

令和元年度 日本歯科大学新潟短期大学 活動状況報告

(令和2年3月31日現在)

氏名 中村 直樹

1 研究テーマ

1) 歯科における食を中心とした健康教育の具体的方略

Specific method of health education with a focus on eating habits in dentistry

2) 食生活の成立と健康について

The establishment and the health of the diet

3) 歯科衛生士教育と評価

Educational evaluation of dental hygienist

4) 口腔粘膜表面の微細形態学的観察とバイオフィルムのプロファイリングに関する研究

Study on micro-morphological observations of oral mucosal surfaces and biofilm profiling

2 今年度の研究計画

1. 学生教育における「食の重要性を考える教育」の授業内容および方法の構築をすすめる。

2. 増加する認知症患者における地域包括ケアシステムの中での歯科衛生士の役割を考察し教育に反映していく。

3. 口腔粘膜表面の微細形態学的観察とバイオフィルムのプロファイリングに関する研究

新型の舌粘膜並びに舌乳頭の診査装置（「接触型拡大口腔粘膜鏡」：特許出願済）による被験者口腔粘膜表面の微細構造とバイオフィルムの観察ならびに口腔粘膜表面に付着するバイオフィルムの採取と分子生物学的手法（PCR）によるプロファイリングより構成。新しく開発された新型口腔粘膜観察装置の効果を検証しつつ、これらの手法により包括的に口腔粘膜を検証する。

3. 対外的活動（学外講義・学会活動）

1) 他大学での講義

新潟医療福祉大学、連携総合ゼミ

2) 学科活動（査読、理事、評議員）

日本歯科医学教育学会 評議員

全日本歯科衛生士教育協議会雑誌 査読委員

3) 公的な委員会等

記載事項なし

4. 研究業績

A. 著 書

記載事項なし

B. 原 著

Satoko T, Ken Y, Naoki N, Shinichi I, Yukio M, Shinichi Y, Takashi E, Yuko M, Tomoichiro A & Naoki K, Non-invasive intravital observation of lingual surface features using sliding oral mucoscopy techniques in clinically healthy subjects
Odontology 2020; 108, 43-56

C. 総説・解説

記載事項なし

D. 報告（臨床・症例等）・紀要

記載事項なし

E. 翻 訳

記載事項なし

F 学会講演抄録

1. 煤賀 美緒, 元井 志保, 三上 正人, 土田 智子, 吉村 建, 浅沼 直樹, 中村 直樹. 口腔粘膜バイオフィルム構成菌種の探索に向けた効率的な舌苔採取方法の検討. 日歯周病学誌 2019 ; 61 : 春季特別 143

2. 嵐 聖芽, 中村直樹. 患者に歯磨剤をどう応用していくか, 第51回 歯科衛生研究会・抄録集, 2020年

G. 講演

- 2) 特別講演・シンポジウム等での講演
記載事項なし