Kakihara R, Suwabe T, Nishikawa Y, Morita S. Activation of microglia in the nucleus of the solitary tract by inferior alveolar nerve injury. *J Osaka Dent Univ* 2015 ; 49(1) : 21-26.
5. Yamada K, Wato M, Tsuji K, Tanaka A, Morita S. Expression of SHH, PTCT and SMO to the Hedgehog signal in keratocystic odontogenic tumor. *J Osaka Dent Univ* 2015 ; 49(1) : 85-94.
6. Gamoh S, Nakashima Y, Yamamoto E, Yamada K, Akiyama H, Morita S, Shimizutani K. Establishing differential diagnoses of simple bone cysts : a case series and literature review. *Oral Radiol* 2015 ; 31(2) : 123-128.
7. Nishikawa T, Okamura T, Tominaga K, Wato M, Kurioka K, Morita S, Imai K, Miyake T, Tanaka A. Tissue affinity and bioabsorption to fine calcium carbonate particles. *Nano Biomed* 2015 ; 7(1) : 21-27. (科研費 基盤研究 (C) 23592909, 挑戦的萌芽研究 15K15750)
8. Imai K, Miyake T, Tamura I, Ishikawa H, Iseki T, Morita S, Sawai H, Ohkubo T, Shida M, Nishikawa T, Okamura T, Tanaka A, Suese K. Influence of the ES-D3 cell differentiation and cell viability rate by the 6 essential amino acids adding in the minimum essential medium. *J Oral Tissue Engin* 2015 ; 13(1) : 10-17. (科研費 基盤研究 (C) 22592202, 25463040)
9. Yoshikawa Y, Yoshizawa T\*<sup>2</sup>, Domae E, Hieda Y\*, Takeyama A, Hirota S, Kawamoto A, Goda S, Tamura I, Kamada A, Komasa Y, Morita S, Yamagata K\*<sup>2</sup>, Ikeo T. RNA interference-mediated knockdown of Smad1 inhibits receptor activator of nuclear factor κB ligand expression induced by BMP-2 in primary osteoblasts. *Arch Oral Biol* 2015 ; 60(9) : 1319-1326. (科研費 若手研究 (B) 23792531)

10. Imai K, Nishikawa T, Okamura T, Tanaka A, Miyake T, Tamura I, Ishikawa H, Iseki T, Morita S, Sawai H, Ohkubo T, Shida M, Suese K. Study of the mutagenicity of prototype Ag-In, porcelain bonding and Au-Ag-Pd alloys containing indium using the umu-test. *J Oral Tissue Engin* 2015 ; 13(1) : 27-33.
11. Ito T, Hashimoto Y, Baba S, Iseki T, Morita S. Bone regeneration with a collagen model polypeptides/alpha-tricalcium phosphate sponge in a canine tibia defect model. *Implant Dent* 2015 ; 24(2) : 197-203.
12. Imai K, Nishitani Y<sup>\*3</sup>, Hoshika T<sup>\*4</sup>, Akiyama M, Morita S, Iseki T, Yoshida H, Matsumoto K, Tamura I, Shida M, Sawai H, Ohkubo T, Suese K. Study of embryotoxicity of commercial dental gold-silver-palladium alloy by corrosion using acid and artificial saliva. *J Oral Tissue Engin* 2015 ; 13(2) : 77-84. (科研費 基盤研究 (C) 22592202, 25463040)
13. Imai K, Akiyama M, Tamura I, Morita S, Iseki T, Yoshida H, Matsumoto K, Shida M, Ogawa F, Sawai H, Ohkubo T, Hoshika T<sup>\*4</sup>, Nishitani Y<sup>\*3</sup>. Effects on cell differentiation and cell survival rate of the photocurable resins for stereolithography. *Nano Biomed* 2015 ; 7(2) : 81-86. (科研費 基盤研究 (C) 22592202, 25463040)

