口腔保健学科

(Department of Oral Health Sciences)

教育研究原著論文

- 1) 印刷公表
- 1. 川西順子*, 神光一郎. 中学生の歯科口腔保健行動とセルフエスティームおよび健康統制感の関連. 口腔衛生学会雑誌 2020; **70(1)**: 11-18.
- 2. 加納慶太,河村佳穂里,土居貴士,小柳圭代,松井正格,福原隆久,神光一郎,片岡宏介,三宅達郎.骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の治療法と治療成績に関する検討.歯科医学 2020; 83(1):1-7.
- 3. 濱島淑惠, 宮川雅充*². 高校教員のヤングケアラーに関する認識. 生活経営学研究 2020; **55**: 55-64.
- 4. Jin K, Tohyama T, Kaji K, Maesoma A, Onishi A, Terashima M, Ogata Y, Nakatsuka M, Wato M, Imai K. Current status of dental clinics in Japan: employment trends among female dentists. J Osaka Dent Univ 2020; 54(1): 39-44.
- 5. Hashimoto M, Kitagawa H*3, Takahashi Y*3, Hayashi M*3, Imazato S*3. Cytotoxicity of S-PRG fillers: Direct exposure of fillers and eluates from the fillers to RAW264 cells. *Nano Biomed* 2020; 12(1): 3-10.
- 6. 村井亜希子, 錦織 良, 神光一郎. 歯科衛生士の需要と供給に関する検討. 歯科医学 2020; 83(2):68-75.
- 7. 古賀 恵,小正 裕,神光一郎,前岨亜優子,木村重信*⁴,大嶋 隆*⁴. 歯科衛生士学生の社会 人基礎力に対する臨床実習の効果. 日本歯科衛生教育学会雑誌 2020;**11(2)**:105-115.
- 8. 濱島淑惠, 宮川雅充*², 南多恵子*⁵. 高校生ヤングケアラーの存在割合とケアの状況: 埼玉県立高校の生徒を対象とした質問紙調査 厚生の指標 2020; **67(12)**: 13-19.
- 9. Tani A, Tohyama T, Inoue T, Takahashi K, Kakimoto K. Sterilization effects of commercial denture cleaners compared with a combination of denture cleaners and ultrasonic cleaning. *J Osaka Dent Univ* 2020; 54(2): 225-238.
- 10. Jin K, Hashimoto M, Miyake A, Nakatsuka M, Motone M, Shuto T, Fujita S, Wato M, Imai K. Effect of early hands-on clinical training for students intending to be dental hygienists or dental technicians at a university with a four-year course-First report. *J Osaka Dent Univ* 2020; 54(2): 257-262.

- 11. Takenouchi A*6, Otani E*7, Sunaga M*6, Tohyama T, Uehara H*8, Akiyama K*9, Kawashima T*7, Ito K*6, Izono H*10, Kinoshita A*6. Development and evaluation of e-learning materials for dental hygiene students in six schools: Using smartphones to learn dental treatment procedures. *Int J Dent Hyg* 2020; 18 (4): 413-421.
- 12. Nishimura M, Miyake a, Komasa S, Okazaki J, Komasa Y. Examination of LPS adhesion mechanism to the denture surface using QCM system. 日本口腔リハビリテーション学会雑誌 2020; 33(1): 17-26.
- 13. Shirai T, Cheng T, Sun Y, Wu Y, Zhang Y, Hashimoto Y, Hoshino Y*11, Matsushima Y*12, Imai K. Difference in cell viability between with and without visible light-irradiation by camphorquinone (CQ) -containing medium. *Nano Biomed* 2020; 12(2): 77-82.
- 14. Matsumoto T, Tashiro Y, Komasa S, Miyake A, Komasa Y, Okazaki J. Effects of surface modification on adsorption behavior of cell and protein on titanium surface by using quartz crystal microbalance system. *Materials* 2020; 14(1): 9doi. org/10. 3390/ma14010097 (16pages).

2) 学会発表

- 1. 濱島淑惠, 宮川雅充*², 南多恵子*⁵. 高校生ヤングケアラーの実態-埼玉県 における質問紙調査. 関西社会福祉学会 2020 年次 2020. 2. 28 Web 開催.
- 2. 三宅晃子,小正 聡,松本卓巳,田代悠一郎,吉峰茂樹,髙橋一也,岡崎定司,小正 裕.抗 う蝕作用のあるソフトクッキー作製における検討.日本補綴歯科学会第 129 回学術大会 2020. 6. 27 Web 開催.
- 3. 元根正晴. 気管支拡張症に対する少量マクロライド療法の効果. 第 68 回日本化学療法学会学 術集会 2020. 9. 12 神戸市.
- 4. 桝井悦子, 柿本和俊, 元根正晴. 外的刺激が開口機能および全身機能に与える影響の経時変化. 日本歯科衛生学会第 15 回学術大会 2020. 9. 19 誌上開催.
- 5. 壺井佳見,小正 裕,三宅晃子,山田恵理*13,川口明子*13. 新しい口腔衛生評価法の検討 -歯科衛生士養成校における口腔衛生指導法の評価-.日本歯科衛生学会第 15 回学術大会 2020. 9. 19 誌上開催.
- 6. 織田千恵,神光一郎,中塚美智子. 国際歯科保健医療活動の遂行に求められる能力. 日本歯科 衛生学会 第 15 回学術大会 2020. 9. 19 Web 開催.
- 7. 楠本哲次,小正 聡,楊 元元, Zhang H,小正 裕,岡崎定司.ナノ構造を析出した新規セラミック材料の生体適合性の検討.第50回日本口腔インプラント学会記念学術大会 2020.9. 19 Web 開催.

