

## 歯科総合診療部

- 13) 山崎和久：歯周病と全身の健康．島根県歯科医師会歯周疾患予防管理研修・糖尿病の医科歯科連携研修会，松江市，2015年11月1日．
- 14) 高橋英樹：新潟市社会福祉審議会委員，任期 2014年7月1日～2017年6月30日
- 15) 高橋英樹：新潟市成年後見支援センター運営委員会委員長，任期 2013年5月9日～2015年3月31日
- 16) 高橋英樹：新潟市社会福祉協議会法人後見運営審査会委員長，任期 2013年8月1日～2015年7月31日
- 17) 高橋英樹：燕市社会福祉協議会福祉後見・権利擁護センター運営委員会委員，任期 2015年4月1日～2017年3月31日
- 18) 高橋英樹：新潟しなの福祉会福祉サービスに関する苦情解決第三者委員，任期 2015年6月1日～2016年5月31日
- 19) 高橋英樹：新潟市中央区自立支援協議会委員，任期 2012年4月1日～2015年3月31日
- 20) 石川裕子：全国歯科衛生士教育協議会主催 平成 27年度歯科衛生士専任教員講習会Ⅱ「歯科衛生学Ⅰ」，瑞穂，2015年7月29-30日．
- 21) 石川裕子：全国歯科衛生士教育協議会主催 平成 27年度歯科衛生士専任教員講習会Ⅳ「研究指導法」，横浜，2015年8月27日．
- 22) 中川兼人：「新潟市民生委員推薦会」委員：任期 平成 25年10月1日～平成 28年9月30日
- 23) 中川兼人：「新潟市入札等評価委員会」委員長：任期 平成 27年4月1日～平成 29年3月31日
- 24) 中川兼人：「新潟市水道局入札等評価委員会」委員長：任期 平成 27年4月1日～平成 29年3月31日
- 25) 中川兼人：「新潟県生活困窮者自立支援事業委託業務申請事業者プロポーザル審査委員会」委員長、平成 27年5月25日
- 26) 中川兼人：「新潟県社会福祉士会」理事：任期 平成 27年6月～平成 29年6月
- 27) 中川兼人：「新潟県子どもの貧困対策推進計画検討委員会」委員：任期 平成 27年6月15日～平成 28年3月22日
- 28) 中川兼人：「新潟市老人憩の家なぎさ荘指定管理者申請者評価会議」委員長：任期 2015年7月13日～2015年10月14日
- 29) 中川兼人：「新潟しなの福祉会」評議委員：任期 平成 27年8月29日～平成 29年8月28日
- 30) 中川兼人：「新潟市中央福祉会」理事：任期 平成 27年10月25日～平成 29年10月24日
- 31) 中川兼人：「生活弱者支援団体との意見交換会」/新潟市歯科医師会，2016年3月22日，新潟，2016．

### 【論文】

- 1) Nakajima T, Okui T, Ito H, Nakajima M, Honda T, Shimada Y, Tabeta K, Akazawa K, Yamazaki K: Microbiological and clinical effects of sitafloxacin and azithromycin in periodontitis patients receiving supportive periodontal therapy. *Antimicrob Agents Chemother* 60(3): 1779-1787, 2016.
- 2) Otake M, Kurose M, Uchida Y, Hasegawa M, Yamada Y, Saito I, Yamamura K: The interactions between different tastes on initiation of reflex swallow elicited by electrical stimulation in humans. *Odontology*: 2015 (in press).
- 3) 石崎裕子，中島貴子，伊藤晴江，奥村暢旦，小林哲夫，魚島勝美，高木律男，興地隆史，藤井規孝：歯科医師臨床研修に関するインシデントレポートの分析と対策．日本歯科医学教育学会雑誌 32(1)：印刷中，2016．
- 4) 中村太，佐藤拓実，塩見晶，奥村暢旦，石崎裕子，伊藤晴江，中島貴子，藤井規孝：高頻度歯科治療における処置時の力のコントロールに関する研究．日本歯科医学教育学会雑誌 32(1)：印刷中，2016．
- 5) 奥村暢旦，石崎裕子，伊藤晴江，中村太，塩見晶，中島貴子，藤井規孝：歯科臨床技術教育における動画教材の効果．日本歯科医学教育学会雑誌 31(1)：10-15頁，2015．