## 2) 学会発表

1. 山田康嗣, 和唐雅博, 辻 要, 栗岡香美, 安田典泰, 松下 巧, 田中昭男, 森田章介. 角化嚢胞性歯原性腫瘍における PTCH, SHH および SMO の検討. 第 33 回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会 2015. 1. 29 奈良市.
2. 辻 要, 安田典泰, 栗岡香美, 林 輝嘉, 林 洋希, 竹山 旭, 松下 巧, 山田康嗣, 吉田博昭, 井関富雄, 森田章介. 口腔粘膜の上皮性異形成と扁平上皮癌における HPV の関与. 第 33 回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会 2015. 1. 30 奈良市.
3. 伊藤友彦, 橋本典也, 上村直也, 諏訪文彦, 馬場俊輔. イヌ脛骨を用いたコラーゲンモデルポリペプチドスポンジの骨再生能の評価. 日本口腔インプラント学会第 34 回近畿北陸支部学術大会 2015. 2. 1 京都市.
4. 保田紀子, 野木弥栄, 辻 要, 渋谷友美, 齊藤亜由美<sup>\*5</sup>, 村井亜希子, 大久保直, 森田章介. 大阪歯科大学附属病院における経鼻経管栄養後の食形態について～ムース食の有用性～. 第 30 回日本静脈経腸栄養学会学術集会 2015. 2. 12 神戸市.
5. 篠永ゆかり, 護邦英俊, 蠅庭秀也, 谷本啓彰, 鳥井克典, 上野美奈, 福澤美智子, 野木弥栄, 円山由郷, 内藤 徹, 大久保直, 松本和浩, 山本一世, 覚道健治. 感染予防対策に対する臨床研修歯科医の意識調査. 第 30 回日本環境感染学会総会・学術集会 2015. 2. 21 神戸市.
6. 蒲生祥子, 秋山広徳, 富永和也, 辻 要, 中澤哲郎<sup>\*6</sup>, 森田章介, 田中昭男, 清水谷公成. 粘表皮癌の CT/MRI 所見. 第 69 回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.
7. 辻 要, 和唐雅博, 飯塚徳重<sup>\*7</sup>, 山田康嗣, 安田典泰, 松瀬和也, 石川敬彬, 林 輝嘉, 吉田博昭, 井関富雄, 田中昭男, 島 盛隆<sup>\*8</sup>, 森田章介. 頭頸部領域における棘融解性扁平上皮癌の免疫組織化学的検討. 第 69 回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.

8. 柿原理奈, 西川泰央, 森田章介. 口腔体性感覚の求心路遮断によって活性化したグリア細胞の評価. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.
9. 小林信博, 伊藤友彦, 松瀬和也, 森田章介. ラット頭蓋冠骨欠損モデルを用いたナノファイバー吸収性細胞遮断膜の骨再生における影響. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.
10. 竹山 旭, 松下 巧, 辻 要, 吉田博昭, 森田章介. CD117とCD66aを用いた唾液腺幹細胞の同定. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.
11. 吉田博昭. 習慣性顎関節脱臼患者に対する顎関節腔ならびに周囲組織への自己血注射療法. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.
12. 吉田博昭. ドライマウスへの新たなアプローチ～アクアバランス®, 薬用マウススプレーの使用における口腔内環境の変化についての検討～. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.
13. 和唐雅博, 栗岡香美, 富永和也, 西川哲成, 井関富雄, 覚道健治, 森田章介, 田中昭男. 当院における角化嚢胞性菌原性腫瘍の臨床病理的検討. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 15 大阪市.
14. 山田康嗣, 和唐雅博, 辻 要, 栗岡香美, 安田典泰, 松下 巧, 田中昭男, 森田章介. 単発の角化嚢胞性菌原性腫瘍におけるHedgehog signal伝達経路の検討. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 15 大阪市.
15. 井関富雄, 林 輝嘉, 辻 要, 和唐雅博, 田中昭男, 森田章介. 角化嚢胞性菌原性腫瘍の治療法に関する検討 –15年間の治療成績を振り返って–. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 15 大阪市.
16. 山本翔一, 吉田博昭, 竹山 旭, 松下 巧, 森田章介.  $\gamma$ -ポリグルタミン酸配合保湿スプレーの口腔内環境の変化についての検討. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 15 大阪市.
17. 今井弘一, 白井 翼, 石川敬彬. テラピア由来のコラーゲンスポンジのスキヤフォードとしての有用性. 第13回日本再生歯科医学会学術大会・総会 2015. 8. 29 新潟市.
18. 辻 要, 井関富雄, 栗岡香美, 安田典泰, 和唐雅博, 田中昭男, 森田章介. 角化嚢胞性菌原性腫瘍に対する開窓療法の検討. 第60回日本口腔外科学会総会・学術大会 2015. 10. 16 名古屋市.
19. 山本翔一, 吉田博昭, 竹山 旭, 松下 巧, 森田章介.  $\gamma$ -ポリグルタミン酸配合保湿スプレーの口腔内環境の変化についての検討. 第60回日本口腔外科学会総会・学術大会 2015. 10. 17 名古屋市.
20. 松下 巧, 吉田博昭, 森田章介. 転写因子Ghr12はマウス胎児顎下腺の分枝形態形成に関与する. 第60回日本口腔外科学会総会・学術大会 2015. 10. 17 名古屋市.
21. 上田 衛, 吉田博昭, 辻 要, 大城庸嘉, 福田あおい, 覚道健治, 森田章介. 習慣性顎関節脱臼患者に対する自己血注射療法の手技について. 第60回日本口腔外科学会総会・学術大会 2015. 10. 17 名古屋市.

