

口腔外科学第二講座
(Second Department of Oral and Maxillofacial Surgery)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. Yoshida H, Oshiro N, Gotoh M, Uemura M, Toda I, Takemura A, Suwa F, Kakudo K, Morita S. Minimum invasive treatment of habitual temporomandibular joint dislocation by autologous blood injection around the temporomandibular joint capsule. *日本口腔診断学会雑誌* 2013 ; 26(1) : 87-92.
2. 吉本 仁, 中嶋正博, 正重裕一, 堀井活子, 大西祐一, 山本浩貴*, 杉立光史*², 覚道健治. 歯肉扁平上皮癌のリンパ節転移に関する検討. *歯科医学* 2013 ; 76(1) : 18-22.
3. 正重裕一, 中嶋正博, 吉本 仁, 大西祐一, 山本浩貴*, 杉立光史*², 覚道健治. Stage I・II舌扁平上皮癌患者における臨床病理学的評価. *歯科医学* 2013 ; 76(1) : 23-37.
4. 大西祐一, 渡辺昌広, 安井大樹, 藤井智子, 井上洋士*², 伊達岡聖, 赤根昌樹*⁴, 中嶋正博, 覚道健治. 口腔扁平上皮癌細胞における自律増殖性の解析. *歯科医学* 2013 ; 76(2) : 110-114.
5. Minamino Y, Ohnishi Y, Kakudo K. Induction of craniofacial bone from mouse embryonic stem cells. *J Osaka Dent Univ* 2013 ; 47(1) : 21-29.
6. Goto M, Yotsui Y, Nakajima M, Shimizutani K, Kakudo K. Analysis with CT and MR images of tendons and aponeurosis in human masseter muscle. *J Osaka Dent Univ* 2013 ; 47(1) : 47-55.
7. Ota K, Muroi Y, Kakudo K, Nakata K*³. Optimal cyclic compressive loading promotes differentiation of 3 D-cultured pre-osteoblasts. *J Osaka Dent Univ* 2013 ; 47(1) : 117-125.
8. Kubo K, Haeniwa H, Kakudo K. Influence of the ratio of α -TCP to autologous bone on bone regeneration in defects around implants. *J Osaka Dent Univ* 2013 ; 47(1) : 149-155.
9. Ozaki K, Nakajima M, Kakudo K. Biomechanical analysis of corticotomy. *J Osaka Dent Univ* 2013 ; 47(1) : 171-178.
10. Lu X, Ohnishi Y, Horii K, Yin X, Fang YR, Kakudo K, Wu B. Expression of MMP-2 and HB-EGF in keratocystic odontogenic tumors. *J Osaka Dent Univ* 2013 ; 47(2) : 257-261.
11. Yoshimoto H, Nakajima M, Kubo H, Kakudo K, Sugitatsu M*², Yamamoto H* . Effects of distraction osteogenesis on the inferior alveolar nerve of the cat mandible. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 2013 ; 25(3) : 201-204.
12. Saulacic N*⁵, Hug C*⁶, Bosshardt D D*⁶, Schaller B*⁵, Buser D*⁶, Haeniwa H, Iizuka T*⁵. Relative contributions of osteogenic tissues to new bone formation in periosteal distraction osteogenesis : histological and histomorphometrical evaluation in a rat calvaria. *Clin Implant Dent Relat Res* 2013 ; 15(5) : 692-706.