### 【商業誌】

- 1) 山崎和久，中島貴子：歯周病と動脈硬化性疾患はどう関係するの？．*デンタルハイジーン* 35(12)：1336-1339頁，2015．
- 2) 渡部平馬，風間龍之輔，浅井哲也，金谷史夫，石崎裕子，福島正義，興地隆史：CAD/CAM時代におけるレジメンメントのテクニカルエッセンス．*歯界展望* 126(2)：258-272，2015．

### 【研究費獲得】

- 1) 藤井規孝，奥村暢旦：歯科治療「力」体感システムの開発．科学研究費補助金 基盤研究(C)，15K1058，2016．
- 2) 中島貴子，多部田康一，伊藤晴江：IL-10 応答を中心とした歯周病原細菌感染に対する慢性炎症成立機構の基盤解明．日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究(C)，25463216，2015．
- 3) 石崎裕子，福島正義，児玉臨麟：高齢者における非生理的咬耗の治療基準策定のための象牙質損耗量の測定と治療予後評価．科学研究費補助金 基盤研究(C)，15K11109，2015．

- 4) 伊藤晴江, 中島貴子:新規サイトカイン IL-17 から歯周炎病態形成メカニズムを探る. 科学研究費補助金 基盤研究(C), 15K11383, 2015.
- 5) 塩見晶: 3次元口腔粘膜モデルを用いた分子・細胞レベルでの義歯床下骨吸収メカニズムの検証. 科学研究費補助金 若手研究(B), 15K20432, 2015.
- 6) 小田陽平, 小野和宏, 藤井規孝: 診療参加型歯科臨床実習における学習効果の可視化—e ポートフォリオの開発—. 科学研究費補助金 基盤研究(C), 26350270, 2014.
- 7) 結城龍太郎, 奥村暢旦, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 塩見晶, 藤井規孝: 義歯未経験者のモチベーションに配慮した経験. 第8回総合歯科学会, 東京, 2015年11月21日, 同学術大会プログラム集: 63頁, 2015.
- 8) 渡邊大祐, 伊藤晴江, 石崎裕子, 中島貴子, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 重度歯周炎の原因と治療法を検討した症例. 第8回日本総合歯科学会総会・学術大会, 東京, 2015年11月21日, 第8回日本総合歯科学会総会・学術集会プログラム・抄録集: 65頁, 2015.

#### 【講演・シンポジウム】

- 1) 黒瀬雅之, 八田あずさ, 岡本圭一郎, Meng ID, 山村健介: 乾燥に“潤い”をもたらすメカニズムの解明. 第57回歯科基礎医学会学術大会・総会, 新潟, 2015年9月11日, Journal of Oral Biosciences Supplement 2015: 112頁, 2015.
- 9) 清水志保, 石崎裕子, 中島貴子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 歯科治療経験の乏しい患者とのラポールを実感した一症例. 第8回日本総合歯科学会総会・学術大会, 東京, 2015年11月21日, 第8回日本総合歯科学会総会・学術集会プログラム・抄録集: 68頁, 2015.