22. 石川敬彬, 今井弘一. 光毒性を応用した口腔外科領域の新治療法の確立. 第11回ナノ・バイオメディカル学会大会 2015. 11. 1 石巻市.
23. 中川誠仁, 笠井昌樹子\*<sup>9</sup>, 田辺亜理紗\*<sup>9</sup>, 村上旬平\*<sup>10</sup>, 藤原正識\*<sup>11</sup>, 小原友美, 福井葉子\*<sup>10</sup>, 菅原正之\*<sup>12</sup>, 森田章介, 秋山茂久\*<sup>10</sup>, 百田義弘. 継続受診年数と喪失歯数の相関関係について. 第32回日本障害者歯科学会総会および学術大会 2015. 11. 7 名古屋市.
24. 山本翔一, 吉田博昭, 竹山 旭, 松下 巧, 井関富雄, 山田耕治, 松本和浩, 福田あおい, 松島由紀, 岩井理恵, 辻 要, 森田章介. アクアバランス薬用マウススプレーの口腔内環境の変化についての検討. 第27回日本口腔科学会近畿地方部会 2015. 11. 21 大阪市.
25. 大城庸嘉, 吉田博昭, 上村 守, 諏訪文彦, 森田章介. 習慣性顎関節脱臼に対する顎関節部への自己血による低侵襲療法のMRI所見の解析. 第549回大阪歯科学会例会 2015. 12. 12 枚方市.

## 臨床症例報告

### 1) 印刷公表

1. Yoshida H, Yasuda N, Hayashi T, Tsuji K, Wato M, Gamoh S, Shimizutani K, Tanaka A, Masaki Y, Morita S. A case of probable IgG 4-related disease involving the unilateral trigeminal nerve of the cheek region. *Oral Radiol* 2015 ; 31 : 193-198.
2. 辻 要, 飯塚徳重\*<sup>7</sup>, 中谷理加\*<sup>13</sup>, 黒田 卓\*<sup>8</sup>, 林 輝嘉, 堀井活子, 森田章介, 島 盛隆\*<sup>8</sup>. 2歳男児の下顎骨に発生したランゲルハンス細胞組織球症の1例. 日本臨床細胞学会雑誌 2015 ; 54 (1) : 35-40.
3. 辻 要, 蒲生祥子, 山本恵美, 林 輝嘉, 栗岡香美, 竹山 旭, 松本和浩, 吉田博昭, 森田章介, 島 盛隆\*<sup>8</sup>. ビスフォスフォネート関連顎骨壊死に起因したと思われる *Streptococcus milleri group* による敗血症で死亡した1例. 太成学院大学紀要 2015 ; 17(34) : 197-202.
4. 林 輝嘉, 山田耕治, 井関富雄, 辻 要, 安田典泰, 森田章介. 17年間放置され増大を認めた口蓋の疣贅型黄色腫の1例. 日本口腔外科学会雑誌 2015 ; 61(5) : 277-281.
5. 吉田博昭, 嶋森 彬, 山本翔一, 松下 巧, 安田典泰, 小林信博, 伊藤友彦, 竹山 旭, 辻 要, 森田章介. 舌癌 pull through 後に残存舌を下顎骨に固定しポリグリコール酸シートおよびフィブリン糊を併用した被覆法を行った1例. 日本口腔診断学会雑誌 2015 ; 28(2) : 113-117.
6. Tsuji K, Yoshida H, Watanabe S, Yamamoto E, Yamada K, Tominaga K, Gamo S, Morita S. A case of ameloblastic fibro-odontoma accompanied with a number of impacted teeth. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 2015 ; 27(3) : 366-368.
7. 吉田博昭, 松下 巧, 上西真佳, 竹山 旭, 渡邊信也, 辻 要, 大郷英里奈, 金住雅彦, 大下修弘, 澤井宏文, 百田義弘, 大久保直, 森田章介. NSAIDs の薬疹既往のため IVPCA にて術後疼痛管理を行った全身麻酔下多数歯抜歯の一症例. 歯界展望 2015 ; 126(3) : 585-590.
8. 大西祐一, 藤井智子, 渡辺昌広, 森田章介, 覚道健治. 下顎リンパ節転移をきたした下顎歯肉癌の1例. 日本口腔腫瘍学会誌 2015 ; 27(3) : 75-79.

9. 辻 要, 安田典泰, 山田耕治, 蒲生祥子, 福田あおい, 竹山 旭, 栗岡香美, 林 洋希, 大下修弘, 酒匂 潤, 黒田 卓<sup>\*8</sup>, 吉田博昭, 百田義弘, 井関富雄, 森田章介. 意図的な部分切除術を適用した片側下顎頭骨軟骨腫の1例. 日本顎関節学会雑誌 2015; 27(3): 218-224.

