

### 組織再建口腔外科学分野

#### 【論文】

- 1) 小野由起子, 泉 直也, 芳澤享子, 齊藤 力: 骨髄細胞・多孔性 $\beta$ -TCPブロック複合体による骨形成に関する組織学的検討. 日本口腔外科学会雑誌, 53(8): 468-480, 2007.
- 2) Izumi N, Yoshizawa M, Ono Y, Kobayashi T, Hamamoto Y, Saito C: Periodontal regeneration of transplanted rat teeth subcutaneously after cryopreservation. Int J Oral Maxillofac Surg. 36(9): 838-844, 2007.
- 3) Kojima T, Amizuka N, Suzuki A, Freitas PHL, Yoshizawa M, Kudo A, Saito C, Maeda T: Histological examinations on the bone regeneration achieved by combining grafting with hydroxyapatite and thermoplastic bioresorbable plates. J Bone Miner Metab. 25: 361-373, 2007.
- 4) Kojima T, Freitas PHL, Ubaidus S, Suzuki A, Li M, Yoshizawa M, Oda M, Maeda T, Kudo A, Saito C, Amizuka N: Histochemical examinations on the regenerated cortical bone induced by thermoplastic bioresorbable plates. BioMed Res. 28: 219-229, 2007.
- 5) Li M, Sasaki T, Ono K, Freitas PHL, Sobhan U, Kojima T, Shimomura J, Oda K, Amizuka N: Distribution of macrophages, osteoclasts and the B-lymphocyte lineage in osteolytic metastasis of mouse mammary carcinoma. BioMed. Res. 28: 127-137, 2007.
- 6) Hirose S, Li M, Kojima T, Freitas PHL, Sobhan U, Oda K, Saito C, Amizuka N: A histological assessment on the distribution of the osteocytic lacunar canalicular system using silver staining. J. Bone Miner. Metab. 25: 374-382, 2007.
- 7) Freitas PHL, Kojima T, Ubaidus S, Li M, Shang G, Takagi G, Maeda T, Oda K, Ozawa H, Amizuka N: Histological assessments on the abnormalities of epiphyseal chondrocytes with short term centrifugal loading. BioMed. Res. 28: 191-203, 2007.
- 8) 芳澤享子: シンポジウム: 口腔領域における再生医療最前線 培養複合口腔粘膜移植による口腔粘膜の再生. 日本口腔外科学会雑誌, 53 (2) : 204-205, 2007.
- 9) 芳澤享子, 泉 健次, 飯田明彦, 鈴木一郎, 齊藤 力, 高木律男, 寺師浩人, 横尾 聡, 古森孝英, 津野宏彰, 古田 勲: 連載: 癌治療への再生医療の応用 培養複合口腔粘膜 (EVPOME) の口腔癌治療への応用. 日本再生医療学会雑誌, 6 (2) : 203-208, 2007.
- 10) Nakanishi Y, Izumi K, Yoshizawa M, Saito C, Kawano Y, Maeda T: The expression and production of vascular endothelial growth factor in oral mucosa equivalents. Int J Oral Maxillofac Surg. 36 (10) : 928-933, 2007.
- 11) 新美奏恵, 芳澤享子, 泉 直也, 高田佳之, 富沢美恵子, 齊藤 力: 下唇への自傷行為を認めた Lesch-Nyhan syndrome の1例. 新潟歯学会雑誌, 37 (1) : 31-35, 2007.
- 12) 寺田員人, 朝日藤寿一, 小野和宏, 八木 稔, 吉羽邦彦, 小林正治, 飯田明彦, 櫻井直樹, 竹石英之, 毛利 環, 松山順子, 田中 礼, 瀬尾憲司, 寺尾恵美子, 知野優子, 吉岡節子, 大内章嗣, 北村絵里子, 齋藤 功, 齊藤 力, 児玉泰光, 高木律男, かずきれいこ: 新潟大学医歯学総合病院 (歯科) における口蓋裂診療班の活動について. 日本口蓋裂学会雑誌, 32 (1) : 46-56, 2007.
- 13) 高田佳之, 小林正治, 泉 直也, 岩本忠士, 五島秀樹, 齊藤 力: 睡眠時無呼吸症候群患者への口腔内装置による治療のためのガイドライン作成. 日本歯科医学会誌, 26: 25-30, 2007.
- 14) Ohdaira F, Nakamura K, Nakayama H, Satoh M, Ohdaira T, Nakamata M, Kohno M, Iwashima A, Onda A, Kobayashi Y, Fujimori K, Kiguchi T, Izumi S, Kobayashi T, Shinoda H, Takahashi S, Gejyo F, Yamamoto M: Demographic characteristics of 3,659 Japanese patients with obstructive sleep apnea-hypopnea syndrome diagnosed by full polysomnography: associations with apnea-hypopnea index. Sleep and Breathing. 11(2): 93-101 2007.
- 15) 加納浩之, 小林正治, 小野由起子, 泉 直也, 本間克彦, 齊藤 力: Le Fort I型骨切り術後に発症した上顎洞アスペルギルス症の1例. 日本口腔外科学会雑誌, 53 (6) : 348-352, 2007.
- 16) 小野和宏, 小林正治, 齊藤 力, 福田純一, 高木律男, 朝日藤寿一, 竹山雅規, 齋藤 功: 口唇口蓋裂患者における上顎狭窄歯列弓の側方拡大 - Surgically Assisted Maxillary Expansion の応用 -. 日本顎変形症学会雑誌, 17 (3) : 206-212, 2007.
- 17) Kitagawara K, Kobayashi T, Goto H, Yokobayashi T, Kitamura N, Saito C: Effects of mandibular setback surgery on oropharyngeal airway and arterial oxygen saturation. Int J Oral Maxillofac

