

3月14日.

- 6) 秋葉陽介：補綴臨床歯科医師が海外で基礎研究を行うことの意義と展望, 平成 25 年日本補綴歯科学会生涯学習公開セミナー, 2013 年 10 月 6 日

### 顎顔面口腔外科学分野

#### 【著書】

- 1) Suzuki K, Nagata M, Kawase T, Uematsu K, Honda Y, Kawauchi Y, Yokoyama J, Arumugam S, Thandavarayan RA, Yoneyama H, Watanabe K, Asakura H. Vimentin-positive, profibrogenic mesenchymal cells in intestine: Promising therapeutic targets for intestinal fibrosis. In Vimentin concepts and molecular mechanism. Chapter 3 (pp. 27-36). Ed by Ramon Andrade de Mello. Nova Scientific Publishers, Inc. NY. (2013)
- 2) Suzuki K, Nagata M, Kawase T, Honda Y, Kawauchi Y, Yokoyama J, Arumugam S, Yoneyama H, Watanabe K and Asakura H. Mast Cells in Inflammatory Bowel Disease: Potential Therapeutic Targets for Intestinal Inflammation and Fibrosis. In Mast Cells: Phenotypic Features, Biological Functions and Role in Immunity. Chapter 10 (pp. 265-280). Ed by David B. Murray. Nova Scientific Publishers, Inc. NY. (2013)

#### 【論文】

- 1) Horimizu M, Kawase T, Nakajima Y, Okuda K, Nagata M, Wolff LF, Yoshie H: An improved freeze-dried PRP-coated biodegradable material suitable for connective tissue regenerative therapy. *Cryobiology*. 66(3): 223-232, 2013.
- 2) Horimizu M, Kawase T, Tanaka T, Okuda K, Nagata M, Burns DM, Yoshie H: Biomechanical evaluation by AFM of cultured human cell-multilayered periosteal sheets. *Micron*. 48: 1-10, 2013.
- 3) Katsumi Y, Tanaka R, Hayashi T, Koga T, Takagi R, Ohshima H: Variation in arterial supply to the floor of the mouth and assessment of relative hemorrhage risk in implant surgery. *Clin Oral Implants Res*. 24(4): 434-440, 2013.
- 4) Katsuragi Y, Anraku J, Nakatomi M, Ida-Yonemochi H, Obata M, Mishima Y, Sakuraba Y, Gondo Y, Kodama Y, Nishikawa A, Takagi R, Ohshima H, Kominami R: Bcl11b transcription factor plays a role in the maintenance of the ameloblast-progenitors in mouse adult maxillary incisors. *Mech Dev*. 130(9-10): 482-492, 2013.
- 5) Kodama Y, Tanaka R, Kurokawa A, Ohnuki H, Sultana S,

Hayashi T, Iizuka T, Takagi R: Severe destruction of the temporomandibular joint with complete resorption of the condyle associated with synovitis, acne, pustulosis, hyperostosis, and osteitis syndrome. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol*. 116(2): e128-133, 2013.

- 6) Nagata M, Noman AA, Suzuki K, Kurita H, Ohnishi M, Ohyama T, Kitamura N, Kobayashi T, Uematsu K, Takahashi K, Kodama N, Kawase T, Hoshina H, Ikeda N, Shingaki S, Takagi R: ITGA3 and ITGB4 expression biomarkers estimate the risks of locoregional and hematogenous dissemination of oral squamous cell carcinoma. *BMC Cancer*. 13: 410, 2013.
- 7) Okuda K, Kawase T, Nagata M, Yamamiya K, Nakata K, Wolff LF, Yoshie H: Tissue-engineered cultured periosteum sheet application to treat infrabony defects: case series and 5-year results. *Int J Periodontics Restorative Dent*. 33(3): 281-287, 2013.
- 8) Saito T, Izumi K, Shiomi A, Uenoyama A, Ohnuki H, Kato H, Terada M, Nozawa-Inoue K, Kawano Y, Takagi R, Maeda T: Zoledronic acid impairs re-epithelialization through down-regulation of  $\alpha V\beta 6$  integrin and TGF-beta signaling in a 3D in vitro wound healing model. *Int J Oral Maxillofac Surg*. 43(3): 373-380, 2013.
- 9) Uematsu K, Nagata M, Kawase T, Suzuki K, Takagi R: Application of stem-cell media to explant culture of human periosteum: An optimal approach for preparing osteogenic cell material. *J Tissue Eng*. 2013 Oct 23;4:2041731413509646. doi: 10.1177/2041731413509646. eCollection 2013. PMID: 24555010
- 10) Yamazaki M, Maruyama S, Abé T, Babkair H, Fujita H, Takagi R, Koyama J, Hayashi T, Cheng J, Saku T: Hybrid ameloblastoma and adenomatoid odontogenic tumor: report of a case and review of hybrid variations in the literature. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol*. 2013 Nov 22. [Epub ahead of print]
- 11) Kudo K, Takagi R, Kodama Y, Terao E, Asahito K, Saito I. Evaluation of speech and morphological changes after maxillary advancement for patients with velopharyngeal insufficiency due to repaired cleft palate using a nasometer and lateral cephalogram. *Journal of oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology*. 26: 22-27, 2014.
- 12) 嵐山貴徳, 高木律男, 安島久雄, 池田順行, 大貫尚志, 齋藤太郎, 林 孝文: 下顎頭縦骨折 -臨床統計学的検討ならび発生条件に関する考察-. *日口科誌* 62 (3) : 215-223, 2013.
- 13) 小山貴寛, 芳澤享子, 小野和宏, 阿部裕子, 森田修

