

横浜市, 2016年1月21-22日. 第34回日本口腔腫瘍学会学術大会プログラム・抄録集: 247, 2016.

- 23) Abé T, Maruyama S, Yamazaki M, Cheng J, Saku T: Proteomics of the lateral interface of oral squamous cell carcinoma. The Global Oral Cancer Forum, March 4-5, 2016, New York, USA. Abstract, 2, 2016.

#### 【その他】

- 1) 朔 敬: パーチャルスライドを活用した病理組織学実習の導入. 平成26年度学習教育研究フォーラム, 授業改善プロジェクト報告, 新潟市, 2015年3月10日. 学習教育研究フォーラム報告書 学習教育研究, 第3号, 2015年.
- 2) 朔 敬: ジャズをきいていたら、植草甚一をよみたくなった —植草甚一スクラップブック 全41巻(晶文社刊)—. ほんのこべや, 48: 39-42, 2015.
- 3) Babkair H: ここにも60! 市報にいがた. 創刊60周年 記念号. 2015年4月5日.
- 4) 朔 敬: 本田哲郎訳『小さくされた人々のための福音』. ほんのこべや, 49: 32-34, 2015.
- 5) 丸山 智: 口腔病理組織検査における免疫組織化学の導入による診断精度向上をめざして. 私の臨床. 新潟市歯科医師会, 2015年12月14日. [http://www.ndnw.or.jp/ndnw/phps/b13-7-1/upimg/58701566e750a15baa\\_0.pdf](http://www.ndnw.or.jp/ndnw/phps/b13-7-1/upimg/58701566e750a15baa_0.pdf)
- 6) Academic Works Selected: Professor Takashi Saku. Division of Oral Pathology, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences; 朔 敬教授研究業績抜粋. 新潟大学教育研究院歯科学系口腔病理学分野, 2016: 6 p.
- 7) 朔 敬: 新潟雑誌—回首二十五年. 新潟大学口腔病理学分野, 2016; 135 p.
- 8) 朔 敬: 若さの愚かさと老いの愚かさ. 新潟大学歯学部ニュース, 128: 40-41, 2016.
- 9) 朔 敬: 新潟での二十五年にその前の二十年をかさねて. 新潟大学歯学部同窓会誌, 36: 4-5, 2016.

#### 歯科薬理学分野

##### 【論文】

- 1) Akiba Y, Mizuta A, Kakihara Y, Nakata J, Nihara J, Saito I, Egusa H, Saeki M: The inhibitors of cyclin-dependent kinases and GSK-3 $\beta$  enhance osteoclastogenesis. BB reports 5, 253-258. (2016)
- 2) Yu, G., Okawa, H., Okita, K., Kamano, Y., Wang, F., Saeki, M., Yatani, H., and Egusa, H.: Gingival Fibroblasts as Autologous Feeders for Induced Pluripotent Stem Cells. J Dent Res 95(1), 110-8. (2016)

- 3) Wang, F., Okawa, H., Kamano, Y., Kayashima, H., Osathanon, T., Pavasant, P., Saeki, M., Yatani, H., Egusa, H.: Controlled Osteogenic Differentiation of Mouse Mesenchymal Stem Cells by Tetracycline-Controlled Transcriptional Activation of Amelogenin. PLoS One 10(12), e0145677. (2015)
- 4) Kawase T, Tanaka T, Okuda K, Tsuchimochi M, Oda M, Hara T. Quantitative single-cell motility analysis of platelet-rich plasma-treated endothelial cells in vitro. Cytoskeleton 72(5), 246-255. (2015)

##### 【総説】

- 1) Kawase T. Platelet-rich plasma and its derivatives as promising bioactive materials for regenerative medicine: Basic principles and concepts underlying recent advances. Odontology 103, 126-135. (2015)

##### 【招待講演・シンポジウム】

- 1) 佐伯万騎男: 新規抗癌標的因子としてのR2TP複合体, 第17回応用薬理シンポジウム, 新潟, 2015年9月4-5日
- 2) 佐伯万騎男: アセチルコリン系と骨代謝, 第14回 Niigata Bone Research Conference, 新潟, 2016年2月19日
- 3) Kawase T. Cultured periosteal sheets: a promising osteogenic grafting material for periodontal regenerative therapy. 5th Research Week- International Symposium of Oral Medicine (Taipei Medical University, Taipei, Taiwan, 2015.5.17.)

##### 【学会発表】

- 1) 盛林昭仁、萱島浩輝、佐伯万騎男、矢谷博文、江草宏:  $\alpha 7$  ニコチン性アセチルコリン受容体拮抗薬が骨代謝に及ぼす影響、第57回歯科基礎医学会学術大会、新潟、2015年9月11-13日
- 2) 柿原嘉人、山崎学、佐伯万騎男: 分子シャペロンR2TP complexは、口腔扁平上皮癌の進展にどのように関わるか? —酵母からがん研究へ—、第57回歯科基礎医学会学術大会、新潟、2015年9月11-13日
- 3) 中田樹里、柿原嘉人、秋葉陽介、丹原惇、齋藤功、江草宏、佐伯万騎男: 破骨細胞分化に影響を与える薬剤のケミカルライブラリースクリーニング、第66回日本薬理学会北部会、富山、2015年9月18日
- 4) 中田樹里、柿原嘉人、丹原惇、齋藤功、江草宏、佐伯万騎男: 破骨細胞分化に影響を与える薬剤の探索、第33回日本骨代謝学会学術集会、東京、2015年7月23-25日