Surg. in press.

- 18) Nishizawa R, Nagata M, Noman A A, Kitamura N, Fujita H, Hoshina H, Kubota T, Itagaki M, Shingaki S, Ohnishi M, Kurita H, Katsura K, Saito C, Yoshie H, Takagi R: The 2G allele of promoter region of matrix metalloproteinase-1 as an essential pre-condition for the early onset of oral squamous cell carcinoma. BMC Cancer. 7: 187, 2007.
- 19) 中里隆之, 新垣 晋, 齊藤 力: 末梢血中がん細胞の存在から口腔がん治療の予後を予測する. 新潟歯学会雑誌, 37 (1) : 49-50, 2007.
- 20) 齊藤 力: 顎堤 (骨の形態や骨質・骨造成術) からみたリスク. 歯科学報, 107 (4) : 419-420, 2007.

#### 【総説】

- 1) 李 敏啓, 網塚憲生, Paulo Henrique, Sobhan Ubaidus, 小島 拓, 小澤英浩: 骨転移巣における破骨細胞の局在と基質分解酵素産生について—破骨細胞による基質認識機構の可能性. THE BONE 21: 3-7, 2007.
- 2) 網塚憲生, Paulo H L Freitas, 小島 拓, Sobhan Ubaidus, 尚 光偉: 骨基質の石灰化, 新時代の骨粗鬆症学 —骨折予防を見据えて—. 監修: 折茂 肇, 日本臨床 65 増刊号: 194-201, 2007.
- 3) 小島 拓: ハイドロキシアパタイト補填材と熱可塑性吸収プレート併用による骨再生の組織学的検索 新潟歯学会雑誌 37 (1) : 61-62, 2007
- 4) Amizuka N, Hara K, Akiyama Y, Fritas PLH, Kojima T, Ubaidus S, Li M: A histological examination on rat femora administered prednisolone (in Japanese). The 10th vitamin K & aging, proceedings, 2007.

#### 【商業誌】

- 1) 新垣 晋: みんなでワッ歯ッ歯 口の中のがん. 新潟県歯科医師会編著 新潟日報事業社, 2007.11.11.

#### 【研究成果報告書】

- 1) 泉 直也: 歯の移植の適応症拡大のため, 凍結保存歯の歯根膜を有効に再生させる. 日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C). 研究課題番号: 19592287, 2007 年.
- 2) 泉 直也: 凍結保存移植歯の適応症を拡大する. 新潟大学プロジェクト推進経費 (若手研究者奨励費), 2007 年.
- 3) 芳澤享子, 小野由起子, 寺師浩人: 培養粘膜はどのように口腔粘膜を再生するのか. 2004-2006 年度科学研究費補助金, 基盤研究 (B). 研究課題番号:

16390581, 2007 年.