- 一、高木律男：永久歯の歯胚回転を行い萌出方向の改善を行った3例。日口外誌 59(11):704-707, 2013.
- 14) 鶴巻 浩, 大貫尚志, 星名秀行, 永田昌毅：下顎骨辺縁切除後の広範な顎堤欠損に対し頬舌的傾斜埋入法を併用した即時荷重インプラント治療の1例。顎顔面インプラント誌 12(1)：15-20, 2013.
- 15) 寺尾恵美子, 高木律男, 大湊 麗, 児玉泰光, 飯田明彦, 五十嵐友樹, 小野和宏：片側性唇顎口蓋裂児に対するHotz床併用二段階口蓋形成法の8歳までの言語成績-Furlow法による軟口蓋形成術の評価。日口蓋誌 38(1)：104-112, 2013.
- 16) 大貫尚志, 児玉泰光, 黒川 亮, 嵐山貴徳, 永井孝宏, 和泉大輔, 高木律男：下顎骨骨折の周術期にブルガダ症候群と診断された1例。日口外傷誌。12:109-114, 2014.

### 【研究費獲得】

#### (継続)

- 1) 研究代表者 高木律男：ヒト免疫不全ウイルス感染者の病態把握における唾液検査の実用化。平成23-25年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究(B), 計13,200千円。
- 2) 研究代表者 安島久雄：培養口腔粘膜上皮細胞とハイドロゲルのミックス材を用いた皮膚創傷治癒効果の検証。平成23-25年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究(C), 計4,000千円。
- 3) 研究代表者 児玉泰光：fNIRSを用いて口蓋裂言語を光脳機能学的に解析する。平成23-25年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究(C), 計2,400千円。
- 4) 研究代表者 星名秀行：培養骨膜細胞による歯槽骨再生Phase II臨床試験と将来の無血清化への基礎的検討。平成23-25年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究(C), 計1,040千円。
- 5) 研究代表者 池田順行：顎関節滑膜組織における疼痛の発現とその調節機構の解明。平成23-25年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究(B), 計3,200千円。
- 6) 研究代表者 大貫尚志：BRONJに伴う口腔粘膜創傷治癒不全に対するビタミンB3の治療効果の検討。平成24-25年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究(B), 計3,200千円。
- 7) 研究代表者 小林孝憲：口腔粘膜癌の微小浸潤の客観的診断法の開発:細胞外基質分子のモニタリング。平成24-25年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究(B), 計3,300千円。
- 8) 研究代表者 小山貴寛：口腔粘膜上皮前駆/幹細胞を用いた凍結培養粘膜の移植後動態の解明。平成

- 24-26年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究(C), 計4,920千円。
- 9) 研究代表者 小川 信：培養骨膜細胞による再生骨の3DCT、高磁場MRIでの高解像度解析と骨代謝活性検出。平成24-26年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究(B), 計3,400千円。
- 10) 研究代表者 小玉直樹：FGF2除放を用いた低侵襲で確実性のある歯槽骨再生—生物学的裏付けを伴う組織工学。平成24-26年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究(B), 計3,300千円。
- 11) 研究代表者 永田昌毅：JST A-STEP フィージビリティスタディ【FS】ステージ 探索タイプ。平成24-25年度「扁平上皮癌の高精度バイオマーカー実用化に向けた診断キットの製作」 課題番号AS242Z03113P, 計170万円。

