

有歯補綴咬合学講座
(Department of Fixed Prosthodontics and Occlusion)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. Kashiwagi K, Inoue H, Komasa R, Hosoyama Y, Yamashita K, Morisaki A, Goda S. Optimal dilutions of S-PRG filler eluate for experiments on human gingival fibroblasts *in vitro*. *Dent Mater J* 2021 ; 40(1) : 136-142.
2. 安井由香, 大塚佳代子, 田中順子, 覺道昌樹, 田中昌博. 認知症高齢者におけるアイトラッキングシステムを用いた食形態の嗜好評価の検討—視線と食事摂取量との関連—. 日本摂食嚥下リハビリテーション学会雑誌 2021 ; 25(1) : 52-59.
3. Shibata S, Torii K, Tanaka J. Fracture strength of telescopic zirconia secondary crowns of different taper and thickness. *J Osaka Dent Univ* 2021 ; 55(1) : 123-128.
4. Sako K, Tanaka Y, Tomita Y*, Yoshida T*, Ono Y, Kashiwagi K. Effect of jaw clenching on head acceleration during a predictable load impact. *J Oral Rehabil* 2021 ; 48(12) : 1327-1336.
5. 篠崎百合絵, 鳥井克典, 糸田理沙, 藤木 傑, 山本真由, 田中順子, 柏木宏介. 臨床経験2年未満の歯科医師が希望する自身の歯の色調. 歯科審美 2021 ; 34(1) : 14-18.
6. Matsuzaki S, Shimada A, Tanaka J, Kothari M*², Castrillon E*², Iida T*³, Svensson P*². Effect of mandibular advancement device on plasticity in corticomotor control of tongue and jaw muscles. *J Clin Sleep Med* 2021 ; 17(9) : 1805-1813.
7. Shibata S, Torii K, Tanaka J. Fracture strength of secondary crown with different taper and thickness in zirconia double crown attachments. *Dent Mater J* 2021 ; 40(6) : 1303-1308.
8. Tanaka Y, Yoshino N*⁴, Sako K, Ono Y, Maeda Y*⁴. Occlusal support and postural stability in children : an observational study. *Pediatr Int* 2021 ; 63(2) : 210-216.
9. Tomita Y*, Tanaka Y, Sako K, Ono Y, Tanaka M. Effect of jaw clenching on postural adjustments to a predictable external perturbation. *J Electromyogr Kinesiol* 2021 ; 57 : doi : 10. 1016/j. jelekin. 2020. 102512 (6pages).

2) 学会発表

1. 覺道昌樹, 松尾信至, 今井敦子, 前田圭吾, 藤井隆晶, 橋本睦都, 田中順子, 柏木宏介. 舌運動の超音波画像診断の試みー押しつぶしと指示咀嚼ー. 令和2年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 3. 7 Web開催.
2. 谷 優弥, 藤井孝政, 福本貴宏, 安井由香, 島岡 諒, 佐藤正樹, 田中順子, 柏木宏介. リライニング時のリベース材の接着強さに低温大気圧プラズマが与える影響. 令和2年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 3. 7 Web開催.
3. 篠崎百合絵, 鳥井克典, 福井李紗, 糸田理沙, 山本真由, 田中順子, 柏木宏介. 臨床経験2年未満の歯科医師が希望する自身の歯の色調ーアイトラッキングによる評価ー. 令和2年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 3. 7 Web開催.
4. 島岡 諒, 佐藤正樹, 谷優弥, 山本真由, 田中順子, 柏木宏介. デジタル支台歯のマージン部稜線化処理によるCAD/CAMクラウンの適合改善. 日本補綴歯科学会第130回記念学術大会 2021. 6. 18 Web開催.
5. 佐古員基, 田中佑人, 富田洋介*, 吉田 剛*, 小野圭昭, 柏木宏介. 噛みしめが身体への衝撃負荷時の頭部加速度へ及ぼす影響. 第24回日本歯科医学会学術大会 2021. 9. 23 横浜市/ Web開催.
6. 大塚佳代子, 小西有人*⁵, 貴島真佐子, 今井敦子, 田中順子, 糸田昌隆, 柏木宏介. 脳血管疾患による嚥下障害患者の3軸加速度センサを用いた咀嚼時下顎活動量測定に関する研究. 第570回大阪歯科学会例会 2021. 10. 16 枚方市.
7. 糸田理沙, 鳥井克典, 山本真由, 田中順子, 柏木宏介. 笑顔の強度が顔における注視停留時間に及ぼす影響. 日本歯科審美学会第32回学術大会 2021. 11. 13 東京/ Web開催.
8. 篠崎百合絵, 鳥井克典, 糸田昌平, 山本真由, 佐藤正樹, 田中順子, 柏木宏介. 頭位の違いが女性におけるスマイル時の上顎前歯部の露出度に及ぼす影響. 日本歯科審美学会第32回学術大会 2021. 11. 13 東京/ Web開催.
9. 堀 圭佑, 藤井孝政, 鳥井克典, 安井由香, 糸田理沙, 田中順子, 柏木宏介. 低温大気圧プラズマによる CAD/CAM 用レジンプロック接着面の汚染物質の除去効果. 令和3年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 12. 12 Web開催.
10. 吉川由華, 田中順子, 河野 亘, 安井由香, 覺道昌樹, 谷口晃平, 柏木宏介. 年代別にみた水ようかんの食感を表現するオノマトペの検討. 令和3年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 12. 12 Web開催.
11. 島岡 諒, 佐藤正樹, 山本真由, 松尾信至, 田中順子, 柏木宏介. CAD/CAMクラウンの適合改善を目的としたマージン部稜線化処理の再現性. 令和3年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 12. 12 Web開催.