#### 【講演・シンポジウム】

- 1) 泉 直也, 芳澤享子, 菅井登志子, 齊藤 力: 歯の移植の適応症を拡大する. 第 24 回「歯科医学を中心とした総合的な研究を推進する集い (平成 19 年度), 東京, 2008. 1. 12.
- 2) 芳澤享子: 歯の移植と凍結保存. シンポジウム「抜去歯を応用した移植・再建医療」. 第 49 回日本歯科理工学会学術講演会 (第 25 回日本接着歯学会学術大会併催), 札幌, 2007. 5. 12-13.
- 3) Yoshizawa M: Use of A Human Tissue-engineered Oral Mucosa in Clinical Trials. Tissue-engineered Human Oral Mucosa--From the Bench to the Bedside. AAOMS 89th Annual meeting, Scientific Sessions and Exhibition, in Honolulu, Hawaii, 2007. 8. 8-13.
- 4) 芳澤享子: 歯の移植の臨床. H19 年度研修医セミナー アドバンス編, 新潟, 2008. 1. 9.
- 5) 齊藤 力: 他領域の疾病・疾患を有する患者の歯科治療. 平成 19 年度中越地区歯科医学会, 小千谷, 2007. 8.11.

#### 【学会発表】

- 1) 高井貞浩, 中里隆之, 小田陽平, 高田佳之, 小林正治, 鈴木一郎, 齊藤 力: 治療方針に苦慮した広範な下顎骨骨髓炎の 1 例. 平成 19 年度新潟歯学会総会, 新潟, 2007. 4.14.
- 2) 相川 弦, 飯田昌樹, 上杉崇史, 桜井健人, 川原理絵, 五島秀樹, 清水 武, 横林敏夫: 長野赤十字病院口腔外科におけるいびき・睡眠時無呼吸症候群患者の臨床統計的検討, 平成 19 年度新潟歯学会総会, 新潟, 2007. 4.14.
- 3) 芝加奈子, 中西義崇, 佐々井敬祐, 新垣 晋: 鼻腔内に歯牙を認め当院耳鼻科と共同手術した一例. 平成 19 年度新潟歯学会総会, 新潟, 2007. 4.14.
- 4) 金丸祥平, 中里隆之, 北村信隆, 新垣 晋, 齊藤 力: ヒト口腔扁平上皮がん細胞株における VEGF-A, -C の関連性について. 第 61 回日本口腔科学学会学術集会, 神戸, 2007. 4.19-20.
- 5) 小林正治, 泉 直也, 井出良治, 鈴木一郎, 齊藤 力: 顎裂部骨移植後に類皮嚢胞を形成した口唇口蓋裂の 1 例. 第 61 回日本口腔科学学会学術集会, 神戸, 2007. 4. 19-20.
- 6) 小島 拓, 網塚憲生, 芳澤享子, 齊藤 力: ポリ乳酸プレートを GBR 法に応用した骨増生について. 第 61 回日本口腔科学学会学術集会, 神戸, 2007. 4.19-20.
- 7) 小田陽平, 泉 直也, 小林正治, 齊藤 力: 上顎骨