#### (新規)

- 1) 研究代表者 勝見祐二：解剖体造影CTを用いたインプラント手術時のリスクの検証と指標化。平成25-26年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究(B), 計1,600千円。
- 2) 研究代表者 永田昌毅：臨床癌組織の遺伝子発現解析により口腔源扁平上皮癌の遠隔転移の分子機構を解明する。平成25-27年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究(C), 計5,070千円。
- 3) 研究代表者 黒川 亮：顎矯正手術におけるUSと単純CTを用いた顎動脈の走行位置評価法の開発。平成25年度基盤研究(C)における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), 165千円。
- 4) 研究代表者 高木律男:エイズ患者・HIV感染者の歯科医療体制整備に向けた調査研究。平成25年度新潟県受託研究費 2,400千円。

#### 【招待講演・シンポジウム】

- 1) 吉江弘正, 奥田一博, 川瀬知之, 永田昌毅, 高木律男, 中田 光：培養骨膜シートによる歯周組織・顎骨の再生療法。シンポジウム S-05 歯科における再生医療の将来 第12回日本再生医療学会総会, 横浜市, 2013年3月22日。
- 2) 高木律男：第45回 歯科助手講習会「医療人としての心構え」, 新潟市, 2013年6月6日。
- 3) 高木律男：第34回 一般社団法人日本顎関節学会学術講演会講師「顎関節運動機能障害の外科的対応とその適応」, 横浜市, 2013年10月6日。
- 4) 高木律男：ワークショップ1 二段階口蓋形成術の術式。第58回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 福岡市, 2013年10月11日。
- 5) 永田昌毅：第693回新潟医学会 シンポジウム「再

生医療による難治性疾患治療の幕開け」培養骨膜シート移植による顎骨再生治療. 第 693 回新潟医学会, 新潟市, 2013 年 10 月 19 日.

- 6) 高木律男:平成 25 年度新潟大学歯学部同窓会学術セミナー「(歯科)医療における感染対策の基本と CQ」, 新潟市, 2013 年 10 月 20 日.
- 7) 高木律男:平成 25 年度新潟県歯科医学大会 医療安全対策セミナー「新潟県における HIV 感染症の現状と歯科医療体制整備の方向性について」コメディネーター, 新潟市, 2013 年 10 月 27 日.
- 8) 高木律男:第 18 回新潟血友病フォーラム「血友病と口腔内出血」, 新潟市, 2013 年 11 月 9 日.

