

## 歯科総合診療部

### 【論文】

- 1) Kurose M, Imbe H, Nakatani Y, Hasegawa M, Fujii N, Takagi R, Yamamura K, Senba E, Okamoto K: Bilateral increases in ERK activation at the spinomedullary junction region by acute masseter muscle injury during temporomandibular joint inflammation in the rats. *Exp Brain Res* 235(3): 913-921, 2017.
- 2) 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.
- 3) Nakajima M, Arimatsu K, Minagawa T, Matsuda Y, Sato K, Takahashi N, Nakajima T, Yamazaki K: Brazilian propolis mitigates impaired glucose and lipid metabolism in experimental periodontitis in mice. *BMC Complement Altern Med*, 2016. in press.
- 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): 22-28 頁, 2016.
- 5) 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): 29-36 頁, 2016.
- 6) 奥村暢旦, 塩見晶, 伊藤晴江, 石崎裕子, 中島貴子, 長谷川真奈, 中村太, 藤井規孝: 歯科衛生士による研修歯科医の態度評価. *日本総合歯科学会雑誌* 8(1): 4-8 頁, 2016.
- 7) 伊藤晴江, 後藤夕貴, 中島貴子, 石崎裕子, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤山友紀, 藤井規孝: 新潟大学歯学総合病院歯科医師臨床研修における保健所プログラムの紹介. *日本総合歯科学会雑誌* 8(1): 42-47 頁, 2016.
- 8) 佐藤拓実, 中村太, 塩見晶, 石崎裕子, 奥村暢旦, 伊藤晴江, 中島貴子, 藤井規孝: 研修歯科医の臨床技術修得における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(3): 48-54 頁, 2016.

### 【総説】

- 1) 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. *日本歯周病学会誌* 58(2): 51-57 頁, 2016

### 【研究費獲得】

- 1) 中島貴子: 歯周炎患者口腔細菌叢-腸内細菌叢連関を基盤とした全身疾患リスク因子の同定. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究(B), 16H05554, 2016
- 2) 中島貴子: 常在乳酸菌由来機能性脂質を応用した新規歯周病予防戦略. 新潟大学科学研究費助成事業応募支援プログラム 惜敗応援プログラム (挑戦的萌芽研究惜敗), 2016.
- 3) 長谷川真奈: ストレスによる内因性疼痛制御機構の変調のメカニズム. 日本学術振興会科学研究費補助金研究活動スタート支援, 16H06817E, 2016.
- 4) 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, 2015.
- 5) 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. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究(C), 15K11109, 2015.
- 6) 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. 日本学術振興会科学研究費補助金 若手研究(B), 15K20432, 2015.
- 7) 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.
- 8) 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—. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究(C), 26350270, 2014.

### 【講演・シンポジウム】

- 1) 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 日本歯周病学会学会学術賞受賞記念講演. 第59回春季日本歯周病学会学術大会, 鹿児島市, 2016年5月20日, 日本歯周病学会会誌 58 春季特別号: 88 頁, 2016.

### 【学会発表】

- 1) Yosuke Nakatani, Keiichiro Okamoto, Masayuki Kurose, Mana Hasegawa, Noritaka Fujii, Ritsuo Takagi, Kensuke Yamamura: Effect of repeated and acute psychophysical stress on masseter muscle nociception in the trigeminal subnucleus caudalis region of the rats. 第94回日本生理学会大会, 浜松, 2017年3月28-30日.
- 2) 原さやか, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 旧義歯を治療用義歯として使用し顎位を検討した症例. 第9回日本総合歯科学会学術大会, 岡山, 2016年11月19日.