- 延長術後に上下顎骨移動術を施行した両側唇顎口蓋裂の1症例. 第31回日本口蓋裂学会, 草津, 2007. 5.24-25.
- 8) 朝日藤寿一, 吉羽邦彦, 竹石英之, 瀬尾憲司, 齊藤 力, 寺田員人, 小林正治, 毛利 環, 寺尾恵美子, 児玉泰光, 小野和宏, 飯田明彦, 松山順子, 北村絵里子, 高木律男, 八木 稔, 櫻井直樹, 田中礼, 齋藤 功, かづきれいこ:新潟大学医歯学総合病院(歯科)における口蓋裂診療班の活動について. 第31回日本口蓋裂学会, 草津, 2007.5.24-25.
- 9) 高田佳之, 岩本忠士, 鈴木一郎, 新垣 晋, 齊藤 力, 高木 亮, 溝江純悦, 柳 剛, 長谷川安都佐, 平 周三:重量子線治療が奏功した再発多形低悪性度腺癌(PLGA)の一例. 第31回頭頸部癌学会, 横浜, 2007. 6.13-15.
- 10) 長谷部大地, 小林正治, 加藤健介, 泉直也, 高田佳之, 齊藤 力:顎矯正手術が睡眠時の呼吸状態に及ぼす影響について. 第17回日本顎変形症学会総会, 新潟, 2007. 6.21-22.
- 11) 小林正治, 小田陽平, 加藤健介, 長谷部大地, 泉直也, 高田佳之, 齋藤 功, 齊藤 力:下顎骨前方移動術後に生じるProgressive Condylar Resorptionのリスクファクター. 第17回日本顎変形症学会総会, 新潟, 2007. 6.21-22.
- 12) 加藤健介, 小林正治, 加納浩之, 長谷部大地, 齊藤 力:顎矯正手術後のガム咀嚼訓練が咀嚼機能に及ぼす効果. 第17回日本顎変形症学会総会, 新潟, 2007. 6.21-22.
- 13) 長谷川真弓, 小林正治, 小田陽平, 泉 直也, 齊藤 力, 旭 正子, 遠藤千佳, 福田千恵子:顎矯正手術前後の看護と患者管理に関するアンケート調査. 第17回日本顎変形症学会総会, 新潟, 2007. 6.21-22.
- 14) 伊藤亜希, 小林正治, 齊藤 力:MMPIならびに自尊心尺度を用いた顎変形症患者の人格特性に関する研究. 第17回日本顎変形症学会総会, 新潟, 2007. 6.21-22.
- 15) 齊藤 力, 小林正治, 小田陽平, 加藤健介, 長谷部大地, 泉 直也, 高田佳之:Le Fort I型骨切り術を安全に行うための工夫—超音波メスの応用—. 第17回日本顎変形症学会総会, 新潟, 2007.6.21-22.
- 16) 加藤祐介, 長谷部大地, 加納浩之, 小林正治, 齊藤 力:顎変形症患者の固定頭位と自然頭位の差に関する研究. 第17回日本顎変形症学会総会, 新潟, 2007. 6.21-22.
- 17) 中西義崇, 芳澤享子, 小山貴寛, 齊藤 力:培養複合口腔粘膜から放出されるVEGFがヒト微小血管内皮細胞に与える影響について. 第17回日本口腔粘膜学会総会, 東京, 2007. 7. 5-6.
- 18) 小山貴寛, 芳澤享子, 泉 直也, 小野由起子, 新美奏恵, 小島 拓, 鈴木一郎, 齊藤 力, 高木律男:口腔粘膜の創傷治癒に及ぼす多血小板血漿(PRP)の影響 第2報. 第17回日本口腔粘膜学会総会, 東京, 2007. 7. 5-6.
- 19) 魚島勝美, 田中みか子, 小田陽平, 庭野和明, 渡邊清志, 飛田 滋, 岡田直人, 長澤麻紗子, 吉田恵子, 小野和宏:新潟大学歯学部における総合模型実習3年間の経験. 第26回歯科医学教育学会, 岐阜, 2007. 7. 7-8.
- 20) 高田佳之, 小林正治, 相川 弦, 岩本忠士, 齊藤 力:下顎枝矢状分割法における骨切り部位が顎関節へおおよぼす影響について—軸位X線規格写真における関節軸水平傾斜角の変化—. 第20回日本顎関節学会総会, 仙台, 2007. 7.13-15.
- 21) 飯田明彦, 西川 敦, 堀井信哉, 高木律男, 小野由起子, 佐藤秀樹, 長谷川真弓, 齊藤 力, 小林哲夫, 魚島勝美:歯科医師臨床研修必修化に伴う病棟研修の充実に向けて. 平成19年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2007. 7.14.
- 22) 新垣 晋, 三上俊彦, 金丸祥平, 中里隆之, 新美奏恵, 小田陽平, 芳沢享子, 齊藤 力, 林 孝文:外科療法を行った上顎歯肉扁平上皮がんの治療成績. 第67回新潟癌治療研究会, 新潟, 2007. 7.28.
- 23) 齋藤正直, 小林孝憲, 星名秀行, 永田昌毅, 藤田 一, 新垣 晋, 齊藤 力, 朔 敬, 高木律男:当院口腔外科における舌癌症例の臨床的検討. 第67回新潟癌治療研究会, 新潟, 2007. 7.28.
- 24) 三上俊彦, 程 珺, 丸山 智, 新垣 晋, 齊藤 力, 朔 敬:口腔上皮内癌の診断に有効なケラチン組織化学. 第18回日本口腔病理学会総会, 岐阜, 2007. 8.10-11.
- 25) 三上俊彦, 程 珺, 船山昭典, 丸山 智, アルエリアニ カマル, 新垣 晋, 齊藤 力, 朔 敬:口腔扁平上皮癌のいわゆる癌真珠の免疫組織学的検討. 第49回歯科基礎医学会総会, 札幌, 2007. 8.30-31.
- 26) 加藤健介, 小林正治, 小田陽平, 小野由起子, 泉直也, 齊藤 力:顎矯正手術に伴う咀嚼機能の変化—術後ガム咀嚼訓練の効果について—. 第52回日本口腔外科学会総会, 名古屋, 2007. 9.29-30.
- 27) 芳澤享子, 新美奏恵, 泉 直也, 小野由起子, 小林正治, 齊藤 力, 小野和宏, 高木律男:歯根完成歯の自家移植に関する臨床的検討. —経過不良症例について—. 第52回日本口腔外科学会総会, 名古屋, 2007. 9.29-30.
- 28) 菅井登志子, 芳澤享子, 小山貴寛, 小林正治, 齊藤 力, 小野和宏, 高木律男, 興地隆史:歯根完成