#### 【学会発表】

- 1) Kodama Y, Takagi R, Tanaka R, Hayashi T, Kobayashi T, Koyama T, Nagata M, Ono K, Ohminato R: Mandibular ramus morphological overview using axial slice of computed tomography on patient with unilateral cleft lip and palate. 12th International Congress on Cleft Lip/Palate and Related Craniofacial Anomalies. Orlando, USA, May 5-10, 2013.
- 2) Shiomi A, Izumi K, Saito T, Uenoyama A, Ohnuki H, Kato H, Terada M, Kawano Y, Nozawa-Inoue K, Egusa H, Nomura S, Maeda T: Cyclic Mechanical Pressure Enhances Terminal Differentiation of Tissue-Engineered Oral Mucosa. The Annual Meeting of the IADR Continental European Division (CED). Florence, Italy, Sep 4-7, 2013.
- 3) Uenoyama A, Izumi K, Shiomi A, Saito N, Saito T, Ohnuki H, Kato H, Terada-Nakaishi M, Kawano Y, Nozawa-Inoue K, Takagi R, Maeda T: Effects of c-xylopyranoside derivative on expression of dermal-epithelial junction components in oral mucosa cells in vitro. The 3rd international symposium on human resource development towards global initiative. Kurabi, Thailand, Dec 20-22, 2013.
- 4) Relationship between concentrations of antiretroviral drugs in plasma and saliva. Eiko Yamada, Ritsuo Takagi and Shingo Kato. 12<sup>TH</sup> EUROPEAN HIV&HEPATITIS WORKSHOP, Barcelona, Spain, Mar 26-28,2014.
- 5) 小川 信, 星名秀行, 山田一穂, 勝見祐二, 上杉崇史, 藤井規孝, 荒井良明, 久保田健彦, 小林正治, 櫻井直樹, 田中 裕, 永田昌毅, 嵐山貴徳, 齊藤 力, 高木律男, 魚島勝美:新潟大学医歯学総合病院インプラント治療部開設後 6 年間における入院症例の臨床的検討. 平成 25 年新潟歯学会総会, 新潟市, 2013 年 4 月 20 日. 平成 25 年度新潟歯学会総会抄録集: 77 頁.
- 6) 芳澤享子, 小山貴寛, 船山昭典, 三上俊彦, 小野由起子, 齊藤 力:培養複合口腔粘膜の皮下移植モデルにおける培養上皮の動態. 第 67 回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会, 宇都宮市, 2013 年 5 月 22-24 日. 第 67 回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会プログラム抄録集: 91 頁.
- 7) 齋藤太郎, 大貫尚志, 寺田典子, 前田健康, 高木律男:ゾレドロン酸による口腔粘膜再上皮化障害メカニズムに関する組織学的免疫組織化学的検討. 第 67 回日本口腔科学会学術総会. 宇都宮市. 2013 年 5 月 22-24 日. 第 67 回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会プログラム抄録集: 151 頁.
- 8) 小川 信, 永田昌毅, 星名秀行, 上松晃也, 勝見祐二, 安島久雄, 高木律男:培養自家骨膜併用の腸骨移植による全顎的歯槽骨造成によってインプラント補綴を行った高度顎堤萎縮患者の一例. 第 67 回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会, 宇都宮市, 2013 年 5 月 22-24 日. 第 67 回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会プログラム抄録集: 336 頁.
- 9) 上杉崇史, 小野和宏, 安島久雄, 児玉泰光, 森田修一, 小林正治, 高木律男:顎矯正手術後に睡眠呼吸障害の改善が認められた両側唇顎口蓋裂を伴うトリチャーコリンズ症候群の 1 例. 第 37 回日本口蓋裂学会総会・学術総会, 佐賀市, 2013 年 5 月 30-31 日. 日口蓋誌 38(2): 209 頁.
- 10) 小林孝憲, 大湊 麗, 児玉泰光, 小山貴寛, 永田昌毅, 飯田明彦, 小野和宏, 高木律男:粘膜下口蓋裂に関する臨床的検討—診断と治療について—. 第 37 回日本口蓋裂学会総会・学術総会, 佐賀市, 2013 年 5 月 30-31 日. 日口蓋誌 38(2): 224 頁.
- 11) 児玉泰光, 田中 礼, 永田昌毅, 小山貴寛, 小林孝憲, 五十嵐友樹, 大湊 麗, 林 孝文, 小野和宏, 高木律男:口唇口蓋裂患者における顎矯正手術に関連した下顎枝の形態学的特徴〜. 第 37 回日本口蓋裂学会総会・学術総会, 佐賀市, 2013 年 5 月 30-31 日. 日口蓋誌 38(2): 237 頁.
- 12) 大湊 麗, 小林孝憲, 児玉泰光, 小山貴寛, 永田昌毅, 飯田明彦, 小野和宏, 高木律男:粘膜下口蓋裂に関する臨床的検討—言語成績について—. 第 37 回日本口蓋裂学会総会・学術総会, 佐賀市, 2013 年 5 月 30-31 日. 日口蓋誌 38(2): 250 頁.
- 13) 林 孝文, 新國 農, 小林正治, 児玉泰光, 勝良副詞:頸部リンパ節転移診断への CT perfusion の応用. 第 37 回日本頭頸部癌学会総会・学術大会, 東京, 2013 年 6 月 13-14 日. 頭頸部癌 39(2): 266 頁.
- 14) 星名秀行, 山田一穂, 勝見祐二, 永田昌毅, 児玉泰光, 小林正治, 魚島勝美, 高木律男:上顎肉腫治療後の劣成長に対し骨延長, インプラント治療により