#### 【学会発表】

- 1) Kurose M, Hatta A, Yamamura K, Ian D. Meng: The dry eye sensitizes cold cell sensitivity to capsaicin mediated by TRPV1. Neuroscience 2015, Chicago USA, 2015年10月17-21日, 2015.
- 2) Kurose M, Hatta A, Okamoto K, Yamamura K, Ian D. Meng: Dry eye sensitizes cold cells to capsaicin-mediated inhibition via TRPV1. 第93回日本生理学会大会, 札幌, 2016年3月22-24日, 第92回日本生理学会大会プログラム・抄録集, 2015.
- 3) Hasegawa M, Okamoto K, Kurose M, Yamada Y, Yamamura K: A new method for the study of velopharyngeal function using digital barometer. 第93回日本生理学会大会, 札幌, 2016年3月22-24日, 第92回日本生理学会大会プログラム・抄録集, 2015.
- 4) 渡部平馬, 浅井哲也, 風間龍之輔, 石崎裕子, 福島正義: 各種 CAD/CAM 用修復材料に対するフッ化水素酸処理の影響. 第34回日本接着歯学会学術大会, 東京, 2015年12月19-20日, 接着歯学 33(3): 136頁, 2015.
- 5) 渡部平馬, 浅井哲也, 風間龍之輔, 金谷史夫, 石崎裕子, 福島正義: 各種 CAD/CAM 用修復材料の表面組成について. 第26回日本歯科審美学会学術大会, 東京, 11月22-23日, プログラム・抄録集: 89頁, 2015.
- 6) 後藤夕貴, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤山友紀, 藤井規孝: 歯科医師臨床研修における保健所プログラムの紹介. 第8回日本総合歯科学会総会・学術大会, 東京, 2015年11月21日, 第8回日本総合歯科学会総会・学術集会プログラム・抄録集: 61頁, 2015.
- 10) 水越優, 塩見晶, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 藤井規孝: 年齢を考慮した治療により臼歯部での咬合を維持した症例. 第8回日本総合歯科学会総会・学術大会, 東京, 2015年11月21日, 第8回日本総合歯科学会総会・学術集会プログラム・抄録集: 71頁, 2015.
- 11) 西沙織, 伊藤晴江, 中島貴子, 石崎裕子, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 顎位不安定な上下顎総義歯装着患者に対し, 水平的顎位の修正を試みた症例. 第8回日本総合歯科学会総会・学術大会, 東京, 2015年11月21日, 第8回日本総合歯科学会総会・学術集会プログラム・抄録集: 76頁, 2015.
- 12) Matsuda Y, Minagawa T, Okui T, Tabeta K, Nakajima T, Yamazaki K: Effect of Resveratrol on alveolar bone loss induced by the experimental occlusal trauma in mice. 63<sup>rd</sup> Annual meeting of JADR, Fukuoka, October 30, 2015.
- 13) 伊藤晴江, 中島貴子, 石崎裕子, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 研修歯科医による専門的機械的歯面清掃を検証する. 第58回秋季日本歯周病学会学術大会, 浜松, 2015年9月12日, 日本歯周病学会誌 57巻 秋季特別号: 140頁, 2015.
- 14) 松田由実, 高橋直紀, 有松圭, 中島麻由佳, 佐藤圭祐, 多部田康一, 中島貴子, 山崎和久: 歯周組織局所の炎症および *P. gingivalis* による腸内細菌叢の変動が全身に及ぼす影響とその分子機構の比較. 第58回秋季日本歯周病学会学術大会, 浜松, 2015年9月12日, 日本歯周病学会誌 57巻 秋季特別号: 129頁, 2015.

- 15) 本田朋之, 宮沢春菜, 野中由香莉, 高橋直紀, 多部田康一, 中島貴子, 山崎和久: 歯周炎患者における PISA と血中マーカーとの関連性. 第 58 回秋季日本歯周病学会学術大会, 浜松, 2015 年 9 月 12 日, 日本歯周病学会誌 57 巻 秋季特別号: 127 頁, 2015.
- 16) 長谷川真奈, 山田好秋, 黒瀬雅之, 藤井規孝, 山村健介: 大気圧センサを用いた鼻咽腔閉鎖機能評価の検討. 第 57 回歯科基礎医学会学術大会・総会, 新潟, 2015 年 9 月 11 日, Journal of Oral Biosciences Supplement 2015: 291 頁, 2015.
- 17) 佐久間利喜, 黒瀬雅之, 長谷川真奈, 山田好秋, 山村健介: 大気圧センサを用いた口腔内圧変化測定の活用可能性の検討. 平成 27 年度新潟歯学会第 1 回例会, 新潟, 2015 年 7 月 11 日, 新潟歯学会誌 45(2): 98 頁, 2015.
- 18) 八田あずさ, 黒瀬雅之, 藤井規孝, 山村健介: 乾燥症がもたらす求心性神経活動の変化. 平成 27 年度新潟歯学会第 1 回例会, 新潟, 2015 年 7 月 11 日, 新潟歯学会誌 45(2): 98-99 頁, 2015.
- 19) 中村太, 佐藤拓実, 藤井規孝, 奥村暢旦, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 塩見晶: 高頻度歯科治療における処置時の力加減についての研究. 第 34 回日本歯科医学教育学会学術大会, 鹿児島, 2015 年 7 月 11 日, 第 34 回日本歯科医学教育学会学術大会プログラム集: 88 頁, 2015.
- 20) 小田陽平, 石川裕子, 小野和宏, 藤井規孝, 小林正治, 前田健康: 診療参加型臨床実習における web 公開型 e-ポートフォリオ 第 2 報運用実績とシステム改善について. 第 34 回日本歯科医学教育学会学術大会, 鹿児島, 2015 年 7 月 10 日, 第 34 回日本歯科医学教育学会学術大会プログラム集: 78 頁, 2015.
- 21) 高橋直紀, 有松圭, 中島麻由佳, 松田由実, 佐藤圭祐, 多部田康一, 中島貴子, 加藤完, 大野博司, 山崎和久: 歯周炎モデルマウスにおける腸内細菌叢の変動と免疫応答への影響. 第 19 回腸内細菌学会, 東京, 2015 年 6 月 18 日, 第 19 回腸内細菌学会予稿集: 91 頁, 2015.
- 22) 中島麻由佳, 有松圭, 高橋直紀, 皆川高嘉, 松田由実, 佐藤圭祐, 中島貴子, 多部田康一, 山崎和久: *Porphyromonas gingivalis* 経口単回投与によるマウス腸内細菌叢の変動. 第 48 回新潟歯学会総会, 2015 年 4 月 18 日, 新潟歯学会誌 45(1): 26 頁, 2015.
- 2) 清水志保, 石崎裕子, 中島貴子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 歯科治療経験の乏しい患者とのラポールを実感した一症例. 第 8 回総合歯科学会若手ポスター優秀賞, 2015 年 11 月 21 日.
- 3) 中島貴子: T 細胞免疫応答解析を基盤とした歯周炎と全身応答の関連解明. 2015 年度日本歯周病学会学術賞.