- 3) 山本大輔, 石崎裕子, 中島貴子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 移植歯を利用したブリッジ治療の経験. 第9回日本総合歯科学会学術大会, 岡山, 2016年11月19日.
  - 4) 七里侑香, 伊藤晴江, 中島貴子, 石崎裕子, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 多数歯欠損患者に初めての部分床義歯を装着した経験. 第9回日本総合歯科学会学術大会, 岡山, 2016年11月19日.
  - 5) 小松万記, 奥村暢旦, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 塩見晶, 藤井規孝: 全顎的長期安定のために犬歯の外科的挺出を行った症例. 第9回日本総合歯科学会学術大会, 岡山, 2016年11月19日.
  - 6) 目黒史也, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 重度歯周炎患者への歯周基本治療の実践—患者教育のための文書作成—. 第9回日本総合歯科学会学術大会, 岡山, 2016年11月19日.
  - 7) 服部陽一, 関根彩央里, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 藤井規孝: 新潟大学歯学総合病院歯科における初診患者の有病率調査. 第9回日本総合歯科学会学術大会, 岡山, 2016年11月19日.
  - 8) 長谷川真奈, 山田好秋, 黒瀬雅之, 岡本圭一郎, 山村健介: 大気圧センサを用いた健常者の嚥下時咽頭内圧変化の測定. 日本咀嚼学会第27回学術大会, 広島, 2016年11月4-6日.
  - 9) Mana Hasegawa, Keiichiro Okamoto, Masayuki Kurose, Takanori Tsujimura, Makoto Inoue, Noritaka Fujii, Yoshiaki Yamada, Kensuke Yamamura: Measurements of Pharyngeal Barometric Pressure During Swallowing in the Healthy Subjects: 第22回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会, 新潟, 2016年9月23-24日.
  - 10) 長谷川真奈, 岡本圭一郎, 黒瀬雅之, 山田好秋, 藤井規孝, 山村健介: 大気圧センサを用いた咽頭内圧測定システムによる嚥下機能の評価. 第58回歯科基礎医学会学術大会, 札幌, 2016年8月24-26日.
  - 11) 黒瀬雅之, 岡本圭一郎, 長谷川真奈, 中谷暢佑, 藤井規孝, 山田好秋, 佐藤義英, 山村健介, 増田裕次: 口唇随意運動時の脳活動の変化 fNIRS による分析. 第58回歯科基礎医学会学術大会, 札幌, 2016年8月24-26日.
  - 12) 岡本圭一郎, 黒瀬雅之, 中谷暢佑, 長谷川真奈, 藤井規孝, 高木律夫, 山村健介: 持続性の顎関節炎が両側性の咬筋に痛覚過敏を引き起こす中枢メカニズム. 第58回歯科基礎医学会学術大会, 札幌, 2016年8月24-26日.
  - 13) 八田あずさ, 藤井規孝: 乾燥症モデルにおける一次求心性線維の TRPV1 を介した応答性変化. 第125回日本補綴歯科学会学術大会, 石川, 2016年7月9日.
  - 14) 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 奥村暢旦, 塩見晶, 中村太, 佐藤拓実, 藤井規孝: 研修歯科医による臨床指導評価が指導歯科医の教育能力・意欲向上に及ぼす影響. 第35回日本歯科医学教育学会学術大会, 大阪, 2016年7月2日.
  - 15) 奥村暢旦, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 塩見晶, 中村太, 佐藤拓実, 藤井規孝: 研修歯科医の処置時の力のコントロール習得に関する研究. 第35回日本歯科医学教育学会学術大会, 大阪, 2016年7月2日.
  - 16) 中村太, 佐藤拓実, 林豊彦, 中島努, 早崎治明, 佐藤直子, 昆はるか, 奥村暢旦, 藤井規孝: 光学式三次元動作解析装置を用いた浸潤麻酔の挙動評価. 第35回日本歯科医学教育学会学術大会, 大阪, 2016年7月2日.
  - 17) 佐藤拓実, 中村太, 林豊彦, 中島努, 早崎治明, 佐藤直子, 昆はるか, 奥村暢旦, 藤井規孝: VICON システムを用いた歯科診療動作解析および実験環境の構築. 第35回日本歯科医学教育学会学術大会, 大阪, 2016年7月2日.
  - 18) 昆はるか, 五十嵐直子, 堀澤貴行, 林豊彦, 中島努, 早崎治明, 中村太, 佐藤拓実, 藤井規孝, 堀一浩, 小野高裕: 頸部屈曲が咀嚼運動に与える影響. 日本顎口腔機能学会第56回学術大会, 埼玉, 2016年4月23-24日, 同大会プログラム・抄録集 16-17頁, 2016.
  - 19) 長谷川真奈, 山田好秋, 黒瀬雅之, 岡本圭一郎, 藤井規孝, 山村健介: 大気圧センサを用いた嚥下時咽頭内圧変化の測定. 第49回新潟歯学会総会, 新潟, 2016年4月23日.
- 【受賞】**
- 1) 小松万記, 奥村暢旦, 中島貴子, 石崎裕子, 伊藤晴江, 塩見晶, 藤井規孝: 全顎的長期安定のために犬歯の外科的挺出を行った症例. 若手ポスター発表優秀賞. 第9回日本総合歯科学会学術大会, 岡山, 2016年11月19日.
  - 2) 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, 平成28年度日本歯科医学教育学会優秀論文賞. 第35回日本歯科医学教育学会学術大会, 大阪, 2016年7月1日.
- 【その他】**
- 1) 藤井規孝: 新潟大学歯学部臨床実習について. 徳島大学歯学部FD講演会, 徳島, 2017年3月2日.
  - 2) 中島貴子: 歯周炎のT細胞応答—局所から全身へのコントローラー—. サンスター社内講演会, 高槻, 2016年12月8日.

- 3) 藤井規孝：本学臨床実習の取り組みと展望. 新潟大学歯学部 FD 講演会, 新潟, 2016 年 6 月 15 日.