- 機能再建した1例. 第51回NPO法人日本口腔科学会北日本地方部会, 盛岡市, 2013年6月28-29日. 第51回NPO法人日本口腔科学会北日本地方部会, 第39回(公社)日本口腔外科学会北日本支部学術集会プログラム・抄録集: 27頁.
- 15) 勝見祐二, 星名秀行, 池田順行, 小玉直樹, 新垣元基, 高木律男: 舌に発生した腺様嚢胞癌の1例. 第39回(公社)日本口腔外科学会北日本支部学術集会, 盛岡市, 2013年6月28-29日. 第51回NPO法人日本口腔科学会北日本地方部会, 第39回(公社)日本口腔外科学会北日本支部学術集会プログラム・抄録集: 47頁.
- 16) 五十嵐友樹, 飯田明彦, 大西 眞: 上顎洞原発神経内分泌癌(Neuroendocrine carcinoma: NEC)の1例. 第39回(公社)日本口腔外科学会北日本支部学術集会, 盛岡市, 2013年6月28-29日. 第51回NPO法人日本口腔科学会北日本地方部会, 第39回(公社)日本口腔外科学会北日本支部学術集会プログラム・抄録集: 49頁.
- 17) 齋藤正直, 谷口裕重, 星名秀行, 永田昌毅, 井上 誠, 高木律男: 遊離前腕皮弁を使用した舌癌患者における摂食・嚥下機能の検討. 第92回日本形成外科学会関東支部新潟地方会, 新潟市, 2013年7月5日.
- 18) 田中 礼, 池真樹子, 西山秀昌, 阿部達也, 齋藤正直, 林 孝文: デノスマブ治療の関連が疑われる下顎骨骨髓炎の1例. NPO法人日本歯科放射線学会第217回関東地方会・第33回北日本地方会・第21回合同地方会, 新潟市, 2013年7月6日.
- 19) 大貫尚志, 児玉泰光, 黒川 亮, 嵐山貴徳, 永井孝宏, 和泉大輔, 高木律男: ブルガダ症候群と診断された下顎骨骨折症例の1例. 第15回日本口腔顎顔面外傷学会総会・学術大会, 熊本市, 2013年7月13日. 第15回日本口腔顎顔面外傷学会総会・学術大会抄録集: 65頁.
- 20) 安島久雄, 池田順行, 嵐山貴徳, 齋藤太郎, 荒井良明, 河村篤志, 西山秀昌, 阿部達也, 朔 敬, 高木律男: 腫瘍を疑わせた顎関節炎の1例. 第26回一般社団法人日本顎関節学会総会・学術大会, 東京都, 2013年7月21日. 第26回一般社団法人日本顎関節学会総会・学術大会抄録集: 25頁.
- 21) 山崎 学, 程 君, 丸山 智, 阿部達也, 池田順行, 永田昌毅, 高木律男, 西山秀昌, 林 孝文, 朔 敬: 口腔底腫瘍. 第24回日本臨床口腔病理学会総会・学術大会, 東京都, 2013年8月28-30日. 第24回日本臨床口腔病理学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 72, 2013.
- 22) 御代田 駿, 小林孝憲, 宮島 久, 小林正治, 高木律男, 丸山 智, 朔 敬: 口腔粘膜扁平上皮癌および悪性境界病変の再発に関する臨床病理学的検討. 第23回日本口腔内科学会・第26回口腔診断学会合同学術大会, 東京, 2013年9月13-14日. 第23回日本口腔内科学会・第26回日本口腔診断学会合同学術大会プログラム・抄録集: 166頁.
- 23) 小山貴寛, 芳澤享子, 船山昭典, 三上俊彦, 小野由起子, 小林正治, 高木律男: 凍結培養粘膜の皮下移植後の組織学的検討-血管新生について-. 第23回日本口腔内科学会・第26回日本口腔診断学会合同学術大会, 東京, 2013年9月13-14日. 第23回日本口腔内科学会・第26回日本口腔診断学会合同学術大会プログラム・抄録集: 177頁.
- 24) 小川 信, 山田一穂, 星名秀行, 上杉崇史, 藤井規孝, 小林正治, 高木律男, 魚島勝美: 大学病院インプラント治療部開設後の治療実績: 6年間の外来および入院患者. 第43回(公社)日本口腔インプラント学会学術大会, 福岡市, 2013年9月13-15日. 日口腔インプラント誌 26(特別号): 192頁.
- 25) 黒川 亮, 児玉泰光, 西山秀昌, 小林孝憲, 大貫尚志, 村山正晃, 林 孝文, 高木律男: 陳旧性顎関節脱臼の1例. 第58回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会. 福岡市, 2013年10月11-13日. 第58回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会プログラム・抄録集: 186頁.
- 26) 新垣元基, 池田順行, 安島久雄, 齋藤正直, 小林孝憲, 高木律男: 凍結療法およびその癒痕伸展術後に悪性化した頬粘膜扁平苔癬の1例. 第58回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 福岡市, 2013年10月11-13日. 第58回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会プログラム・抄録集: 198頁.
- 27) 塩見 晶, 泉 建次, 上野山敦士, 齋藤直朗, 大貫尚志, 加藤寛子, 寺田一中石典子, 河野芳朗, 野澤一井上佳世子, 江草 宏, 野村修一, 前田健康: 反復加圧刺激が口腔粘膜上皮に及ぼす影響について3次元口腔粘膜モデルを用いた組織学的、免疫組織化学的検討. 平成25年度新潟歯学会第二回例会, 新潟市, 2013年11月9日. 新潟歯学会抄録集: 16頁.
- 28) 小川 信, 永田昌毅, 星名秀行, 山田一穂, 上松晃也, 川瀬知之, 吉江弘正, 魚島勝美, 高木律男: 培養自家骨膜を用いた歯槽骨再生療法の臨床評価. 平成25年度新潟歯学会第二回例会, 新潟市, 2013年11月9日. 新潟歯学会抄録集: 22頁.
- 29) 御代田 駿, 小林孝憲, 宮島 久, 永田昌毅, 星名秀行, 小林正治, 高木律男, 丸山 智, 朔 敬: 口腔扁平上皮癌とその境界病変における術中迅速病理診断の意義: 局所再発に関する臨床病理学的検討. 平成25年度新潟歯学会第二回例会, 新潟市, 2013年11月9日. 新潟歯学会抄録集: 23頁.

