

- 24) 泉 健次, 寺師浩人, S. E. Feinberg, C. L. Marcelo: 培養下ヒト口腔粘膜の開発. 第50回日本形成外科学会新潟地方会, 新潟, 1999年7月12日.
- 25) 小林正治, 泉 健次, 本間克彦, 高田佳之, 新垣晋, 中島民雄: 下顎枝矢状分割術の顎関節への影響について - ワイヤ固定とミニプレート固定の比較 -. 第12回日本顎関節学会総会, 京都, 1999年7月22, 23日.
- 26) 高田佳之, 小池朋江, 中島民雄: Bite block型振動器を用いた咀嚼筋の緊張性振動反射(TVR)の顎位による活動性の変化について. 第12回日本顎関節学会総会, 京都, 1999年7月22, 23日.
- 27) 島村拓也, 網塚憲生, 中島民雄, 小澤英浩: 悪性腫瘍の骨転移モデルを用いた初期の転移巣における形態学的検索. 第41回歯科基礎医学学会, 東京, 1999年9月24, 25日.
- 28) 伊藤将広, 泉 直也, 新垣 晋, 中島民雄, 朔 敬: 歯肉扁平上皮癌浸潤による顎骨吸収の病理組織学的検索. 第41回歯科基礎医学学会, 東京, 1999年9月24, 25日.
- 29) 泉 健次, 寺師浩人, S. E. Feinberg, C. L. Marcelo: ヒト培養下口腔粘膜複合材料の上皮層におけるglucose Transporter 1(GLUT-1)発現に関する免疫組織化学的研究. 第9回口腔粘膜学会, 横須賀, 1999年6月5日.
- 30) 濱本宜興, 川寄直子, 中島民雄: 移植歯の歯根膜再生とエナメル基質蛋白由来物質. 第44回日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.
- 31) 川寄直子, 濱本宜興, 中島民雄: 凍結保存を行った自家移植歯の歯根膜再生過程に関する研究. 第44回日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.
- 32) 新美奏恵, 芳沢享子, 中島民雄, 朔 敬: ヒト口腔扁平上皮癌における脈管侵襲の病理組織学および免疫組織学的検索. 第44回日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.
- 33) 高田真仁, 芳沢享子, 野村 務, 小林正治, 新垣晋, 中島民雄: 口腔扁平上皮癌135例の治療成績に関する検討. 第44回日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.
- 34) 小野由起子, 中島民雄: 舌扁平上皮癌におけるラミニン-5 2鎖発現の臨床病理学的意義について. 第44回日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.
- 35) 小林正治, 河野正己, 中島民雄, 山口卓博, 泉 直也, 石黒慶史, 本間克彦: 閉塞型睡眠時無呼吸症候群に対する口蓋垂軟口蓋形成術の治療効果に関する検討. 第44回日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.
- 36) 泉 健次, 寺師浩人, S. E. Feinberg, C. L. Marcelo: ヒト口腔粘膜上皮, 培養口腔粘膜上皮細胞および培養下口腔粘膜複合材料の角化細胞における脂肪酸組成の検討. 第44回日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.

- 37) 濱本宜興, 川寄直子, 中島民雄: 移植歯の凍結保存に関する検討. 第51回日本形成外科学会新潟地方会, 新潟, 1999年11月8日.
- 38) 清水信子, 中島民雄, 桑野良三: RT-PCR法による血液中のハムスター扁平上皮癌細胞(O-1N)の検出. 平成11年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 1999年11月13日.
- 39) 佐々井敬祐, 小谷野善久, 新垣晋: 伊勢崎市民病院歯科口腔外科における高カロリー輸液の臨床的検討. 平成11年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 1999年11月13日.
- 40) 鈴木一郎, 山田一尋: TCP/IPネットワークによるリアルタイムオンデマンドビデオ. 第19回医療情報学連合大会, 横浜, 1999年11月25, 26日.
- 41) 玉川裕夫, 天野秀昭, 鈴木一郎: 歯の部位情報交換の標準化に関する提案. 19回医療情報学連合大会, 横浜, 1999年11月27日.