2) 学会発表

1. 護邦英俊, 野木弥栄, 鳥井克典, 谷本啓彰, 小野玲子, 西村元彦, 菱田紀子, 川原幹夫, 蠅庭秀也, 大久保直, 松本和浩, 林 宏行, 覚道健治. 歯科大学附属病院でのアイプロテクションの導入について. 第 28 回日本環境感染学会総会 2013. 3. 2 横浜市.
2. Kamada A, Ikeo T, Tamura I, Goda S, Yoshikawa Y, Domae E, Yoshimoto H, Kakudo K. Statin Regulates Runx2 Expression in Human Dental Pulp Stem Cells. 91st General Session & Exhibition of the IADR 2013. 3. 23 Seattle, Washington, USA.
3. Okuno K^{*7}, Gotoh M. The effect of oral appliances in patients with obstructive sleep apnea – A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials –. American Academy of Dental Sleep Medicine, 22nd Annual Meeting 2013. 6. 1 Baltimore, Maryland, USA.
4. Yatani S, Kubo H, Kakudo K, Gotoh M, Yoshimoto H, Nishio A. Clinicostatistical evaluation of synovial chondromatosis affecting temporomandibular joint. 3rd Asian Academic Congress for Temporomandibular Joint 2013. 6. 7 Beijing, China.
5. Kubo H, Kakudo K, Fujii T. Newly concept of the limited mouth opening disorder : clinical characteristics and diagnosis of patients with masticatory muscle tendon-aponeurosis hyperplasia. 3rd Asian Academic Congress for Temporomandibular Joint 2013. 6. 7 Beijing, China.
6. Yamada K, Kakudo K, Hayashi T, Kubo H, Morita S. Clinical studies of hyperplasia of tendon and aponeurosis of masticatory muscles. 3rd Asian Academic Congress for Temporomandibular Joint 2013. 6. 7 Beijing, China.
7. 渡辺昌広, 井上洋士^{*2}, 大西祐一, 中嶋正博, 和唐雅博, 田中昭男, 覚道健治. 口腔扁平上皮癌における Nanog の発現と分化, 増殖能に関する解析. 第 37 回日本頭頸部癌学会 2013. 6. 13 東京.
8. Akiyama H, Kawaue Y, Nakashima Y, Nakatsuka M, Iwai Y, Gamoh S, Mori Y, Kakudo K, Yotsui Y, Koseki T, Shimizutani K. Image Analysis of so-called lingual foramina which are important for implant surgery in anterior area of the mandible. 19th international congress of Dentomaxillofacial Radiology 2013. 6. 22 Bergen, Norway.
9. 居波 薫, 大西祐一, 飯田拓二, 西浦亜紀, 護邦英俊, 坂井加奈, 農端健輔, 中嶋正博, 覚道健治, 松本尚之. 外科矯正治療用咬合器を用いた顎変形症治療の Prediction について. 第 23 回日本顎変形症学会総会・学術集会 2013. 6. 22 大阪市.
10. 尾崎健太, 中島章宏, 後藤倫子, 正重裕一, 中嶋正博, 覚道健治. 皮質骨骨切り術における生体力学的研究. 第 23 回日本顎変形症学会総会・学術大会 2013. 6. 22 大阪市.
11. 後藤倫子, 中嶋正博, 正重裕一, 中島章宏, 矢谷真也, 永木恵美子, 安井憲一郎, 松本尚之, 覚道健治. ガミースマイルに対し馬蹄型骨切り併用 LeFort I 型骨切り術を施行した骨格性開咬の 1 例. 第 23 回日本顎変形症学会総会・学術大会 2013. 6. 23 大阪市.
12. 永木恵美子, 安井憲一郎, 後藤倫子, 正重裕一, 中嶋正博, 松本尚之, 覚道健治. 馬蹄形骨切りを用いて上顎後方移動を行ったガミースマイルを伴った骨格性開咬症例の手術精度の検討. 第 23 回日本顎変形症学会総会・学術大会 2013. 6. 23 大阪市.