- 歯自家移植の予後因子に関する臨床的検討. 第52回日本口腔外科学会総会, 名古屋, 2007. 9.29-30.
- 29) 泉 直也, 芳澤享子, 小野由起子, 新美奏恵, 菅井登志子, 齊藤 力: 多血小板血漿 (PRP) を併用した歯の自家移植. 第52回日本口腔外科学会総会, 名古屋, 2007. 9.29-30.
- 30) 小林正治, 長谷部大地, 高田佳之, 芳澤享子, 新垣 晋, 齊藤 力: 下顎骨後方移動術に伴う睡眠時血中酸素飽和度の変化. 第52回日本口腔外科学会総会, 名古屋, 2007. 9.29-30.
- 31) Kato K, Kobayashi T, Oda Y, Izumi N, Ono Y, Saito C: Changes in masticatory function after surgical orthognathic treatment in patients with jaw deformities: Efficacy of masticatory exercise using chewing gum. AAOMS 89th Annual meeting, Scientific Sessions and Exhibition with Janannese society of Oral and Maxillofacial Surgeons and the Korean Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, in Honolulu, Hawaii, 2007.10. 8-13.
- 32) Yoshizawa M, Niimi K, Izumi N, Ono Y, Kobayashi T, Saito C, Ono K, Takagi R: Clinical Study on Autotransplantation of Teeth with Complete Root Formation. -Unsuccessful Cases-. AAOMS 89th Annual meeting, Scientific Sessions and Exhibition with Janannese society of Oral and Maxillofacial Surgeons and the Korean Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, in Honolulu, Hawaii, 2007.10. 8-13.
- 33) Sugai T, Yoshizawa M, Koyama T, Kobayashi T, Saito C, Ono K, Takagi R, Okiji T: Clinical Study on Prognostic Factors of Autotransplantation of Teeth with Complete Root Formation. AAOMS 89th Annual meeting, Scientific Sessions and Exhibition with Janannese society of Oral and Maxillofacial Surgeons and the Korean Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, in Honolulu, Hawaii, 2007.10. 8-13.
- 34) Izumi N, Yoshizawa M, Ono Y, Niimi K, Sugai T, Saito C: Tooth autotransplantation in combination with autologous platelet-rich plasma (PRP). AAOMS 89th Annual meeting, Scientific Sessions and Exhibition with Janannese society of Oral and Maxillofacial Surgeons and the Korean Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, in Honolulu, Hawaii, 2007.10. 8-13.
- 35) Kobayashi T, Hasebe D, Takata Y, Yoshizawa K, Shingaki S, Saito C: Changes in Arterial Oxygen Saturation during Sleep after Mandibular Setback Surgery. AAOMS 89th Annual meeting, Scientific Sessions and Exhibition with Janannese society of Oral and Maxillofacial Surgeons and the Korean Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, in Honolulu, Hawaii, 2007.10. 8-13.
- 36) 岩本忠士, 高田佳之, 小林正治, 泉 直也, 長谷部大地, 五島秀樹, 齊藤 力: 口腔内装置により治療を行った閉塞型睡眠時無呼吸症候群患者のセファロ分析結果とAHIの関連性について. 日本睡眠学会第32回定期学術集会 第14回日本時間生物学会学術大会, 東京, 2007.11. 7-9.
- 37) 小池朋江, 佐々井敬祐, 新垣 晋: Rotation flapを用いた赤唇再建の1例. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 38) 三上俊彦, 程 珺, 丸山 智, 新垣 晋, 齊藤 力, 朔 敬: 口腔粘膜悪性境界病変におけるケラチン分子とその関連因子. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 39) 長谷部大地, 小林正治, 岩本忠士, 加藤健介, 泉直也, 高田佳之, 齊藤 力: 下顎骨後方移動術が気道形態と睡眠時の呼吸状態に及ぼす影響について. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 40) 菅井登志子, 芳澤享子, 小林正治, 齊藤 力, 小山貴寛, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史: 歯根完成歯予後因子に関する臨床的検討. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 41) 渡邊洋平, 毛利 環, 竹山雅規, 八巻正樹, 芳澤享子, 福田純一, 齊藤 力, 高木律男, 興地隆史, 齋藤 功: 矯正治療患者における歯根完成歯自家移植の長期臨床的術後経過~移植歯の成績と患者の評価について~. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 42) 岩本忠士, 高田佳之, 小林正治, 泉 直也, 長谷部大地, 五島秀樹, 齊藤 力: 重回帰分析による睡眠時無呼吸症候群の重症度とセファロ分析項目の関連性について. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 43) 相川 弦, 小林正治, 高田佳之, 齋藤 功, 林 孝文, 齊藤 力: 顎変形症患者の顎関節症状と骨格形態との関連について. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 44) 永井正紀, 小林正治, 長谷部大地, 加納浩之, 五島秀樹, 齋藤 功, 齊藤 力: 下顎前突症患者に対する上下顎移動術後の顎骨安定性について. 平成19年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2007.11.10.
- 45) 金丸祥平, 中里隆之, 北村信隆, 新垣 晋, 齊藤