- 30) 村山正晃, 鶴巻 浩:新潟中央病院口腔外科におけるインプラント治療についての臨床的検討. 平成25年度新潟歯学会第二回例会, 新潟市, 2013年11月9日. 新潟歯学会抄録集:24頁.
- 31) 永井孝宏, 児玉泰光, 山田瑛子, 村山正晃, 池野 良, 田邊嘉也, 高木律男:新潟大学医歯学総合病院歯科におけるHIV感染症患者の臨床的検討. 第27回日本エイズ学会学術集会・総会, 熊本市, 2013年11月20-22日. 第27回日本エイズ学会学術集会・総会抄録集:418頁.
- 32) 山田瑛子, 高木律男, 田邊嘉也, 永井孝宏, 村山正晃, 池野 良, 児玉泰光, 親泊あいみ, 須藤弘二, 戸蒔祐子, 藤原 宏, 長谷川直樹, 岩田 敏, 加藤真吾:抗HIV薬の唾液中薬剤濃度の検討. 第27回日本エイズ学会学術集会・総会, 熊本市, 2013年11月20-22日. 第27回日本エイズ学会学術集会・総会抄録集:457頁.
- 33) 山田瑛子, 木内 英, 吉本順子, 高木律男, 加藤真吾:AZT/3TCが投与されていたHIV感染母体からの児が無顆粒球症を発症した1例. 第27回日本エイズ学会学術集会・総会, 熊本市, 2013年11月20-22日. 第27回日本エイズ学会学術集会・総会抄録集:558頁.
- 34) 黒川 亮, 児玉泰光, 西山秀昌, 池田順行, 小林孝憲, 高木律男:顎関節脱臼に対し観血的対応を要した2例. 日本形成外科学会関東支部第93回新潟地方会, 新潟市, 2013年11月29日.
- 35) 小川 信, 星名秀行, 山田一穂, 勝見祐二, 上杉崇史, 荒井良明, 小林正治, 高木律男, 魚島勝美:造成骨生着困難な硬化性下顎骨に対して培養自家骨膜移植を併用して骨造成を行った1例. 第17回顎顔面インプラント学会総会・学術大会, 東京, 2013年11月30日-12月1日. 顎顔面インプラント誌 12(3):117頁.
- 36) 鶴巻 浩, 村山正晃:下顎インプラントオーバーデンチャーの臨床的検討. 第17回顎顔面インプラント学会総会・学術大会, 東京, 2013年11月30日-12月1日. 顎顔面インプラント誌 12(3):113頁.
- 37) 山田一穂, 勝見祐二, 安島久雄, 星名秀行, 小川 信, 上杉崇史, 西川 敦, 五十嵐友樹, 魚島勝美, 高木律男:無歯顎患者の顎関節脱臼を伴った下顎骨骨折治療にコンピューターガイドドッドサージェリーの手法を応用した1例. 第17回顎顔面インプラント学会総会・学術大会, 東京, 2013年11月30日-12月1日. 顎顔面インプラント誌 12(3):157頁.
- 38) 新垣元基, 新國 農, 勝良剛詞, 池田順行, 丸山 智, 高木律男, 林 孝文:舌癌筋層浸潤の評価における超音波エラストグラフィーの有用性. 第32回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会, 札幌市, 2014年1月23-24日.
- 39) 原 夕子, 小玉直樹, 池田順行, 高木律男, 大西 眞, 飯田明彦, 齋藤太郎, 堀野一人, 西山秀昌, 林 孝文, 程 珺, 朔 敬:口蓋垂に発生した扁平上皮癌の1例. 第32回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会, 札幌市, 2014年1月23-24日.
- 40) 大貫尚志, 児玉泰光, 小林孝憲, 西川 敦, 永井孝宏, 高木律男:下顎頭切除術と顎関節形成術を同時に行った下顎頭骨軟骨腫の1例. 日本形成外科学会関東支部第94回新潟地方会, 新潟市, 2014年2月7日.
- 41) 西川 敦, 児玉泰光, 永井孝宏, 山田瑛子, 黒川 亮, 斎藤直美, 田村 隆, 内山正子, 田邊嘉也, 高木律男:口腔外科手術における予防的抗菌薬投与の適正使用化と手術部位感染の評価. 第29回環境感染学会総会・学術集会, 東京, 2014年2月14-15日.
- 42) 永井孝宏, 児玉泰光, 西山秀昌, 程 珺, 小林孝憲, 西川 敦, 大貫尚志, 林 孝文, 朔 敬, 高木律男:顎下神経節に生じた神経線維腫の1例. 第18回口腔顔面神経機能学会, 鹿児島, 2014年3月1日.
- 43) 永田昌毅:<シンポジウム28. 口腔領域細胞を応用した再生医療>培養自家骨膜細胞がもたらす骨代謝活性化と骨組織再生. 第13回日本再生医療学会総会, 京都, 2014年3月4-6日.
- 44) 上野山敦士, 泉 健次, 塩見 晶, 齋藤直朗, 齋藤太郎, 大貫尚志, 加藤寛子, 寺田-中石典子, 河野芳朗, 野澤-井上佳世子, 高木律男, 前田健康:C配糖体が培養口腔粘膜上皮角化細胞に及ぼす影響の検討. 第13回日本再生医療学会総会, 京都, 2014年3月4-6日.
- 45) 黒川 亮, 深井真澄, 永井孝宏, 大貫尚志, 西川 敦, 小林孝憲, 児玉泰光, 高木律男:アルコール離脱せん妄による舌咬傷の1例. 第23回日本有病者歯科医療学会総会, 福岡, 2014年3月21-23日. 第23回日本有病者歯科医療学会 総会・学術大会プログラム・抄録集:151頁.