13. 佐藤一道^{*8}, 奥野健太郎^{*7}, 有坂岳大^{*9}, 後藤基宏, 佐々生康宏^{*10}, 田賀 仁^{*11}, 濱田 傑^{*12}, 細濱教子^{*9}, 山本知由^{*13}, 入江道文^{*14}, 恵森 登^{*15}, 柏崎 潤^{*16}, 角谷 寛^{*17}, 佐藤光生^{*18}, 鈴木雅明^{*19}. NPO 法人日本睡眠歯科学会口腔内装置診療ガイドラインワーキンググループの活動報告. 日本睡眠学会第 38 回定期学術集会 2013. 6. 28 秋田市.
14. 奥 佳葉, 藤井智子, 後藤基宏, 蠅庭秀也, 窪 寛仁, 大西祐一, 赤根昌樹^{*4}, 和唐雅博, 中嶋正博, 覚道健治. 巨大な口底部に生じた類表皮嚢胞の 1 例. 第 44 回日本口腔外科学会近畿支部学術集会 2013. 6. 29 神戸市.
15. 本橋具和^{*2}, 杉立光史^{*2}, 山田龍男^{*2}, 井上洋士^{*2}, 藤岡香代子^{*2}, 大岩直子^{*2}, 森本倫子^{*2}, 吉田ゆかり^{*2}, 杉岡奈緒^{*2}, 野井実親^{*2}, 覚道健治. 下顎前歯部に発生した歯原性粘液腫の 1 例. 第 44 回日本口腔外科学会近畿支部学術集会 2013. 6. 29 神戸市.
16. 覚道健治. 美人の条件「顔の黄金比率と嘔む機能」. 第 23 回日本顎変形症学会市民公開講座 2013. 7. 7 大阪市.
17. Watanabe M, Ohnishi Y, Inoue H^{*2}, Wato M, Tanaka A, Kakudo K. Localization and expression level of Nanog protein are related to the proliferation in oral squamous cell carcinoma. British Association of Oral and Maxillofacial Surgeons 2013 2013. 7. 10 Dublin, Ireland.
18. 藤井智子, 濱田真智, 後藤基宏, 窪 寛仁, 岩崎春美, 覚道健治. 下顎運動におよぼす顎関節感覚遮断の影響. 第 26 回日本顎関節学会総会・学術大会 2013. 7. 20 東京.
19. 山田耕治, 林 輝嘉, 小川裕美子, 酒匂 潤, 吉田博昭, 藤井智子, 後藤基宏, 覚道健治, 森田章介. 咀嚼筋腫・腱膜過形成患者における術後 1 年間の咬合力の経時的変化. 第 26 回日本顎関節学会総会・学術大会 2013. 7. 20 東京.
20. 大西明雄, 小出 武, 覚道健治, 米谷裕之, 辻一起子, 辰巳浩隆, 米田 護, 樋口恭子. 大阪歯科大学附属病院における口腔心身症患者の臨床統計的調査. 第 26 回日本口腔診断学会・第 23 回日本口腔内科学会合同学術大会 2013. 9. 13 東京.
21. 井奥雄介, 久保州敬, 山崎行庸^{*20}, 蠅庭秀也, 覚道健治. 歯槽骨欠損部の骨再生過程における β -リン酸三カルシウムの影響. 第 43 回日本口腔インプラント学会・学術大会 2013. 9. 14 福岡市.
22. 西尾謙宏, 窪 寛仁, 藤井智子, 大西祐一, 覚道健治. ヒト頬脂肪由来の脱分化脂肪細胞を用いた三次元培養による軟骨再生. 第 58 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2013. 10. 11 福岡市.
23. 藤井智子, 岡本知子, 安井大樹, 矢谷真也, 井奥雄介, 西尾謙宏, 濱田真智, 後藤基宏, 窪 寛仁, 覚道健治. 下顎運動におよぼす顎関節感覚遮断の影響. 第 58 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2013. 10. 11 福岡市.
24. 渡辺昌広, 大西祐一, 和唐雅博, 田中昭男, 覚道健治. 口腔扁平上皮癌における SOX4 の発現と分化およびリンパ節転移に関する解析. 第 58 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2013. 10. 11 福岡市.
25. 覚道健治. 顎関節腔穿刺のスキルーパンピングマニピュレーション, 顎関節腔洗浄療法および顎関節鏡視下手術のために-. 第 58 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2013. 10. 12 福岡市.

26. Kondo M, Nakata K^{*3}, Kakudo K. Celecoxib down-regulates mechanically induced ADAMTS4 gene expression in 3-D cultured tissue of human synovium-derived cells at lower concentration than indomethacin. 21st International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery 2013. 10. 21 Barcelona, Spain.
27. 山下順司^{*21}, 山口貴史^{*21}, 覚道健治. 超高齢化社会の義歯のニーズを再考する～訪問歯科診療の視点から～. 第27回日本口腔リハビリテーション学会学術大会 2013. 11. 10 横浜市.
28. 小出 武, 松本尚之, 岡崎定司, 田中昌博, 林 宏行, 森田章介, 覚道健治. 大阪歯科大学附属病院複合型臨床研修プログラムで実施したホームルームの意義－問題事例の調査－. 第6回日本総合歯科協議会総合・学術大会 2013. 11. 16 東京.

臨床症例報告

1) 印刷公表

1. 正重裕一, 中嶋正博, 覚道健治, 山本浩貴*, 柚木大和^{*22}, 杉立光史^{*2}. 下顎口腔前庭部に発生したリンパ上皮性嚢胞の1例. 日本口腔内科学会雑誌 2013; 19(1): 20-24.
2. Mori Y, Kakudo K, Haeniwa H, Gotoh M, Kubo H, Ohnishi Y, Nakajima M, Iwasaki H, Akiyama H, Yotsui Y, Shimizutani K. The effectiveness of local anesthetic and sodium hyaluronate injection for the posterior disc displacement: A case report. *Open J Stomatol* 2013; 3(3): 223-225.
3. 正重裕一, 中嶋正博, 本橋具和^{*2}, 濱田真智, 後藤倫子, 覚道健治. 下顎頭に骨吸収を認めた顎関節部慢性拡張性血腫の1例. 日本口腔外科学会雑誌 2013; 59(9): 603-607.
4. 森 悠衣, 岩崎春美, 後藤仁志^{*23}, 後藤基宏, 窪 寛仁, 覚道健治, 秋山広徳, 四井資隆, 清水谷公成. スプリント療法を含む集学的連携治療により, 咬合改善が認められた顎関節リウマチの1症例. 日本顎関節学会雑誌 2013; 25(3): 171-176.