12. 谷 優弥, 藤井孝政, 鳥井克典, 山本真由, 佐古好正, 田中順子, 柏木宏介. 床用材料と常温重合レジンの接着強さに対して低温大気圧プラズマが与える影響. 令和3年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 12. 12 Web開催.
13. 谷口晃平, 松尾信至, 覺道昌樹, 吉川由華, 今井敦子, 田中順子, 柏木宏介. 食品の硬さが咀嚼時舌運動動態に与える影響 超音波画像検査を用いた検討. 令和3年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 12. 12 Web開催.
14. 糸田昌平, 佐藤正樹, 藤井孝政, 鳥井克典, 篠崎百合絵, 田中順子, 柏木宏介. 歯科用フェイススキャナーを用いた顔面標点間距離測定の基準関連妥当性の検討. 令和3年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 12. 12 Web開催.
15. 覺道昌樹. 「前歯単独欠損に対する補綴アプローチを考える」少数歯欠損(前歯部欠損を例に). 令和3年度日本補綴歯科学会関西支部総会ならびに学術大会 2021. 12. 12 Web開催.

臨床症例報告

1) 印刷公表

1. 山本真由. ブリッジとコーヌステレスコープ義歯を用いて審美性と咬合支持を回復した症例. 日本補綴歯科学会誌 2021 ; 13(3) : 273-276.

総説

1. 柏木宏介, 鳥井克典, 末瀬一彦. 共著. 全部被覆冠の支台歯形成のための高精度デジタルモデルのデザイン (翻訳). QDT別冊 Digital Dentistry Year Book 2021. 2021 : 44-54.
2. 柏木宏介, 鳥井克典, 山崎 竜^{*6}. Zirkonzahn CAD/CAMシステムを使用した診断用デジタルデザインによるモックアップの製作. QDT別冊 Digital Dentistry Year Book 2021. 2021 : 220-227.
3. 辻 要, 今井美季子, 杉本貞臣, 覺道昌樹, 仲間ひとみ, 小滝真也, 石川敬彬, 貴島真佐子, 糸田昌隆, 井関富雄. 自家歯牙移植という選択肢 治療を成功に導くための“いろは”. Dental Diamond 2021 ; 46(7) : 160-166.

著書

1. 田中昌博, 柏木宏介, 田中順子. 共著. クラウンブリッジ補綴学. 第6版. 東京 : 医歯薬出版 2021 : 43-56.

2. 田中順子, 藤井孝政, 佐藤正樹, 鳥井克典, 柏木宏介. 共著. 冠橋義歯補綴学テキスト 第4版.
京都市: 永末書店 2021: 33-40, 79-90, 133-139, 185-192.

* 高崎健康福祉大学

*2 Aarhus University

*3 日本大学松戸歯学部

*4 大阪大学

*5 大阪物療大学

*6 EMIRPRIME DENTAL STUDIO