#### 【研究会発表】

- 1) 新垣元基, 池田順行, 小玉直樹, 勝見祐二, 高木律男:診断に苦慮したWegener肉芽腫症の1例. 第72回新潟口腔外科麻酔科集談会. 新潟市, 2013年5月16日. 第72回新潟口腔外科麻酔科集談会プログラムおよび抄録集:5-6頁.
- 2) 御代田 駿, 小林孝憲, 宮島 久, 小林正治, 高木律男, 丸山 智, 朔 敬:口腔扁平上皮癌とその境界病変における術中迅速病理診断の意義:再発に関する臨床病理学的検討. 第73回新潟癌治療研究会. 新潟

市, 2013年7月27日.

- 3) 池田順行: 頬粘膜癌頸部多発転移に対するセツキシマブの使用経験. セツキシマブ口腔がんセミナー, 新潟市, 2013年9月26日.
- 4) 渡部桃子: 広範に進展した放射線性下顎骨骨髄炎の2例. 第73回新潟口腔外科麻酔科集談会, 新潟市, 2013年11月14日. 第73回新潟口腔外科麻酔科集談会プログラムおよび抄録集: 3-4頁.
- 5) 勝見祐二: 下顎骨インプラント手術時の歯種別動脈損傷リスク. 歯の喪失は人の寿命を縮める!?. 第2回新潟4解剖学教室(日本歯科大学解剖学第一・二講座, 新潟大学歯学部硬組織形態学分野, 新潟医療福祉大学解剖学)合同セミナー, 新潟市, 2013年12月17日.
- 6) 山田瑛子, 木内 英, 吉本順子, 高木律男, 加藤真吾: AZT/3TC が投与されていた HIV 感染母体からの児が無顆粒球症を発症した1例, 平成25年度日本 HIV 歯科医療研究会総会, 東京都, 2014年1月11日.
- 7) 山田瑛子, 高木律男, 田邊嘉也, 永井孝宏, 村山正晃, 池野 良, 児玉泰光, 親泊あいみ, 須藤弘二, 戸蒔祐子, 藤原 宏, 長谷川直樹, 岩田 敏, 加藤真吾: 抗 HIV 薬の唾液中薬剤濃度の検討. 平成25年度日本 HIV 歯科医療研究会総会, 東京都, 2014年1月12日.

