

欠損歯列補綴咬合学講座
(Department of Removable Prosthodontics and Occlusion)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. Mino T, Kurosaki Y*, Tokumoto K^{*2}, Izumi K^{*3}, Mitsumune H^{*3}, Maekawa K, Ueda A*, Nakano T*, Sejima J*, Kimura-Ono A*, Kuboki T*. Tooth morphology fusion technique is more accurate than conventional technique in transferring morphology of provisional to definitive screw-retained, implant-supported crown: A preliminary intervention study. *J Prosthodont Res* 2024;**68**(1):139-146.
2. Mino T, Kimura-Ono A*, Arakawa H*, Tokumoto K^{*2}, Kurosaki Y, Matsuka Y^{*4}, Maekawa K, Kuboki T*. A novel brief questionnaire using a face rating scale to assess dental anxiety and fear. *J Adv Prosthodont* 2024;**16**(4):244-254.
3. Tani A, Tsubouchi H, Ma L, Taniguchi Y, Kobayashi Y^{*5}, Nakai M, Komasa S, Hashimoto Y. Effect of Silicon Nitride Coating on Titanium Surface: Biocompatibility and Antibacterial Properties. *Int J Mol Sci* 2024;**25**(17):doi: 10.3390/ijms25179148.
4. Koyama E*, Kimura-Ono A*, Mino T, Kurosaki Y, Tokumoto K^{*2}, Yamamoto M*, Nakagawa S*, Osaka S*, Nawachi K*, Minakuchi M*, Ono M*, Minakuchi H*, Maekawa K, Kuboki T*. Does maintaining the numbers of present and functional teeth benefit the longevity of life in older people requiring nursing care?: A prospective cohort study. *J Prosthodont Res* 2024;**68**(4):599-605.
5. Wang X, Komasa S, Tahara Y^{*6}, Inui S, Matsumoto M^{*6}, Maekawa K. Novel injectable collagen/glycerol/pullulan gel promotes osteogenic differentiation of mesenchymal stem cells and the repair of rat cranial defects. *Gels* 2024;**10**:doi: 10.3390/gels10120775.
6. Miyake A, Okamura T, Isono H, Suzuki K, Naito T, Yoshikane T, Oka H, Maekawa K, Tominaga K, Higuchi S. Effect of enzymatic denture cleaners on candida albicans cultured on a soft relining material. *Nano Biomed* 2024;**16**(2):66-72.

臨床症例報告

1) 印刷公表

1. Tokumoto K^{*2}, Mino T, Tosa I*, Omori K*, Yamamoto M*, Takaoka K^{*7}, Maekawa K, Kuboki T*, Kishimoto H^{*2}. Long-term follow-up of a patient with Parkinson's disease under nursing care after replacement of fixed implant-supported prostheses with an implant overdenture: a case report. *Int J Implant Dent*. 2024;**10**(1):doi: 10.1186/s40729-024-00557-8.

総説

1. 山本 さつき, 三野 卓哉, 前川 賢治. 高齢者の口腔健康が認知機能障害に与える影響:2年ごとの6年追跡コホート研究. *日本歯科評論* 2024;**84**(2):122-123.

2. Inamochi Y^{*8}, Ogino Y^{*9}, Harada K^{*10}, Fueki K^{*8}, Ayukawa Y^{*9}, Nishimura M^{*10}, Maekawa K, Kang Y^{*11}, Hirai T^{*12}, Kuboki T^{*}. Do oral care and rehabilitation improve cognitive function? A systematic review of clinical studies. *J Evid Based Dent Pract* 2024;**24**(1):doi: 10.1016/j.jebdp.2023.101948.
3. 三野 卓哉, 前川 賢治. 正常免疫を有する患者へインプラント埋入手術を行う際の抗菌薬予防投与の効果: 盲検ランダム化比較試験. *Quintessence DENTAL Implantology* 2024;**31**(2):142-144.
4. 三野 卓哉, 前川 賢治. 上顎洞底挙上術中に生じた上顎洞粘膜の穿孔に対する修復法に関する評価: システマティックレビューとメタ分析. *Quintessence DENTAL Implantology* 2024;**31**(3):146-149.
5. 三野 卓哉, 山本 さつき, 前川 賢治. 静的および動的コンピューター支援を併用した1歯中間欠損部へのインプラント埋入手術の精度: ランダム化比較試験. *日本歯科評論* 2024;**84**(6):120-121.
6. 前川 賢治. 生命予後に影響を与える機能歯数維持の重要性. *日本歯科医師会雑誌* 2024;**77**(4):41-50.
7. 三野 卓哉, 前川 賢治. 口腔腫瘍後に遊離腭骨皮弁を用いて下顎骨再建を行った部位のインプラントの残存率: システマティックレビューとメタ解析. *Quintessence DENTAL Implantology* 2024;**31**(5):146-149.
8. 黒崎 陽子, 三野 卓哉, 山本 さつき, 前川 賢治. ポスト&コアを装着した歯の生存-最長18年の観察期間を有する1,000以上の症例による後ろ向き研究-. *日本歯科評論* 2024;**84**(10):132-133.
9. 三野 卓哉, 前川 賢治. 下顎臼歯部における天然歯とインプラントを支台とする3ユニットの固定式補綴装置の臨床評価: 前向き対照臨床研究. *Quintessence DENTAL Implantology* 2024;**31**(5):146-156.
10. Kondo Y^{*13}, Sakai K^{*14}, Minakuchi H^{*}, Horimai T^{*15}, Kuboki T^{*}, Atuta I^{*9}, Hasuike A^{*15}, Takaoka K^{*7}, Tanabe N^{*16}, Yamauchi K^{*17}, Aita H^{*12}, Akiyama K^{*}, Furuya J^{*}, Hiroyasu K^{*18}, Osima M^{*4}, Sato Y^{*19}, Sawase T^{*20}, Yamada Y^{*21}, Ayukawa Y^{*9}, Kurosaki Y, Mino T, Sakamoto T^{*22}, Kondo H^{*23}, Miyazaki T^{*24}, Hosokawa R^{*13}. Implant-supported fixed prostheses with cantilever: a systematic review and meta-analysis. *Int J Implant Dent* 2024;**10**(1):doi: 10.1186/s40729-024-00573-8.
11. Maekawa K, Motohashi Y^{*25}, Igarashi K^{*15}, Mino T, Kawai Y^{*15}, Kang Y^{*11}, Hirai T^{*12}, Kuboki T^{*}. Associations between measured masticatory function and cognitive status: A systematic review. *Gerodontology* 2024;**41**(4):451-462.

著書

1. 前川 賢治. 共著. 新編 顎関節症. 京都:永末書店 2024:75-77.

*岡山大学

*2兵庫医科大学

- *3株式会社シケン
- *4徳島大学
- *5大阪産業技術研究所
- *6同志社大学
- *7滋賀医科大学
- *8東京医科歯科大学
- *9九州大学
- *10鹿児島大学
- *11大阪大学
- *12北海道医療大学
- *13九州歯科大学
- *14名古屋大学
- *15日本大学
- *16岩手医科大学
- *17東北大学
- *18日本歯科大学
- *19鶴見大学
- *20長崎大学
- *21岐阜大学
- *22大阪口腔インプラント研究会
- *23愛知学院大学
- *24昭和大学
- *25東京都健康長寿医療センター