

氏名 田中みか子

- 職名：教授
- 取得学位：博士
- 専攻：歯学

情報公開用研究業績書(2018年9月1日)

研究分野	研究内容のキーワード
顎骨と骨粗鬆症	顎骨、骨粗鬆症、骨形態計測、マイクロCT、骨生検

研究業績に関する事項

著書、学術論文等の名称	単著・共著の別	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌又は発表学会等の名称
(著書)			
6. 咬合面再構成. なぜ壊れ, どう直すのか Denture Repair 部分床義歯・全部床義歯・インプラントオーバーデンチャー	共著	2015	補綴臨床別冊, pp87-9, 医歯薬出版
(原著)			
Trabecular bone microstructure and mineral density in human residual ridge at various intervals over a long period after tooth extraction.	共著	2018	Clin Implant Dent Relat Res 20(3):375-383. doi: 10.1111/cid.12591. Epub 2018 Mar 6.

Correlations between alveolar bone microstructure and bone turnover markers in pre- and post-menopausal women.	共著	2012	Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod, 115(4):e12-9. Epub 2012 Jun 17.
(総説)			
骨粗鬆症と口腔 ①基礎的 検証 卵巣摘出サルで検証した 下顎皮質骨の粗鬆化の実態	共著	2016	日本骨粗鬆症学会雑誌 2(3): 235-238, 2016.
(症例)			
Microstructural observation with microCT and histological analysis of human alveolar bone biopsy from a planned implant site: A case report.	共著	2013	Open Dent J, 17(7):47-54.
(学会発表)			
上肢の不随意運動を伴う 脳性麻痺患者に適用した義歯 装着補助具の有効性	共著	2018	第 34 回日本歯科技工学会学術 大会
ヒト抜歯後歯槽堤におけ る骨改造現象と骨代謝活性の 抜歯後期間による違い－骨形 態計測学的・組織学的解析－	共著	2016	第 43 回日本口腔インプラ ント学会, 日本口腔インプラント学会誌 第 29 巻 特別号 p60.
高齢女性の下顎歯槽骨微 細骨梁構造と骨代謝マーカ ー・アディポサイトカイン・ 踵骨骨密度との関連性	共著	2016	第 36 回日本骨形態計測学会, 日本骨形態計測学会雑誌 26 (1) : S126.

全部床・部分床 基礎実習における e ラーニングの活用	共著	2015	日本補綴歯科学会第 124 回学術大会 (実習情報交換企画)
全部床義歯・部分床義歯基礎実習の概要	共著	2015	日本補綴歯科学会第 124 回学術大会 (実習情報交換企画)
抜歯窩歯槽骨の骨梁構造および骨塩量と抜歯後経過期間との関係	共著	2015	日本補綴歯科学会第 124 回学術大会, 日補綴会誌 7 (第 124 回特別号) : 228
フルバランスドオクルージョン用調節彎曲改良値の種々の歯列弓への適合	共著	2012	第 34 回日本歯科技工学会学術大会, 抄録集 33 巻特別号, P55
(商業誌)			
(知財)			
(特許) グリコーゲンを含む骨形成促進剤	共同出願	2012	特願 : 2010-207293 (2010 年 9 月 15 日出願), 発明者 : 依田浩子, 大島勇人, 中川英蔵, 田中みか子, 高田洋樹, 特許出願人 : 国立法人大学新潟大学, 江崎グリコ株式会社