#### 【その他】

- 1) 大貫尚志: 糖尿病と歯周病. 新潟中央病院・第1回糖尿病教室, 新潟市, 2013年3月29日.
- 2) 高木律男: 平成25年度新任教員研究会講師「病院組織とシステム: ①院内感染対策と医療事故防止、②病院機能評価と内部監査の実施」, 新潟市, 2013年4月24日.
- 3) 高木律男: 平成25年度第1回母親教室講師「“唇顎口蓋裂”ってどんな病気ー赤ちゃんから大人までー」, 新潟市, 2013年5月14日.
- 4) 池田順行: 口腔外科手術の実際. 新潟県診療報酬支払基金学術講演会, 新潟市, 2013年11月25日.
- 5) 高木律男: 平成25年度 HIV 感染者・エイズ患者の在宅医療・介護の環境事業 実施研修「HIV 感染者の歯科治療」, 新潟市, 2013年12月16日.
- 6) 勝見祐二: 歯の喪失は人の寿命を縮める!?. 2013年度フロンティアミーティング in 新潟(新潟大学・日本歯科大学共同主催), 新潟市, 2014年2月21-22日.
- 7) 黒川亮: 医療従事者専門職種間連携教育事業「楽語り講座」 「口腔ケアについて～多職種で進めるオーラルマネージメント～」, 魚沼市, 2014年3月12日.

#### 【受賞】

- 1) 日本口蓋裂学会雑誌 優秀論文賞: 寺尾恵美子, 高木律男, 大湊 麗, 児玉泰光, 飯田明彦, 五十嵐友樹, 小野和宏: 片側性唇顎口蓋裂児に対する Hotz 床併用二段階口蓋形成法の8歳までの言語成績ーFurlow法による軟口蓋形成術の評価ー. 日口蓋誌 38(1): 104-112, 2013.
- 2) 優秀ポスター賞: 小林孝憲, 大湊 麗, 児玉泰光, 小山貴寛, 永田昌毅, 飯田明彦, 小野和宏, 高木律男: 粘膜下口蓋裂に関する臨床的検討ー診断と治療についてー. 第37回日本口蓋裂学会総会・学術総会, 佐賀市, 2013年5月30-31日. 日口蓋誌 38(2): 224, 2013.

#### 口腔解剖学分野

#### 【著書】

- 1) Izumi K, Kato H, Feinberg SE: 3D reconstruction of oral mucosa; Tissue engineering strategies. Stem Cell Biology and Tissue Engineering in Dental Science (Eds by Vishwakarma A, Sharpe P, Shi S, Wang X-P, Ramalingam M), Academic Press/Elsevier, Waltham, MA, USA, 2014 in press.
- 2) 大峽 淳: 第2章 1. 顔面と口腔の発生. 口腔組織・発生学 第2版(脇田 稔, 前田健康, 中村浩彰, 網塚憲生編), 医歯薬出版, 東京, 2014印刷中.
- 3) 前田健康: 第6章 1. 概説. 口腔組織・発生学 第2版(脇田 稔, 前田健康, 中村浩彰, 網塚憲生編), 医歯薬出版, 東京, 2014印刷中.
- 4) 前田健康: 第6章 2. 歯の神経支配. 口腔組織・発生学 第2版(脇田 稔, 前田健康, 中村浩彰, 網塚憲生編), 医歯薬出版, 東京, 2014印刷中.
- 5) 前田健康: 第6章 3. 歯周組織の神経支配. 口腔組織・発生学 第2版(脇田 稔, 前田健康, 中村浩彰, 網塚憲生編), 医歯薬出版, 東京, 2014印刷中.
- 6) 前田健康: 第6章 4. 歯肉の神経支配. 口腔組織・発生学 第2版(脇田 稔, 前田健康, 中村浩彰, 網塚憲生編), 医歯薬出版, 東京, 2014印刷中.
- 7) 野澤-井上佳世子, 前田健康: 第8章 3. 顎関節の発生. 口腔組織・発生学 第2版(脇田 稔, 前田健康, 中村浩彰, 網塚憲生編), 医歯薬出版, 東京, 2014印刷中.
- 8) 前田健康: リモデリング. インプラント辞典, クインテッセンス, 東京, 2014印刷中.
- 9) 井上佳世子: 9章 顎関節. ネットター 頭頸部・口腔顎顔面の臨床解剖学アトラス(原著第2版改訂)(前田健康監訳), 医歯薬出版, 東京, 2014印刷中.