- 力：ヒト口腔扁平上皮がん細胞株における VEGFR 発現量と VEGF-A および VEGF-C による VEGF family 発現量の変化について．平成 19 年度新潟歯学会第 2 回例会，新潟，2007.11.10.
- 46) 船山昭典，横林康男，中条智恵：術後クレアチンキナーゼが高値を示した 1 例．平成 19 年度新潟歯学会第 2 回例会，新潟，2007.11.10.
- 47) 齊藤美香，小野由起子，北村信隆，齊藤 力：口腔粘膜水分量に関する研究（第 1 報）－口腔水分計の測定精度の評価－．平成 19 年度新潟歯学会第 2 回例会，新潟，2007.11.10.
- 48) 齊藤美香，小野由起子，北村信隆，齊藤 力：口腔粘膜水分量に関する研究（第 2 報）－高齢者の口腔粘膜水分量の時間帯による変化－．平成 19 年度新潟歯学会第 2 回例会，新潟，2007.11.10.
- 49) 三瀬 泰，森田修一，八巻正樹，齊藤 力，高木律男，齋藤 功：重度の上顎前突症例における治療前後の硬，軟組織側貌変化－外科的矯正治療と矯正単独治療との比較－．平成 19 年度新潟歯学会第 2 回例会，新潟，2007.11.10.
- 50) 平野千鶴，永田昌毅，小玉直樹，星名秀行，藤田 一，池田順行，大西 真，宮島 久，新垣 晋，高木律男：Tetraspanin ファミリー遺伝子発現レベルの口腔扁平上皮癌悪性度バイオマーカーとしての可能性．平成 19 年度新潟歯学会第 2 回例会，新潟，2007.11.10.
- 51) Mikami T, Cheng J, Funayama A, Maruyama S, Ida-Yonemochi H, Shingaki S, Saito C, Saku T: Immunohistochemistry for CK17 in the differential diagnosis of oral borderline malignancies. The Third Meeting of Asian Society of Oral and Maxillofacial Pathology, Taipei, 2007.11.17-18.
- 52) 渡邊洋平，毛利 環，福田純一，芳澤享子，齋藤 功：矯正治療における歯根完成歯自家歯牙移植の長期臨床的術後経過－移植歯の成績と患者の評価について－．第 66 回日本矯正歯科学会大会，大阪，2007.11.19-21.
- 53) 小野由起子，小林正治，荒井良明，芳澤享子，高田佳之，齊藤 力：腸骨移植による下顎骨再建部に垂直骨延長術を行いインプラント補綴した 1 例．第 11 回日本顎顔面インプラント学会，新潟，2007.12.1-2.
- 54) 新垣 晋，三上俊彦，金丸祥平，中里隆之，新美奏恵，小田陽平，芳沢享子，齋藤 力，林 孝文：外科療法を行った上顎歯肉扁平上皮がんの治療成績．第 26 回日本口腔腫瘍学会総会，別府，2008.1.24-25.
- 55) 金丸祥平，中里隆之，北村信隆，新垣 晋，齊藤 力：ヒト口腔扁平上皮がん細胞株における VEGFR，VEGF-A および VEGF-C の発現に関する研究．第 26 回日本口腔腫瘍学会総会，別府，2008.1.24-25.
- 56) 小林正治，長谷部大地，泉 直也，齊藤 力：下顎枝矢状分割法におけるサジタルスプリットプレートの使用経験．第 76 回日本形成外科学会新潟地方会，新潟，2008.2.18.
- 57) 飯田明彦，小山貴寛，高木律男，芳澤享子，小野和宏：口唇口蓋裂手術に対する培養複合口腔粘膜の応用．第 76 回日本形成外科学会新潟地方会，新潟，2008.2.18.

