

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
武本 真治	医療工学講座	教授	博士（学術）	補綴・理工系歯学 歯科医用工学 再生歯学 生体医工学 生体材料学	① Ishikawa A, Takemoto S, Someya T, Kasahara M, Kimura S, Kawasaki T, Hattori M, Sekine H. Fracture resistance of endodontically treated bovine roots restored with resin abutments and polyetheretherketone. Dent Mater J 2025; 44(6):634-643. doi: 10.4012/dmj.2025-038 ② Sawada T, Yamanaka K, Chiba A, Takemoto S. Influence of bonding agents on metal-ceramic bond strengths for Co-Cr alloy. Dent Mater J 2025; 44(3): 289-298. doi: 10.4012/dmj.2024-300. ③ Kaneko C, Sawada T, Ishikawa T, Miura T, Kobayashi T, Takemoto S. Effectiveness of Ozone Treatment, Ultrasonic Treatment, and Ultraviolet Irradiation in Removing Candida albicans Adhered to Acrylic Resins Fabricated by Different Manufacturing Methods ④ 武本真治（分担執筆），新編 歯科理工学 第7版, 服部雅之／武本真治 編集, 学建書院, 東京（2024） ⑤ 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究（C）「綴装置に応用可能な抗菌作用を有する高耐食性チタン合金の創製」2026-2028年
佐々木 かおり	医療工学講座	助教	学士	形態系基礎歯学 歯科医用工学 再生歯学	① Hatanaka A, Sawada T, Sen K, Saito T, Sasaki K, Someya T, Hattori M, Takemoto S. Wear Behavior between Aesthetic Restorative Materials and Bovine Tooth Enamel. Materials (Basel). 2022;15(15): 5234. doi: 10.3390/ma15155234. ② Fukazawa K, Sawada T, Kuwajima Y, Sasaki K, Satoh K, Takemoto S. Tensile and shear bond strengths of a stainless steel used in orthodontic brackets bonded to bovine enamel using two types of resin cement. Dent Mater J. 2023; 42(2): 300-307. doi: 10.4012/dmj.2022-198. ③ 船木 弘, 豊嶋 健史, 麻生 幸男, 小室 美樹, 今宮 圭太, 山根 晃一, 佐々木 かおり, 武本 真治. セルフアドヒーズプレジンセメントの厚みがジルコニアと純チタンの接着に及ぼす影響. 口腔インプラント学会誌. 2026 ; 39(1): 48-54. ④ 大橋 功, 竹島 明道, 遠藤 富夫, 今宮 圭太, 竹味 利晃, 新崎 博文, 佐々木 かおり, 武本 真治. ジルコニアへの表面前処理が純チタンとの接着に及ぼす影響. 口腔インプラント学会 2026; 39(1): 39-47 ⑤ 澤田 智史, 鈴木 龍, 畑中 昭彦, 佐々木 かおり, 見明 康雄, 浅川 和也, 平 雅之, 武本 真治. チタン表面処理によるスタチン系薬剤の固定とその皮下組織反応. 口腔インプラント学会誌. 2021 ; 34(3):220-226