- 8. 元根正晴, 奥野健太郎, 髙橋一也, 中嶋正博, 志水秀郎. 歯科大学附属病院における睡眠時無呼吸症候群の診断と治療における医科歯科連携. 第 20 回日本抗加齢医学会総会 2020. 9. 25 東京/Web 開催.
- 9. 楠本哲次,藤田 暁,首藤崇裕,柿本和俊,西崎 宏,樋口鎮央,錦織 良,三宅晃子,元根 正晴,糸田昌隆,橋本正則,山中武志,頭山高子,梶貢三子.クラウンブリッジ技工学におけ る病院実習前試験の取り組み.第 39 回日本歯科医学教育学会総会および学術大会 2020.9.25 Web 開催.
- 10. 中塚美智子,神光一郎,頭山高子,米澤美保子,藤田 暁,寺島雅子,尾形祐己,和唐雅博, 柿本和俊,今井弘一.大阪歯科大学医療保健学部生のキャリア開発に対する意識.第 39 回日 本歯科医学教育学会総会および学術大会 2020.9.25 Web 開催.
- 11. 梶貢三子,小滝真也,秋山広徳,前岨亜優子,寺島雅子,大西 愛,尾形祐己,大草亘孝,山 中武志,頭山高子,和唐雅博. 歯科衛生士学生に対する歯科放射線学実習の有用性:歯科撮影 および画像解析における講義と実習の比較. 第 39 回日本歯科医学教育学会総会および学術大 会 2020. 9. 25 Web 開催.
- 12. 前岨亜優子,和唐雅博,神光一郎,頭山高子,梶貢三子,大西 愛,寺島雅子,尾形祐己,小正 裕,田中昭男,今井弘一.大阪歯科大学における口腔保健学科学部生と歯科衛生士専門学校生の歯科衛生士志向性の比較 第2報.第39回日本歯科医学教育学会総会および学術大会2020.9.25 Web 開催.
- 13. 大西 愛, 隅田好美*¹⁴, 頭山高子, 梶貢三子, 前岨亜優子, 寺島雅子, 尾形祐己, 中塚美智子, 神光一郎, 和唐雅博, 田中昭男. 歯科衛生士臨床実習における臨床心理士による精神的支援 第 1 報ー性格特性別の不安の変化の結果ー. 第 39 回日本歯科医学教育学会総会および学術大会 2020. 9. 25 Web 開催.
- 14. 頭山高子, 隅田好美*¹⁴, 梶貢三子, 前岨亜優子, 大西 愛, 寺島雅子, 尾形祐己, 中塚美智子, 神光一郎, 和唐雅博, 田中昭男. 歯科衛生士臨床実習における臨床心理士による精神的支援 第2報-不安に負けないためのプログラム-. 第39回日本歯科医学教育学会総会および学術大会2020. 9. 25 Web 開催.
- 15. 元根正晴. 睡眠時無呼吸症候群患者の医療における医科歯科連携. 第23回加齢医学研究会2020. 12. 5 豊中市.
- 16. 桝井悦子, 柿本和俊, 元根正晴. えい風ツボ刺激による開口幅増加に対する背景因子・自律神経指標の関連. 第 568 回大阪歯科学会例会 2020. 12. 12 枚方市.
- 17. 元根 正晴. えい風ツボ刺激による開口幅変化に対する背景因子・自律神経指標の関連 . 第 24 回日本統合医療学会学術大会 2020. 12. 12 Web 開催.

18. 大西 愛, 大草亘孝, 益野一哉, 頭山高子, 前岨亜優子, 梶貢三子, 尾形祐己, 寺島雅子, 今井弘一, 田中昭男, 王 宝禮. 大阪歯科大学 1~3 学年での喫煙状況と生活習慣 ~歯学部・ 医療保健学部での違いについて~. 第 15 回日本禁煙科学会学術総会 2020. 12. 20 静岡市.

総説

- 1. 元根正晴. 抗加齢医学会専門医の活動報告. 日本抗加齢医学会雑誌 2020:16(1):117.
- 2. 尾形祐己. 学童期の子どもの歯磨剤を看護・歯科の両視点で選ぶ! デンタルハイジーン 2020; **40(4)**: 434-435.
- 3. 尾形祐己, 寺島雅子. 小児の口腔ケア. こどもと家族のケア 2020:15(3):46-51.

著書

- 1. 小正 裕,楠本哲次,柿本和俊.共著.歯科衛生士講座 歯冠修復と欠損補綴の治療と診療補助.京都市:永末出版 2020:142-147.
- 2. 米澤美保子. 共著. 改訂版 現代ソーシャルワーク論-社会福祉の理論と実践をつなぐ. 京都市: 晃洋書房 2020:15-22,41-67.
- 3. 柿本和俊, 隈部俊二, 神光一郎, 中塚美智子. 共著. 図解でよくわかる 歯のきほん. 東京: 誠文堂新光社 2020:1-159.

^{*} JKYB ライフスキル教育研究会

^{*2} 関西学院大学

^{*3} 大阪大学

^{*4} 関西女子短期大学

^{*5} 京都光華女子大学

^{*6} 東京医科歯科大学

^{*7} 新宿医療専門学校

^{*8} 神戸常盤大学短期大学

^{*9} 埼玉県立大学

^{*10} 梅花女子大学

^{*11} 神奈川歯科大学短期大学歯学部歯科衛生学科

^{*12} 松島歯科医院

^{*13} 新大阪歯科衛生士専門学校

^{*14} 大阪府立大学