## 顎顔面口腔外科学分野

### 【論文】

- 1) Nishizawa R., Nagata M., Kitamura N., Fujita H., Hoshina H., Noman Arhab, Kubota T., Itagaki M., Shingaki S., Ohnishi M., Kurita H., Katsura K., Saito C., Yoshie H. and Takagi R.: The 2G allele of promoter region of Matrix metalloproteinase-1 as an essential pre-condition for the early onset of oral squamous cell carcinoma. BMC Cancer 7:187, 2007.
- 2) Paulo HL Freitas, Kojima T., Sobhan Ubaidus, Minqi LI, Guangwei Shang, Takagi R., Maeda T., Oda K., Ozawa H. and Amizuka N.: Histological assessments on the abnormalities of mouse epiphyseal chondrocytes with short term centrifugal loading. Biomedical Research 28(4): 191-203, 2007.
- 3) Pereira Mauricio Assunção, Paulo HL Freitas, Da Rosa Ta?s Frenzel and Xavier Cristina Braga: Understanding Distraction Osteogenesis on the Maxillofacial Complex: A Literature Review. J Oral and Maxillofacial Surg 65: 2518-2523, 2007.
- 4) Kojima T., Paulo HL Freitas, Sobhan Ubaidus, Suzuki A., Minqi Li, Yoshizawa M., Oda K., Maeda T., Kudo A., Saito C. and Amizuka N.: Histochemical examinations on cortical bone regeneration induced by thermoplastic bioresorbable plates. Biomedical Research. 28 (4) 219-229, 2007.
- 5) Nakadate M., Amizuka N., Li M, Paulo HL Freitasads, Oda K., Nomura S., Uoshima K. and Maeda T.: Histological evaluation on bone regeneration of dental implant placement sites grafted with a self-setting -tricalcium phosphate cement. Microscopy Research and Technique. 23:23-25, 2007.
- 6) Kojima T., Amizuka N., Suzuki A., Paulo HL