#### 【その他】

- 1) 中島貴子: 歯周病とコレステロールの意外な関係. 新潟市中央区東地区公民館サイエンスカフェ, 新潟市中央区ほんぼーと (新潟市中央図書館), 2016 年 2 月 6 日.
- 2) 藤井規孝: 歯科臨床教育の現状. 平成 27 年度新潟大学同窓会学術セミナー, 新潟, 2015 年 4 月 25 日.

### インプラント治療部

#### 【著書】

- 1) 魚島勝美: 歯科医学教育白書 2014 年版, 共著, 2015 年 12 月 20 日

#### 【論文】

- 1) Ogawa S, Hoshina H, Nakata K, Yamada K, Uematsu K, Kawase T, Takagi R, Nagata M: High resolution three-dimensional computed tomography analysis of the clinical efficacy of cultured autogenous periosteal cells in sinus lift bone grafting. Clinical Implant Dentistry and Related Research. 2015 | DOI: 10.1111/cid.12356.
- 2) Nagata M, Kurita H, Uematsu K, Ogawa S, Takahashi K, Hoshina H, Takagi R: Diagnostic value of CDK/CDK inhibitor expression ratios as biomarkers of locoregional and hematogenous dissemination risks in oral squamous cell carcinoma. Mol Clin Oncol. 3(5): 1007-1013, 2015.
- 3) Kaku M, Rosales Rocabado JM, Kitami M, Ida T, Akiba Y, Yamauchi M, Uoshima K. Mechanical Loading Stimulates Expression of Collagen Cross-Linking Associated Enzymes in Periodontal Ligament. J Cell Physiol. 2015 in press
- 4) Kazuhiko Nishiyama, Toshimitsu Okudera, Taisuke Watanabe, Kazushige Isobe, Masashi Suzuki, Hideo Masuki, Hajime Okudera, Kohya Uematsu, Koh Nakata, Tomoyuki Kawase: Basic characteristics of plasma rich in growth factors (PRGF): blood cell components and biological effects. Clinical and Experimental Dental Research. 2016. doi: 10.1002/cre2.26.
- 5) Shimizu T, Kubota T, Iwasaki M, Morozumi T, Yoshie H: Changes in biomarkers after initial periodontal treatment in gingival crevicular fluid from patients with chronic

#### 【受賞】

- 1) 渡部平馬, 浅井哲也, 風間龍之輔, 石崎裕子, 福島正義: 各種 CAD/CAM 用修復材料に対するフッ化水素酸処理の影響. 発表優秀賞 第 34 回日本接着歯学会学術大会 発表優秀賞, 2015 年 12 月 19 日.