- 5) 柿原嘉人、中田樹里、清川裕貴、山下直行、塩野義人、佐伯万騎男：破骨細胞分化を調節する新規低分子化合物の探索、第89回日本薬理学会年会、横浜、2016年3月9-11日
- 6) Komatsu K, Umemoto S, Minbu H, Kawase T, Tanaka T. Stretching processing of hydroxyapatite/poly( $\epsilon$ -caprolactone) composite scaffolds. 2015 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Hawaii Convention Center, 2015.12.15-20. Honolulu, Hawaii, USA)

#### 【研究費獲得】

(継続)

- 1) 日本学術振興会科学研究費 挑戦的萌芽 (～2016) 佐伯万騎男「急がば回れ」の骨再生：骨吸収促進薬を用いた新規骨疾患治療薬の探索 #15k15683

#### 包括歯科補綴学分野

#### 【著書】

- 1) 小野高裕：第1章 歯・口腔・顎・顔面の構造と機能 / 歯・口腔・顎・顔面の機能 / 咀嚼機能、第5章 咀嚼障害 / 咀嚼障害の特徴、咀嚼障害の検査・評価、咀嚼障害の治療。言語聴覚士のための臨床歯科医学・口腔外科学(第2版)(道 健一 他編), 29-35(第1章), 164-180(第5章), 医歯薬出版, 東京, 2016.
- 2) 小野高裕：第2章 診察、検査、診断 / III. 診断と治療計画の立案。無歯顎補綴治療学(第3版)(市川徹雄 他編), 78-85, 医歯薬出版, 東京, 2016.
- 3) 河野正司, 金田 恒: 補綴臨床テクニカルノート 咬合編。医歯薬出版株式会社, 東京, 2015.
- 4) 小野高裕: II. 老年歯科医学の実際 / 2. 口腔機能管理 / 2. 咬合と口腔機能の評価。老年歯科医学(森戸光彦 他編), 215-221, 医歯薬出版, 東京, 2015.
- 5) 小野高裕, 田中みか子, 藤原茂弘, 大川純平, 田中正信: 咬合面再形成。補綴臨床別冊「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」(村田比呂司, 馬場一美 編), 87-91, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2015.
- 6) 河野正司, 金田 恒: 補綴臨床テクニカルノート 床義歯編。医歯薬出版株式会社, 東京, 2015.

#### 【論文】

- 1) Iwasaki M, Yoshihara A, Sato N, Sato M, Taylor GW, Ansai T, Ono T, Miyazaki H: Maximum bite force at age 70 years predicts all-cause mortality during the following

- 13 years in Japanese men. J Oral Rehabil, 2016 (accepted).
- 2) Fujio T, Sato F, Tachibana Y, Kato, Tomita A, Higashiyama K, Ono T, Maeda Y, Yoshida A: Revisiting the supratrigeminal nucleus in the rat. Neuroscience 324: 307-320, 2016 (Epub ahead of print).
- 3) Tamaki K, Ishigaki S, Ogawa T, Oguchi H, Kato T, Suganuma T, Shimada A, Sadamori S, Tsukiyama Y, Nishikawa Y, Masumi S, Yamaguchi T, Aita H, Ono T, Kondo H, Tsukasaki H, Fueki K, Fujisawa M, Matsuka Y, Baba K, Koyano K: Japan Prosthodontic Society position paper on “occlusal discomfort syndrome”. J Prosthodont Res, 2016 (Epub ahead of print).
- 4) Sakaue K, Fukui T, Sasakura C, Hori K, Ono T, Saito I: Tongue pressure production during swallowing in patients with mandibular prognathism. J Oral Rehabil, 2016 (Epub ahead of print).
- 5) Sato N, Ono T, Kon H, Sakurai N, Kohno S, Yoshihara A, Miyazaki H: Ten-year longitudinal study on the state of dentition and subjective masticatory ability in community-dwelling elderly people. J Prosthodont Res, 2015 (Epub ahead of print).
- 6) Kosaka T, Ono T, Kida M, Kikui M, Yamamoto M, Yasui S, Nokubi T, Maeda Y, Kokubo Y, Watanabe M, Miyamoto Y: A multifactorial model of masticatory performance: the Suita study. J Oral Rehabil, 2015 (Epub ahead of print).
- 7) Hirose T, Ono T, Maeda Y: Influence of wearing a scuba diving mouthpiece on the stomatognathic system - considerations for mouthpiece design. Dent Traumatol, 2015 (Epub ahead of print).
- 8) Taniguchi H, Nakayama H, Hori H, Nishizawa M, Inoue M, Shimohata T: Esophageal involvement in multiple system atrophy. Dysphagia 30(6): 669-673, 2015.
- 9) Sogawa Y, Kimura S, Harigai T, Sakurai N, Toyosato A, Nishikawa T, Inoue M, Murasawa A, Endo N: New swallowing evaluation using Piezoelectricity in normal individuals. Dysphagia 30: 759-767, 2015.
- 10) Kikui M, Ono T, Kida M, Kosaka T, Yamamoto M, Yoshimuta Y, Yasui S, Nokubi T, Maeda Y, Kokubo Y, Watanabe M, Miyamoto Y: Does the utilization of dental services associate with masticatory performance in a Japanese urban population?: the Suita study. Clinical and Experimental Dental Research. published online on September 26 2015.
- 11) Asahi Y, Omichi S, Ono T: Orodonal status and medical problems of stroke inpatients undergoing rehabilitation at a rehabilitation hospital in Japan. Gerodontology 32: