

洞合併症の臨床的検討. 第 39 回 (社) 日本口腔インプラント学会, 大阪, 2009 年 9 月 26-27 日.

- 11) 勝良剛詞, 斎藤美紀子, 新垣晋, 高木律男, 林孝文: 口腔癌治療後の頸動脈狭窄症のリスクファクター. NPO 法人日本歯科放射線学会第 14 回臨床画像大会, 札幌市, 2009 年 10 月 24-25 日, 同大会プログラム・抄録集:50 頁, 2009.
- 12) 田中礼, 高井貞浩, 池真樹子, 林孝文: 顎変形症患者における咽頭気道形態の三次元 CT 評価. NPO 法人日本歯科放射線学会第 14 回臨床画像大会, 札幌市, 2009 年 10 月 24-25 日, 同大会プログラム・抄録集:57 頁, 2009.
- 13) 藤井規孝, 小林哲夫, 中島貴子, 石崎裕子, 魚島勝美, 齊藤力, 前田健康: 新潟大学医歯学総合病院歯科医師臨床研修における単独型プログラムの実際. 第 28 回日本歯科医学教育学会総会および学術大会, 広島, 2009 年 11 月 6-7 日, プログラム・抄録集:162 頁, 2009.
- 14) 芳澤享子, 泉直也, 小野由起子, 新美奏恵, 小山貴寛, 菅井登志子, 小島拓, 加藤寛子, 齊藤力: 多血小板血漿 (PRP) の歯の移植への応用. 第 1 回 P R P (多血小板血漿) 療法研究会, 大阪, 2009.11.15, 第 1 回 P R P (多血小板血漿) 療法研究会プログラム・抄録集:16 頁, 2009.
- 15) 丹原惇, 竹山雅規, 小林正治, 福田純一, 武藤祐一, 齊藤力, 高木律男, 齋藤功: 上下顎移動術施行症例における咬合分類と側面セファログラム分析の関連. 第 68 回日本矯正歯科学会大会, 福岡, 2009 年 11 月 16-18 日, 第 68 回日本矯正科学会大会プログラム・抄録集:214 頁, 2009.
- 16) 原田史子, 福井忠雄, 澤田美穂, 杉山尚道, 齊藤力, 齋藤功: 上顎中切歯の短根に配慮し上下顎前歯部歯槽骨切り術とオトガイ形成術を併用した上下顎前突症例. 第 68 回日本矯正歯科学会大会, 福岡, 2009 年 11 月 16-18 日, 第 68 回日本矯正科学会大会プログラム・抄録集:268 頁, 2009.
- 17) 斎藤美紀子, 西山秀昌, 小田陽平, 新垣晋, 星名秀行, 藤田一, 林孝文: 外側舌リンパ節がセンチネルリンパ節として描出された 1 例. 第 28 回口腔腫瘍学会総会・学術大会, 東京, 2010 年 1 月 28-29 日, 同学術大会・抄録:157 頁, 2009.
- 18) 小田陽平, 金丸祥平, 船山昭典, 新美奏恵, 新垣晋, 齊藤力: 両側頸部リンパ節および肺に転移をきたした顎下腺原発腺癌の 1 例. 第 28 回口腔腫瘍学会総会・学術大会, 東京, 2010 年 1 月 28-29 日, 同学術大会・抄録:170 頁, 2009.

【受賞】

- 1) 加藤祐介, 小林正治, 長谷部大地, 加納浩之, 齊藤力: 顔面非対称の主観的評価と注視点解析による検討 - アイトラッキング法による分析 -. 平成 21 年度日本顎変形症学会 学会賞 (学術奨励賞)
- 2) 平周三, 新国農, 林孝文, 星名秀行, 新垣晋: 口腔癌の頸部リンパ節転移の診断における組織弾性イメージング (Real-time Tissue Elastography (R)) の有用性. 平成 20 年日本頭頸部癌学会 優秀論文賞, 第 33 回日本頭頸部癌学会, 2009 年 6 月 11 日.
- 3) 古里美幸, 森田修一, 朝日藤寿一, 小野和宏, 高木律男, 齊藤力, 齋藤功: 片側性唇顎口蓋裂患者の成長発育に伴う外鼻形態の変化について. 2009 年日本口蓋裂学会雑誌優秀論文賞.

【その他】

- 1) 長谷川真弓, 朔敬: ビスフォスフォネートによる顎骨壊死. 最近のトピックス. 新潟歯学会誌, 39 (2): 78-79, 2009.
- 2) 魚島勝美, 星名秀行, 藤井規孝, 富塚健, 荒井良明, 久保田健彦, 小林正治, 櫻井直樹, 田口裕哉, 山田一穂, 嵐山貴徳, 荒澤恵, 木村修平: インプラント治療の基礎 - 安全で確実な医療を提供するために -. 平成 21 年度新潟大学歯学部同窓会企画講習会, 新潟市, 2009 年 5 月 24 日.

顎顔面口腔外科学分野

【論文】

- 1) Kobayashi T, Maruyama S, Cheng J, Ida-Yonemochi H, Yagi M, Takagi R, Saku T.: Histopathological varieties of oral carcinoma in situ: Diagnosis aided by immunohistochemistry dealing with the second basal cell layer as the proliferating center of oral mucosal epithelia. *Pathol Int.* 60 (3):156-66, 2010.
- 2) Kawase T., Okuda K., Kogami H., Nakayama H., Nagata M., Sato T., Wolff L.F., Yoshie H.: Human periosteum-derived cells combined with superporous hydroxyapatite blocks used as an osteogenic bone substitute for periodontal regenerative therapy: an animal implantation study using nude mice. *J Periodontol.* 81 (3): 420-7, 2010.
- 3) Sun X., Suzuki K., Nagata M., Kawachi Y., Yano M., Ohkoshi S., Matsuda Y., Kawachi H., Watanabe K., Asakura H., Aoyagi Y.: Rectal administration of tranilast ameliorated acute colitis in mice through

- increased expression of heme oxygenase-1. *Pathol Int.* 60 (2) : 93-101, 2010.
- 4) Kawase T., Yamanaka K., Suda Y., Kaneko T., Okuda K., Kogami H., Nakayama H., Nagata M., Wolff L.F., Yoshie H.: Collagen-Coated Poly(L-lactide-co-epsilon-caprolactone) Film: A Promising Scaffold for Cultured Periosteal Sheets. *J Periodontol.* 81 (11) : 1653-62, 2010.
 - 5) Metwaly H., Maruyama S., Cheng J., Hoshina H., Takagi R.: Central Schwannoma of the mandible: report of a case and review of the literature. *Oral Med Pathol.* 29: 29-33, 2010.
 - 6) Li M., Seki Y., Freitas P. H., Nagata M., Kojima T., Sultana S., Ubaidus S., Maeda T., Shimomura J., Henderson J. E., Tamura M., Oda K., Liu Z., Guo Y., Suzuki R., Yamamoto T., Takagi R., Amizuka N.: FGFR 3 down-regulates PTH/PTHrP receptor gene expression by mediating JAK/STAT signaling in chondrocytic cell line. *J Electron Microsc.* 59 (3) :227-36,2010.
 - 7) Sugai T, Yoshizawa M, Kobayashi T, Ono K, Takagi R, Kitamura N, Okiji T, Saito C.: Clinical study on prognostic factors for autotransplantation of teeth with complete root formation. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2010 Jul 12. [Epub ahead of print]
 - 8) Hasegawa M, Cheng J, Maruyama S, Yamazaki M, Iida A, Takagi R, Tanaka R, Hayashi T, Saito C, Saku T.: Complication of adenoid cystic carcinoma and sialolithiasis in the submandibular gland: report of a case and its etiological background. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2010 Dec 13. [Epub ahead of print]
 - 9) Ahsan MS., Yamazaki M., Maruyama S., Kobayashi T., Ida-Yonemochi H., Hasegawa M., Ademola AH., Cheng J., Saku T.: Differential expression of perlecan receptors, a-dystroglycan and integrin b1, before and after invasion of oral squamous cell carcinoma. *J Oral Pathol Med.* 2010 Dec 30. [Epub ahead of print]
 - 10) Suzuki K., Sun X., Nagata M., Kawase T., Yamaguchi H., Sukumaran V., Kawauchi Y., Kawachi H., Nishino T., Watanabe K., Yoneyama H., Asakura H.: Analysis of intestinal fibrosis in chronic colitis in mice induced by dextran sulfate sodium. *Pathology International.* *Pathol Int.* 61 (4) : 228-238, 2011.
 - 11) Nagata M, Nuckolls GH, Wang X, Shum L, Seki Y, Kawase T, Takahashi K, Nonaka K, Takahashi I, Noman AA, Suzuki K, Slavkin HC. The primary site of the acrocephalic feature in Apert syndrome is a dwarf cranial base with accelerated chondrocytic differentiation due to aberrant activation of the FGFR 2 signaling. *Bone.* 48 (4) : 847-56, 2011.
 - 12) Yamada K, Hoshina H, Arashiyama T, Arasawa M, Arai Y., Uoshima K., Tanaka M., Nomura S.: Immediate implant loading following computer-guided surgery. *J. Prosthodont Res.* 2011 Feb 4. [Epub ahead of print]
 - 13) ヘモージェイ・ヤシン, 山田一尋, 朝日藤寿一, 小野和宏, 齊藤 力, 高木律男, 齋藤 功: 片側性唇顎裂患者における二次的顎裂部骨移植の時期の違いが顎顔面形態に及ぼす影響について. *新潟歯学会誌* 40 (1) :19-28, 2010. Hemoudi Y., Yamada K., Asahito T., Ono K., Saito C., Takagi R., Saito I.: The effects of timing of secondary alveolar bone graft on craniofacial morphology in patients with unilateral cleft lip and alveolus. *Niigata Dent. J.* 40 (1) :19 -28,2010
 - 14) 鶴巻 浩, 勝見祐二: 全顎補綴における暫間インプラントの使用経験. *新潟歯学会誌* 40 (1) :59-63, 2010. Tsurumaki H., Katsumi Y.: Use of a provisional implant for full-arch rehabilitation: Report of four cases. *Niigata Dent. J.* 40 (1) :59 -63, 2010.
 - 15) 大岩典代, 藤田 一, Roxana S., 小野和宏: 口腔癌放射線治療患者に対し口腔ケアを行った経験 患者 QOL からみた口腔ケアの有用性に関する検討. *新潟歯学会誌* 40(1):65-72, 2010. Ooiwa F., Fujita H., Roxana S., Ono K.: Experience gained from practice of oral care to a patient undergoing radiotherapy -A study on the utility of oral care in patient's quality of life-. *Niigata Dent. J.* 40 (1) :65 -72, 2010.
 - 16) 飯田明彦, 高木律男, 小野和宏, 寺尾恵美子, 小山貴寛, 小林孝憲, 五十嵐友樹: 二段階口蓋形成手術法における Furlow 法による軟口蓋形成後の硬口蓋裂の推移—硬口蓋閉鎖の適期に関する検討—. *日口蓋誌* 35 (3) : 195-206 頁, 2010. Iida A., Takagi R., Ono K., Terao E., Koyama T., Kobayashi T., Ikarashi Y.: Spontaneous Narrowing of the Residual Hard Palate Cleft after Furlow's Palatoplasty in Two-Stage Palatoplasty. — Determination of Optimal Timing of Hard Palate Closure—. *J Jpn Cleft Palate Assoc* 35 (3) : 195-206, 2010.

- 17) 飯田明彦, 芳澤享子, 小山貴寛, 齋藤太郎, 高木律男, 齋藤 力, 齋藤 功, 小野和宏, 泉 健次: 培養複合口腔粘膜移植を応用した口唇口蓋裂の2例. 日口蓋誌 35 (3): 235-240, 2010. Iida A., Yoshizawa M., Koyama T., Saitoh T., Takagi R., Saito C., Saito I., Ono K., Izumi K.: Intraoral Grafting of Ex Vivo Produced Oral Mucosa Equivalents (EVPOME) Applied to the Patients with Cleft Lip and Palate. J Jpn Cleft Palate Assoc 35 (3): 235-240, 2010.
- 18) 飯田明彦, 高木律男, 小野和宏, 八巻正樹, 齋藤 功, 稲見佳大: 顎裂部骨移植術と同時に隣接する側切歯に対し歯胚回転を行った1例. 日口蓋誌 35 (3): 241-246, 2010. Iida A., Takagi R., Ono K., Yamaki M., Saito I., Inami Y.: Surgical rotation of tooth germ of lateral incisor adjacent to alveolar cleft along with bone graft: report of a case. J Jpn Cleft Palate Assoc 35 (3): 241-246, 2010.
- 19) 山田裕士, 児玉泰光, 永田昌毅, 星名秀行, 瀬尾憲司, 高木律男: 抗血栓療法患者における口腔外科周術期管理の検討～当科における抗血栓療法患者周術期管理マニュアルの検証～. 新潟歯学会誌 40 (2): 39-48, 2010. Yamada Y., Kodama Y., Nagata M., Hoshina H., Seo K., Takagi R.: Peri-operative management at oral surgery for patients undergoing antithrombotic therapy ~ Varidation of the systemic management in our department ~. Niigata Dent. J. 40 (2): 39-48, 2010.
- 20) 安島久雄, 魚島勝美, 小野和宏, 藤井規孝, 井上 誠, 山村健介, 齋藤 功, 興地隆史, 高木律男, 前田健康: 新潟大学歯学部における教員研修 (FD) の概要と今後の方向性. 日歯教誌 26 (3): 45-49, 2010. Ajima H., Uoshima K., Ono K., Fujii N., Inoue M., Yamamua K., Saitou I., Okiji T., Takagi R., Maeda T.: A summary of the Faculty Development (FD) in the Niigata University faculty of dentistry and future prospects. J. Jpn Dent Educ 26 (3): 45-49, 2010.
- 21) 堀井信哉, 小林孝憲, 飯田明彦, 齋藤 力, 林 孝文, 朔 敬, 高木律男: 口腔領域の血管内乳頭状内皮過形成 10 例の臨床病理学的検討. 日口外誌 57(1): 2-7, 2011. Horii S, Kobayashi T, Iida A, Saito C, Hayashi T, Saku T, Takagi R: Clinicopathological study of intravascular papillary endothelial hyperplasia in oral cavity: Report of 10 cases and review of the literature. Jpn J Oral Maxillofac Surg 57 (1): 2-7, 2011.
- 22) 五十嵐友樹, 飯田明彦, 小林孝憲, 朔 敬, 林 孝文, 高木律男: アルコール性肝硬変患者に生じた舌対称性脂肪腫症の1例. 日口外誌 57 (3): 119-123, 2011. Ikarashi Y, Iida A, Kobayashi T, Saku T, Hayashi T, Takagi R: Symmetric lipomatosis of the tongue arising in a patient with alcoholic liver cirrhosis. Jpn J Oral Maxillofac Surg 57 (3): 119-123 2011.
- 23) 飯田明彦, 池田順行, 大貫尚志, 安島久雄, 西山秀昌, 高木律男: 関節腔ステロイド注入を契機に発症した急性化膿性顎関節周囲炎の1例. 日顎誌 23: 1-4, 2011. Iida A, Ikeda N, Ohnuki H, Ajima H, Nishiyama H, Takagi R: Acute suppurative periartthritis of the temporomandibular joint due to intra-articular injection of steroid. Report of a case. J Jpn Soc TMJ 23: 1-4, 2011.

【研究費獲得】

- 1) 研究代表者 高木律男: ヒト免疫不全ウイルス感染者の唾液検査による治療効果および感染性判定法の確立. 平成 20-22 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (B), 計 12,300 千円.
- 2) 研究代表者 永田昌毅: 口腔癌の Multigene 精密診断への重回帰モデルの応用. 平成 20-22 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C), 計 4,680 千円.
- 3) 研究代表者 星名秀行: 培養骨膜によるインプラント適応拡大に向けた臨床骨再生. 平成 20-22 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C), 計 4,550 千円.
- 4) 研究代表者 児玉泰光: p53 ノックアウトマウスを用いた新規口唇口蓋裂感受性遺伝子の検索. 平成 20-22 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究 (B), 計 3,100 千円.
- 5) 研究代表者 池田順行: 顎関節滑膜組織の退行性変化とその誘発・進行因子の解析. 平成 20-22 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究 (B), 計 3,100 千円.
- 6) 研究代表者 藤田 一: 口腔癌とその周囲に拡がる異型上皮の段階的なエピジェネティック変化を検索する. 平成 21-23 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C), 計 3,600 千円.
- 7) 研究代表者 飯田明彦: 再生組織/細胞製品出荷前の非侵襲・リアルタイム検査による品質管理システムの開発. 平成 22-24 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C), 計 4,950 千円.
- 8) 研究代表者 小山貴寛: より活性の高い凍結培養粘膜の開発 - 口腔粘膜上皮前駆・幹細胞の確立と解明 -. 平成 22-23 年度日本学術振興会科学研究費補助金, 若手研究 (B), 計 3,100 千円.

- 9) 安島久雄：寿命制御因子による培養口腔粘膜の老化防止メカニズム。平成22年新潟大学プロジェクト推進経費（発芽研究），1,140千円。

【招待講演・シンポジウム】

- 1) 飯田明彦：無症状第三大臼歯の抜歯判断基準。第15回口腔顔面神経機能学会，新潟市，2011年3月5日。第15回口腔顔面神経機能学会 プログラム抄録集10頁，2011年。

【学会発表】

- 1) Ohnuki H., Izumi K., Kato H., Terada M., Suzuki A., Kawano Y., Nozawa-Inoue K., Takagi R., Maeda T.: Effect of Zoledronic Acid on Primary Human Oral Mucosa Keratinocytes. The 88th General Session & Exhibition of the IADR, Barcelona, SPAIN. July. 14-17, 2010.
- 2) Sara S., Takagi R., Kodama Y., Kurokawa A., Iida A., Ohnuki H.: Sapho Syndrome Affecting TMJ With Different Bone Change Of Condylar Head -Report Of Two Cases Demonstrate the Bone Absorptive Or Hypertrophic Change- .AAOMS 92nd Annual Meeting Scientific Sessions and Exhibition, Chicago, IL, September. 27-October. 2, 2010.
- 3) Terada M., Izumi K., Ohnuki H., Kato H., Suzuki A., Kawano Y., Nozawa-Inoue K., Takagi R., Maeda T.: Effect of Zoledronic Acid on Primary Human Oral Mucosa Keratinocytes and fibroblasts.: International joint symposium on Oral Science-Niigata University-Tokushima University-Gadjah Mada University-, Kuta, Bali, Indonesia, December. 17-18, 2010.
- 4) Kato H., Izumi K., Terada M., Ohnuki H., Marcelo CL., Feinberg SE., Saito C., Maeda T.: Characterization of a unique subpopulation of oral mucosa keratinocytes produced from a monolayer culture: the omPUK cultured cell strain, The 35th Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology, Wakayama, Japan, December. 3-5, 2010.
- 5) 安樂純子，葛城美徳，中富満城，依田 - 米持浩子，西川 敦，児玉泰光，大島勇人，木南 凌，高木律男：Bcl11b点変異アリルとKOアリルを持つマウスに認められる切歯発育異常。第43回新潟歯学会総会，新潟市，2010年4月17日。抄録集12頁。
- 6) 青山祥子，芳澤享子，菅井登志子，新美奏恵，小林正治，高木律男，小野和宏，興地隆史，齋藤 力：歯根完成歯移植の術後経過と予後因子に関する検

- 討。第43回新潟歯学会総会，新潟市，2010年4月17日。
- 7) 齋藤太郎，池田順行，安島久雄，嵐山貴徳，庭野将弘，高木律男：顎関節症に対する顎関節解放手術症例の検討。第36回（社）日本口腔外科学会北日本地方会，仙台市，2010年5月21-22日。第35回日本口腔外科学会北日本地方会プログラム・抄録集，34頁，2010年。
- 8) 小山貴寛，星名秀行，児玉泰光，小野和宏，高木律男，林 孝文，朔 敬：放射線誘発と考えられた下顎骨悪性線維性組織球腫の1例。第36回（社）日本口腔外科学会北日本地方会，仙台市，2010年5月21-22日。第35回日本口腔外科学会北日本地方会プログラム・抄録集，51頁，2010年。
- 9) 飯田明彦，高木律男，小野和宏，八巻正樹，齋藤 功，稲見佳大：顎裂部の側切歯に対し骨移植術と同時に歯胚回転を行った唇顎口蓋裂の1例。第34回日本口蓋裂学会・学術集会，東京，2010年5月27-28日。日口蓋誌34（2）：131頁，2010年。
- 10) 寺尾恵美子，飯田明彦，小野和宏，五十嵐友樹，高木律男：二段階口蓋形成手術法の硬口蓋閉鎖術前後における鼻咽腔閉鎖機能の検討 - 硬口蓋閉鎖症の有用性について -。第34回日本口蓋裂学会・学術集会，東京，2010年5月27-28日。日口蓋誌34（2）：143頁，2010年。
- 11) 工藤和子，寺尾恵美子，朝日藤寿一，児玉泰光，飯田明彦，小野和宏，高木律男，齋藤 功：上顎前方移動術による口蓋裂術後鼻咽腔閉鎖機能への影響（第2報） Nasometerと側面セファログラムでの検討。第34回日本口蓋裂学会・学術集会，東京，2010年5月27-28日。日口蓋誌34（2）：143頁，2010年。
- 12) 竹山雅規，渡邊直子，朝日藤寿一，森田修一，毛利環，小野和宏，高木律男，齋藤 力，幸地省子，須佐美隆史，齋藤 功：新潟大学における片側性唇顎口蓋裂患者のGoslon Yardstickを用いた咬合評価と矯正治療内容との関連性。第34回日本口蓋裂学会・学術集会，東京，2010年5月27-28日。日口蓋誌34（2）：160頁，2010年。
- 13) 星名由紀子，林 孝文，新垣 晋，齋藤 力，星名秀行，高木律男，丸山智：顎下腺内側のリンパ節【傍顎下腺リンパ節】転移と考えられる舌癌4症例の画像診断学的検討。第34回日本頭頸部癌学会，東京都，2010年6月10-11日。頭頸部癌36（2）：186頁，2010年。
- 14) 福田純一，松川理美，児玉泰光，飯田明彦，高木律男，齋藤 功：顎矯正手術の周術期管理について 栄養管理と顎間固定を中心に。第20回日本顎変形

- 症学会総会, 札幌市, 2010年6月15-16日. 第20回日本顎変形症学会総会プログラム抄録号, 147頁, 2010年.
- 15) 宮城尚史, 小栗由充, 嵐山貴徳, 丹原 惇, 高木律男, 齋藤功: 軟組織の著しい肥大を伴う末端肥大症に対して、外科的矯正治療を施行した1例. 第20回日本顎変形症学会総会, 札幌市, 2010年6月15-16日. 第20回日本顎変形症学会総会プログラム抄録号, 180頁, 2010年.
 - 16) 三瀬泰, 森田修一, 杉山尚道, 齊藤力, 高木律男, 齋藤功: 上下顎移動術施行後における上顎骨の術後変化 上顎骨の移動方向と変化の傾向について. 第20回日本顎変形症学会総会, 札幌市, 2010年6月15-16日. 第20回日本顎変形症学会総会プログラム抄録号, 183頁, 2010年.
 - 17) 高山裕司, 小林孝憲, 飯田明彦, 朔 敬, 林 孝文, 高木律男: 5歳女兒に発生し歯原性腫瘍との鑑別に苦慮した巨大な複雑性歯牙腫の1例. 第64回NPO法人日本口腔科学会学術集会, 札幌市, 2010年6月24-25日. 第64回日本口腔科学会学術集会プログラム・抄録集, 129頁, 2010年.
 - 18) 安樂純子, 葛城美德, 中富満城, 依田 - 米持浩子, 西川 敦, 児玉泰光, 大島勇人, 木南 凌, 高木律男: Bcl11b点変異アリルとKOアリルを持つマウスに認められる切歯発育異常. 第64回NPO法人日本口腔科学会学術集会, 札幌市, 2010年6月24-25日. 第64回日本口腔科学会学術集会プログラム・抄録集, 173頁, 2010年.
 - 19) 青山祥子, 芳澤享子, 菅井登志子, 新美奏恵, 小林正治, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史, 齊藤 力: 歯根完成歯移植の経過と予後因子に関する検討. 第64回NPO法人日本口腔科学会学術集会, 札幌市, 2010年6月24-25日. 第64回日本口腔科学会学術集会プログラム・抄録集, 216頁, 2010年.
 - 20) 菅井登志子, 芳澤享子, 小林正治, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史, 齊藤 力: 歯根完成智歯移植の予後因子に関する検討. 第64回NPO法人日本口腔科学会学術集会, 札幌市, 2010年6月24-25日. 第64回日本口腔科学会学術集会プログラム・抄録集, 223頁, 2010年.
 - 21) 勝見祐二, 鶴巻 浩, 生田千香子, 池田由香, 梅津裕美, 中村かおり: 介護老人保健施設入所者に対する歯科治療の実態調査. 一般社団法人日本老年歯科医学会第21回学術大会, 新潟, 2010年6月25-26日. 老年歯科医学 25 (2) :164頁, 2010年.
 - 22) 山田一穂, 星名秀行, 勝見祐二, 荒澤 恵, 嵐山貴徳, 魚島勝美, 高木律男: コンピューターガイドシステムによる口腔インプラント治療の経験. 日本形成外科学会関東支部 第83回新潟地方会, 新潟市, 2010年7月5日.
 - 23) 山口 花, 鈴木健司, 孫 曉梅, 河内裕介, 朝倉 均, 永田昌毅, 高木律男: 急性DSS腸炎におけるテルミサルタン注腸治療効果の検討. 第47回日本消化器免疫学会総会, 大津市, 2010年7月8-9日. 第47回日本消化器免疫学会総会・抄録集, 44頁, 2010年.
 - 24) 工藤和子, 寺尾恵美子, 朝日藤寿一, 児玉泰光, 飯田明彦, 小野和宏, 高木律男, 齋藤 功: 口蓋裂患者に対する上顎前方移動術後の鼻咽腔閉鎖機能の変化 - Nasometer および側面セファログラムによる検討 -. 平成22年度新潟歯学会第1回例会, 新潟市, 2010年7月10日.
 - 25) Noman A., Nagata M., Hoshina H., Fujita H., Ikeda N., Uematsu K., Ohnishi M., Ohyama T., Takagi R.: Effectiveness of tetraspanin family gene expression level as a biomarker of oral squamous cell carcinoma. 平成22年度新潟歯学会第1回例会, 新潟市, 2010年7月10日.
 - 26) 池田順行, 安島久雄, 嵐山貴徳, 藤田一, 齋藤太郎, 櫻井直樹, 西山秀昌, 荒井良明, 高木律男: 臼歯部開咬状態を呈した閉口末期における閉口障害の3例. 第23回日本顎関節学会総会, 東京, 2010年7月24-25日. 第23回日本顎関節学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 78頁, 2010年.
 - 27) 荒井良明, 奥村暢旦, 高嶋真樹子, 崎谷仁重, 西山秀昌, 高木律男: 閉口位で発生するクリックにより二態咬合を呈した1例. 第23回日本顎関節学会総会, 東京, 2010年7月24-25日. 第23回日本顎関節学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 79頁, 2010年.
 - 28) 飯田明彦, 池田順行, 大貫尚志, 安島久雄, 西山秀昌, 高木律男: 顎関節腔穿刺後に発症した急性化膿性顎関節炎の1例. 第23回日本顎関節学会総会, 東京, 2010年7月24-25日. 第23回日本顎関節学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 81頁, 2010年.
 - 29) 櫻井直樹, 昆はるか, 高木律男, 池田順行, 安島久雄, 高田佳之, 西山秀昌, 荒井良明: 遠隔診断用関節雑音録音システムと電子聴診器の比較. 第23回日本顎関節学会総会, 東京, 2010年7月24-25日. 第23回日本顎関節学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 94頁, 2010年.
 - 30) Sara S., Kodama Y., Kurokawa A., Iida A., Ohnuki H., Takagi R.: A case report of SAPHO syndrome affecting TMJ with absorptive change of condylar head., 第23回日本顎関節学会総会, 東京, 2010年

- 7月24-25日. 第23回日本顎関節学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 109頁, 2010年.
- 31) 勝見祐二, 高木律男, 田中 礼, 林 孝文, 古賀剛人, 大島勇人: インプラント手術時の危険因子としてのオトガイ下動脈と舌下動脈の走行について. 第52回歯科基礎医学会学術大会・総会, 東京, 2010年9月20-22日. Journal of Oral Biosciences 第52巻抄録集, 90頁, 2010年.
- 32) 山口 花, 鈴木健司, 孫 曉梅, 河内裕介, 朝倉 均, 永田昌毅, 富田雅之, 河内 裕, 高木律男: 慢性線維化DSS腸炎におけるマレイン酸イルソグラジン(ガスロンN)注腸治療効果の検討. 第42回日本臨床分子形態学会・学術集会, 三島市, 2010年9月24-25日. 第42回日本臨床分子形態学会・学術集会要旨集, 90頁, 2010年.
- 33) 藤田 一, 池田順行, 齋藤太郎, 高木律男, 林 孝文, 山崎 学, 朔 敬: 下顎骨エナメル上皮腫・腺様歯原性腫瘍ハイブリッド腫瘍の1例. 第55回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 千葉市, 2010年10月16-18日. 第55回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 247頁, 2010年.
- 34) 永田昌毅, 星名秀行, 荒沢 恵, 上松晃也, 嵐山貴徳, 勝見祐二, 高木律男: 培養自家骨細胞を併用した歯槽骨再生療法のインプラント症例における臨床的検討. 第55回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 千葉市, 2010年10月16-18日. 第55回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 273頁, 2010年.
- 35) 池野 良, 永田昌毅, 児玉泰光, 村山正晃, 高木律男: HIV-1感染者における唾液中ウイルスの定量的研究. 第55回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 千葉市, 2010年10月16-18日. 第55回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 285頁, 2010年.
- 36) 飯田明彦, 高木律男, 小野和宏, 八巻正樹, 齋藤 功: 顎裂部腸骨移植術と同時に隣接する側切歯に対し歯胚回転を行った1例. 日本形成外科学会関東支部第84回新潟地方会, 新潟市, 2010年11月12日.
- 37) 朝日藤寿一, 小野和宏, 森田修一, 高木律男, 齋藤 功: 長期管理を行った正中唇裂の1例. 日本形成外科学会関東支部第84回新潟地方会, 新潟市, 2010年11月12日.
- 38) 西川 敦, 小幡美貴, 三嶋行雄, 安楽純子, 児玉泰光, 木南 凌, 高木律男: Bcl11bの発現を調節するマイクロRNAの検索と機能解析. 平成22年度新潟歯学会第2回例会, 新潟市, 2010年11月13日. 抄録集9頁.
- 39) 黒川 亮, 鶴巻 浩: 高齢者に対するインプラント手術についての臨床的検討. 平成22年度新潟歯学会第2回例会, 新潟市, 2010年11月13日. 抄録集10頁.
- 40) 杉山尚道, 森田修一, 三瀬 泰, 原田史子, 齋藤 力, 高木律男, 齋藤 功: 上下顎移動術で治療した骨格性下顎前突症例における術後の安定性について. 平成22年度新潟歯学会第2回例会, 新潟市, 2010年11月13日. 抄録集14頁.
- 41) 荒澤 恵, 小田陽平, 小林正治, 魚島勝美, 西山秀昌, 星名秀行, 齋藤 力: 自家骨移植による上顎洞底挙上術後の移植骨体積の経時的変化. 平成22年度新潟歯学会第2回例会, 2010年11月13日. 抄録集16頁.
- 42) 村山正晃, 池野 良, 児玉泰光, 田邊嘉也, 川口 玲, 山崎さやか, 加藤真吾, 高木律男: 唾液中ウイルスと血中ウイルスの定量値とウイルスRNA鎖の比較. 第24回日本エイズ学会学術集会・総会, 東京, 平成22年11月24-26日. 抄録集 230頁, 2010年.
- 43) 黒川亮, 鶴巻浩: 新潟中央病院歯科口腔外科における併設老健施設との連携. 第7回日本口腔ケア学会総会・学術大会, 大阪市, 2010年11月27-28日. 抄録集147頁
- 44) 亀田英邦, 吉岡朋彦, 生駒俊之, 大貫尚志, 泉 健次, 田中順三: ビスフォスフォネート-リン酸カルシウムの複合化と材料特性. 第32回日本バイオマテリアル学会大会, 広島市, 2010年11月29-30日
- 45) 黒川亮, 鶴巻浩: 当科における高齢者インプラント手術についての臨床的検討. 第14回顎顔面インプラント学会総会・学術大会, 浦安市, 2010年12月4-5日.
- 46) 荒澤 恵, 小田陽平, 小林正治, 魚島勝美, 西山秀昌, 星名秀行, 齋藤 力: 自家骨移植による上顎洞底挙上術後の移植骨体積の経時的変化. 第14回顎顔面インプラント学会, 浦安市, 2010年12月4-5日. 第14回顎顔面インプラント学会学術大会抄録集, 131頁, 2010年.
- 47) 小幡美貴, 西川敦, 木南凌, 三嶋行雄: p27/p57 遺伝子内の Bcl11b 依存性転写活性化及び抑制化制御配列. 第33回日本分子生物学会年会、神戸市, 2010年12月7-10日. 第33回日本分子生物学会年会抄録集, 344頁, 2010年.
- 48) 児玉泰光, 永田昌毅, 藤田 一, 池田順行, 福田純一, 安島久雄, 山田瑛子, 星名秀行, 谷口裕重, 井上 誠, 高木律男: PEGによる栄養管理を行った口腔癌患者の臨床的検討. 第29回日本口腔腫瘍学会総会学術大会, 熊本市, 2011年1月27~28日. 第29回日本口腔腫瘍学会総会学術大会抄録207頁, 2011年.
- 49) 児玉泰光, 田中英一郎, 藤田 一, 池田順行, 小玉

直樹, 齋藤太郎, 村山正晃, 小菅健裕, 永田昌毅, 星名秀行, 伊藤雅章, 高木律男: 口腔癌皮膚転移症例における Mohs paste の有用性. 第 29 回 日本口腔腫瘍学会総会学術大会, 熊本市, 2011 年 1 月 27 ~ 28 日. 第 29 回 日本口腔腫瘍学会総会学術大会抄録 177 頁, 2011 年.

- 50) 井浦裕子, 松井祐美, 小山 諭, 児玉泰光, 永田昌毅, 星名秀行, 新垣 亘, 齋藤 力, 高木律男, 福田千恵子: 口腔腫瘍症例に対する NST 介入の臨床的検討~新潟大学医歯学総合病院口腔外科における特徴と歯科病棟看護師の役割~. 第 29 回 日本口腔腫瘍学会総会学術大会, 熊本市, 2011 年 1 月 27 ~ 28 日. 第 29 回 日本口腔腫瘍学会総会学術大会抄録 218 頁, 2011 年.
- 51) 安島久雄, 高野敏郎, 常木雅之, 朔 敬, 林 孝文, 河野承子, 高木律男: 顎骨内に過誤腫が認められた線状脂腺母斑症候群の 1 例. 日本形成外科学会関東支部第 85 回新潟地方会, 新潟市, 2011 年 2 月 18 日.
- 52) 児玉泰光, 安島久雄, 福田純一, 山本みちこ, 永井直子, 鎌田健一, 高木律男: 脳幹出血による三叉神経運動麻痺が疑われた中枢性閉口障害の 1 例. 第 15 回 口腔顔面神経機能学会, 新潟市, 2011 年 3 月 4 日. 第 15 回 口腔顔面神経機能学会 プログラム抄録集 4 頁, 2011 年.
- 53) 上松晃也, 安島久雄, 児玉泰光, 飯田明彦, 瀬尾憲司, 高木律男: 外科処置後に神経障害を生じた症例に対する治療法の臨床的検討. 第 15 回 口腔顔面神経機能学会, 新潟市, 2011 年 3 月 4 日. 第 15 回 口腔顔面神経機能学会 プログラム抄録集 11 頁, 2011 年.
- 54) 寺田典子, 泉 健次, 加藤寛子, 大貫尚志, 齋藤太郎, 前田健康, 山本麻里絵, 生駒俊之, 田中順三: キトサンおよびウロココラーゲンを足場とした培養複合口腔粘膜の組織学的検討. 第 10 回日本再生医療学会総会, 東京, 2011 年 3 月 1 - 2 日. 第 10 回日本再生医療学会総会抄録集 ? 頁, 2011 年.

【研究会発表】

- 1) 小山貴寛, 星名秀行, 児玉泰光, 小野和宏, 高木律男, 林 孝文, 朔 敬: 放射線誘発と考えられた下顎骨悪性線維性組織球腫の 1 例. 第 70 回新潟癌治療研究会, 新潟市, 2010 年 7 月 24 日.
- 2) 葛城美德, 安楽純子, 西川 敦, 中富満城, 依田浩子, 大島勇人, 権藤洋一, 木南 凌: Bcl11b/Rit 1 の切歯エナメル芽細胞の分化を制御する. 第 24 回モロシヌス研究会, 南阿蘇村, 2010 年 9 月 17-18 日.
- 3) 安楽純子, 葛城美德, 中富満城, 依田浩子, 大島勇

人, 高木律男, 木南凌: Bcl11b 転写因子はマウス上顎切歯におけるエナメル芽細胞の発育と維持を制御する. 第 17 回若手医学研究発表会 (みかんの会), 新潟市, 2010 年 9 月 22 日.

- 4) 小玉直樹: 下顎骨に生じた多発性骨髄腫の 1 例. 第 67 回新潟口腔外科麻酔科集談会, 新潟市, 2010 年 11 月 11 日.
- 5) 高杉友子, 畠山良子, 千葉 香, 福田千恵子, 渡邊美幸, 小田陽平, 藤田 一: 口腔腫瘍手術後患者の口腔ケア~標準口腔ケアプランを使用して~. 第 6 回歯科・口腔外科看護研究会, 千葉市, 2010 年 10 月 17 日.
- 6) 池野 良, 村山正晃, 児玉泰光, 高木律男, 加藤慎吾: 新潟大学顎顔面口腔外科で行った HIV 感染者の唾液研究-新しい発見と今後の展望-. 第 12 回 日本 HIV 歯科医療研究会, 東京, 2011 年 1 月 8 日.

【その他の発表】

- 1) 高木律男: 第 36 回 母親教室 “唇顎口蓋裂” ってどんな病気 - 赤ちゃんから大人まで -. 新潟大学医歯学総合病院歯科口蓋裂診療班主催, 新潟市, 2010 年 5 月 18 日.
- 2) 飯田明彦: 母親教室 顎裂部腸骨移植術について. 新潟大学医歯学総合病院歯科口蓋裂診療班主催, 新潟市, 2010 年 8 月 3 日.
- 3) 寺尾恵美子: 母親教室 口蓋裂児のことばについて. 新潟大学医歯学総合病院歯科口蓋裂診療班主催, 新潟市, 2010 年 8 月 24 日.
- 4) 高木律男: 歯科における院内感染対策ガイドライン. 長岡歯科医師会 医療安全・感染対策講習会. 長岡市, 2010 年 9 月 2 日.
- 5) 高木律男: HIV 感染症と歯科医療. 新潟県均てん化会議 講演会. 新潟市, 2010 年 10 月 30 日.
- 6) 高木律男: 感染症の管理と病院歯科. 中越病院歯科協議会. 長岡市, 2010 年 11 月 10 日.
- 7) 高木律男: 院内感染対策マニュアルは実践されていますか? 飯田市歯科医師会学術講演会. 飯田市, 2010 年 11 月 20 日.

【受賞】

- 1) Sara S., Kodama Y., Kurokawa A., Iida A., Ohnuki H., Takagi R.: A case report of SAPHO syndrome affecting TMJ with absorptive change of condylar head. 第 23 回日本学関節学会総会, 東京, 2010 年 7 月 24-25 日. ポスター発表優秀賞.
- 2) 安楽純子, 葛城美德, 中富満城, 依田浩子, 大島勇人, 高木律男, 木南凌: Bcl11b 転写因子はマウス上顎切歯におけるエナメル芽細胞の発育と維持を制

御する。第17回若手医学研究発表会(みかんの会),
新潟市, 2010年9月22日。新潟大学若手医学研究賞。

- 3) 永田昌毅, 星名秀行, 荒沢 恵, 上松晃也, 嵐山貴徳, 勝見祐二, 高木律男: 培養自家骨細胞を併用した歯槽骨再生療法のインプラント症例における臨床的検討。第55回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 千葉市, 2010年10月16-18日。優秀ポスター発表賞。
- 4) 荒澤 恵, 小田陽平, 小林正治, 魚島勝美, 西山秀昌, 星名秀行, 齋藤 力: 自家骨移植による上顎洞底挙上術後の移植骨体積の経時的変化。第14回顎顔面インプラント学会, 浦安市, 2010年12月4-5日。大会長賞。
- 5) 児玉泰光, 永田昌毅, 藤田 一, 池田順行, 福田純一, 安島久雄, 山田瑛子, 星名秀行, 谷口裕重, 井上 誠, 高木律男: PEGによる栄養管理を行った口腔癌患者の臨床的検討。第29回日本口腔腫瘍学会総会学術大会, 熊本市, 2011年1月27~28日。優秀ポスター賞。

【主宰学会・講演会・その他】

- 1) 藤田 一: 歯科的個人識別の基礎と実際~法医解剖例から大規模災害事例まで~。第24回阿賀北地区警察歯科医役員会講演, 新発田市, 2010年5月14日。
- 2) 高木律男: 基礎・臨床連続講義 HIV感染症と歯科医療。コーディネート 新潟市, 2010年5月28日-7月9日(7回実施)。
- 3) 平成22年度第27回新潟大学口腔外科歯科麻酔科同門会, 新潟市, 2010年6月26日 主宰。
- 4) 高木律男: 新潟大学医歯学総合病院歯科診療部門、院内感染対策講習会, 主宰(講師: 前田憲昭 HIV感染症と歯科医療・開業歯科医院での対応。), 新潟市, 2010年7月16日。
- 5) 飯田明彦: 口唇口蓋裂。長岡赤十字病院看護学校講義, 2010年10月12日。
- 6) 高木律男, 児玉泰光, 村山正晃, 池野 良: 新潟県HIV歯科医療均てん化会議 主宰(講演会・実習), 新潟市, 2010年10月30-31日。
- 7) 藤田 一: 「法医実務・強行犯専科」法歯学講義。新潟県警察学校, 新潟市, 2010年12月1日。
- 8) 飯田明彦: 第15回口腔顔面神経機能学会準備委員長。

【その他 認定】

- 1) 飯田明彦: 口唇・舌感覚異常判定認定医 第42号
- 2) 飯田明彦: 小児口腔外科学会認定医・指導医 2010年12月11日
- 3) 児玉泰光: 日本口腔外科学会 専門医(第1747号) 2010年4月1日

- 4) 児玉泰光: 日本歯科医師会認定 産業歯科医(第12779号) 2010年8月22日

包括歯科補綴学分野

【著書】

- 1) 野村修一(分担): フレアアウトした前歯の治療, 交叉咬合症例の治療。Dawson Functional Occlusion(小出 馨 監訳), 医歯薬出版, 東京, 445-464, 2010。
- 2) 小林 博(分担) 神経筋歯科治療: 生体電子機器 Dawson Functional Occlusion(小出馨 監訳), 医歯薬出版, 東京: 371-380, 2010。

【論文】

- 1) Okumura N, Stegaroiu R, Kitamura E, Kurokawa K, Nomura S: Influence of maxillary cortical bone thickness, implant design and implant diameter on stress around implants: A three-dimensional finite element analysis. J Prosthodontic Research 54 :133-142, 2010.
- 2) Okumura N, Stegaroiu R, Nishiyama H, Kurokawa K, Kitamura E, Hayashi T, Nomura S: Finite element analysis of implant-embedded maxilla model from CT data: Comparison with the conventional model. J Prosthodontic Research 55:24-31, 2010 .
- 3) Tanaka M, Yamashita E, Anwar RB, Yamada K, Ohshima H, Nomura S, and Ejiri S: Radiological and histologic studies of the mandibular cortex of ovariectomized monkeys. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 111 (3) :372-80, 2011.
- 4) Yamada K, Hoshina H, Arashiyama T, Arasawa M, Arai Y, Uoshima K, Tanaka M, Nomura S: Immediate implant loading following computer-guided surgery. J Prosthodont Res. 2011 Feb 4. [Epub ahead of print]

【学会発表】

- 1) Nomura S, Tanaka M, Sakurai N, Sato N, Stegaroiu R, Kitamura E, Nomura A: Educational Support System in Clinical Training Using the Ubiquitous Computing. IADR General Session July 14-17, 2010 Barcelona (Spain)
- 2) Nomura A, Nomura S, Itoh K, Sano Y, Kanatani M: Properties of Methyl Methacrylate Resin Following Low- Energy Electron Beam Irradiation. IADR General Session July 14-17, 2010 Barcelona (Spain)