2) 学会発表

1. 窪 寛仁, 伊達岡聖, 後藤基宏, 大西祐一, 森 悠衣, 藤井智子, 中嶋正博, 覚道健治, 本橋具和^{*2}, 杉立光史^{*2}. 開口障害と臼歯部開咬をきたした咀嚼筋間隙膿瘍の一例. 第26回日本顎関節学会総会・学術大会 2013. 7. 20 東京.
2. 赤峯勇哲, 堀井活子, 中嶋正博, 覚道健治. メトトレキサートに関連すると疑われる上顎骨骨髓炎の一例. 第58回日本口腔外科学会総会・学術大会 2013. 10. 12 福岡市.
3. 杉立光史^{*2}, 井上洋士^{*2}, 本橋具和^{*2}, 山田龍男^{*2}, 藤岡香代子^{*2}, 大岩直子^{*2}, 森本倫子^{*2}, 吉田ゆかり^{*2}, 杉岡奈緒^{*2}, 覚道健治. 顎下部に発生した骨および軟骨形成を伴う脂肪腫の1例. 第58回日本口腔外科学会総会・学術大会 2013. 10. 12 福岡市.
4. 森 悠衣, 岩崎春美, 後藤仁志^{*23}, 後藤基宏, 窪 寛仁, 覚道健治, 秋山広徳, 四井資隆, 清水谷公成. スプリント治療により, 咬合改善が見られた片側性顎関節リウマチの一例. 第27回日本口腔リハビリテーション学会学術大会 2013. 11. 10 横浜市.

5. 岸本直隆, 豊永達宣, 後藤基宏, 小谷順一郎. 抜歯後に第2度Ⅱ型・第3度房室ブロックを認め, 緊急ペーシングを必要とした1例. 第25回日本口腔科学会近畿地方部会 2013. 12. 7 大阪市.

総説

1. 覚道健治, 後藤基宏. 海外ジャーナル Watching 習慣性顎関節脱臼に対する自己血注射療法の機序. *Dental Diamond* 2013; 38(9): 85.
2. 覚道健治. 第3回アジア顎関節学会学術大会報告記. 日本顎関節学会雑誌 2013; 25(2): 97-98.
3. 中嶋正博. 顎変形症 私の手術その3 LeFort型骨切り術 基本術式とそのバリエーション LeFort I型骨切り術 基本術式. 日本顎変形症学会雑誌 2013; 23(4): 226-232.
4. 覚道健治. 目指そう健口生活60 顎関節症〈下〉. 神戸新聞 (2013. 3. 12 夕刊) 2013: (41359): 2.

著書

1. 覚道健治. 共著. 新版 家族のための歯と口の健康百科. 東京: 医歯薬出版 2013: 12.
2. 覚道健治, 窪 寛仁. 共著. 新編 顎関節症. 京都: 永末書店 2013: 1-3, 155-159, 160-161.
3. 覚道健治. 共著. 一般臨床家, 口腔外科医のための口腔外科ハンドマニュアル'13. 東京: クインテッセンス出版 2013: 98-106.
4. 覚道健治. 共著. 口腔科学. 東京: 朝倉書店 2013: 793-795.

-
- * 独立行政法人国立病院機構大阪医療センター口腔外科
 - *2 大阪赤十字病院歯科口腔外科
 - *3 大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学 (整形外科学)
 - *4 大阪回生病院歯科口腔外科
 - *5 Department of Cranio-Maxillofacial Surgery, University Hospital, Bern, Switzerland
 - *6 Department of Oral Surgery and Stomatology, School of Dental Medicine, University of Bern
 - *7 大阪大学歯学部附属病院顎口腔機能治療部
 - *8 東京歯科大学口腔がんセンター
 - *9 東京歯科大学オーラルメディスン・口腔外科学講座
 - *10 ささお歯科クリニック口腔機能センター
 - *11 JR 東京総合病院歯科口腔外科
 - *12 近畿大学医学部歯科口腔外科学教室
 - *13 市立四日市病院歯科口腔外科
 - *14 矯正歯科入江クリニック
 - *15 真生会富山病院歯科
 - *16 旭が丘ジュン歯科
 - *17 京都大学大学院医学研究科ゲノム医学センター
 - *18 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科歯科医療行動科学分野
 - *19 帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科
 - *20 歯科山崎
 - *21 医療法人明貴会三条山口歯科医院
 - *22 医真会八尾総合病院歯科口腔外科
 - *23 大阪市立大学医学部附属病院内分泌・骨・リウマチ内科