## 2) 学会発表

1. 安田典泰, 山田耕治, 蒲生祥子, 清水谷公成, 森田章介. 下顎骨中心性扁平上皮癌術後4年にPET/CT 検査にて再発を疑った1例. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 14 大阪市.
2. 林 洋希, 辻 要, 安田典泰, 清水谷公成, 吉田博昭, 蒲生祥子, 井関富雄, 森田章介. レーザーによる膿瘍切開にて広範な皮下気腫を生じた1例. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 15 大阪市.
3. 石川敬彬, 山本恵美, 辻 要, 蒲生祥子, 山本翔一, 栗岡香美, 和唐雅博, 清水谷公成, 田中昭男, 井関富雄, 森田章介. 上顎骨に発生した筋上皮腫の1例. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 15 大阪市.
4. 花岡理佳, 松島由紀, 山田耕治, 井関富雄, 森田章介. 長期の病悩期間を有した明細胞癌 NOS の1例. 第69回日本口腔科学会学術集会 2015. 5. 15 大阪市.
5. 河野多香子, 松島由紀, 井関富雄, 森田章介. 下顎水平埋伏智歯抜去を行った遺伝性血管性浮腫の1例. 第46回口腔外科学会近畿支部学術集会 2015. 6. 13 西宮市.
6. 中村友哉, 石川敬彬, 松瀬和也, 辻 要, 吉田博昭, 大下修弘, 百田義弘, 森田章介. Ehlers-danlos 症候群にみられた顎関節滑膜性軟骨腫症の1例. 第46回口腔外科学会近畿支部学術集会 2015. 6. 13 西宮市.
7. 中西 環, 辻 要, 福田あおい, 山田耕治, 吉田博昭, 森田章介. 顎関節症の疑いで紹介されてきた脳腫瘍の1例. 第28回日本顎関節学会総会・学術大会 2015. 7. 5 名古屋市.
8. 河野多香子, 松島由紀, 井関富雄, 森田章介. 遺伝性血管性浮腫患者に対する上下顎両側智歯抜去の経験. 第25回日本口腔内科学会学術大会 2015. 9. 19 吹田市.
9. 栗岡香美, 和唐雅博, 松島由紀, 田中昭男, 森田章介. 単嚢胞型エナメル上皮腫 intraluminal variant の1例. 第60回日本口腔外科学会総会・学術大会 2015. 10. 17 名古屋市.
10. 渡邊信也, 井関富雄, 南 暢真<sup>\*14</sup>, 和唐雅博, 森田章介. 口腔多発癌症例に発生した Spindle cell carcinoma の1例. 第60回日本口腔外科学会総会・学術大会 2015. 10. 18 名古屋市.
11. 林 輝嘉, 山田耕治, 富永和也, 井関富雄, 森田章介. 上唇に発生した血管筋腫の1例. 第60回日本口腔外科学会総会・学術大会 2015. 10. 18 名古屋市.

## 総説

1. 松本和浩. そこが聞きたい歯科における院内感染対策 - 安心・安全を目指して! -. 豊中市歯科医師会広報誌 2015; (160): 6-8.

2. 馬場一泰, 森田章介, 山田耕治, 朝子幹也\*<sup>15</sup>, 友田幸一\*<sup>15</sup>. 耳鼻咽喉科の疾患・症候別薬物療法顎関節症. *JOHNS* 2015; 31(9): 1303-1305.
3. 松本和浩. 〈7〉 歯科領域における医療機器 DO NOT & エビデンス 7. *Infection Control* 2015; 10: 944-950.

## 著書

1. 森田章介. 共著. 新版日本歯科用医薬品集. 京都: 永末書店 2015: 351-353.

---

### \* SofSera

- \*2 熊本大学大学院生命科学研究部生体機能病態学講座
- \*3 鹿児島大学学術研究院医歯学総合研究科顎顔面機能再建学講座
- \*4 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科歯科保存修復学分野
- \*5 中央臨床検査部
- \*6 大阪府立成人病センター放射線診断科
- \*7 市立岸和田市民病院病理診断科
- \*8 市立岸和田市民病院歯科口腔外科
- \*9 財団法人尼崎口腔衛生センター
- \*10 大阪大学歯学部附属病院障害者歯科治療部
- \*11 兵庫医科大学歯科口腔外科学講座
- \*12 社団法人尼崎市歯科医師会
- \*13 市立岸和田市民病院病理・細胞診断部
- \*14 小松病院歯科口腔外科
- \*15 関西医科大学