#### 【研究会】

- 1) 星名由紀子: 当科における悪性リンパ腫16例の臨床的検討. 第44回新潟口腔外科麻醉科集談会, 新潟, 1999年5月13日.
- 2) 小野由起子, 中島民雄: 舌扁平上皮癌におけるラミニン-5 2鎖(LN-5 2)発現の臨床病理学的意義について. 第59回新潟癌治療研究会, 新潟, 1999年7月17日.
- 3) 中條智恵: 新生児に認められた舌下型ガマ腫の1例. 第45回 新潟口腔外科麻醉科集談会, 新潟, 1999年11月11日.
- 4) 伊藤将広, 網塚憲生, 島村拓也, 小澤英浩: がん骨転移とその抑制機構に関する微細構造学的研究の形態学的検討. 厚生省「がんの骨転移機序の解明と骨転移の予防および治療法の開発」研究班班会議, 癌研究会癌研究所講堂, 1999年11月27日.
- 5) 寺師浩人, 泉健次, Lenore M. Rhodes, Cynthia L. Marcelo: 毛包細胞と表皮角化細胞の細胞膜リン脂質脂肪酸組成の相違点 - 脂肪酸によるよりよい上皮化への環境作り1 -. 29回創傷治療研究会, 東京, 1999年12月4日.
- 6) 寺師浩人, 泉 健次, Lenore M. Rhodes, Mustafa Deveci, Cynthia L. Marcelo: パルミチン酸(16:0)による培養表皮角化細胞の増殖効果 - 脂肪酸によるよりよい上皮化への環境作り2 -. 29回創傷治療研究会, 東京, 1999年12月4日.

#### 口腔外科学第二講座

#### 【論文】

- 1) Nozawa-Inoue K., Ajima H., Takagi R., Maeda T.: Immunocytochemical demonstration of laminin in the synovial lining layer of the rat temporomandibular joint. Archives of Oral Biology, 44: 531-534, 1999.
- 2) Kayoko Nozawa-Inoue, Hayato Ohshima, Yoshiro

Kawano, Hitoshi Yamamoto, Ritsuo Takagi, Takeyasu Maeda: Immunocytochemical demonstration of heat shock protein 25 in the rat temporomandibular joint. Arch. Histol. Cytol., 62(5): 483~491,1999.

3) Sano T., Westesson P-L, Larheim T.A. Takagi R.: The association of temporomandibular joint pain with abnormal bone marrow in the mandibular condyle. J Oral Maxillofac Surg, 58(3):254~257,2000.

4) Tomizawa M., Kohno M., Noda T., Suzuki M.: Three cases of palatal polyps in infants. Int. J. Paediat. Dent., 9: 213-217, 1999.

5) Hayashi T., Ito J., Kato T., Hinoki A., Taira S., Saku T.: Intracortical hemangioma of the mandible. Report of a case. Dentomaxillofacial Radiology. 28: 127-129, 1999.

6) 宮本 猛, 星名秀行, 鍛冶昌孝, 長島克弘, 宮浦靖司, 高木律男: 下顎角部外骨症が原因で口底部に炎症症状が発現した1例. 日口外誌, 45(6): 402-404, 1999.

7) 安島久雄, 小林龍彰, 井上佳世子, 高木律男, 林孝文, 伊藤壽介, 小田陽平, 朔 敬: 下顎頭に発生した骨軟骨腫の1例. 新潟歯学会誌, 29(1): 29-32, 1999.

8) 早津 誠, 永田昌毅, 神成庸二, 小野和宏, 飯田明彦, 今井信行, 高木律男, 大橋 靖: 口唇・口蓋裂自然発生CL/Fr系奇形マウスの顎顔面変形に関する形態観察 - 特にマウス顎裂に隣接する上顎切歯の変形について -. 口科誌, 48(6): 454-463, 1999.

9) 米山真理, 高木律男, 飯田明彦, 前田健康: 乳歯埋伏の3症例. 口科誌, 48(6): 508-514, 1999.

10) 鈴木 誠, 星名由紀子, 勝良剛詞: 臨床病理検討会レポート 第17回 上顎癌. 新潟歯学会誌, 29(1): 55-58, 1999.

11) 笠井直栄, 武藤祐一: 上顎洞アスペルギルス症の3例. 新潟歯学会誌, 29(1): 23-27, 1999.

12) 深澤 肇: 頭頸部悪性腫瘍に対するelectrosurgical dissectionによる手術療法. Hosp Dent (Tokyo), 11(1):17-27,1999.

13) 児玉泰光, 高木律男, 星名秀行, 飯田明彦, 福田純一, 伊藤壽介, 林 孝文, 朔 敬: 悪性を疑わせた硬口蓋神経鞘腫の1例. 新潟歯学会誌, 29(2):147-151, 1999.

14) 河田 匠, 高木律男, 鍛冶昌孝, 服部幸男, 福田純一, 花田晃治, 武藤祐一: 当科における顎矯正手術の選択基準とその評価 - 特に術後合併症の予防について -. 新潟歯学会誌, 29(2): 153-159, 1999.

15) 鈴木政弘, 野村修一, 岩片信吾, 田口直幸, 小林正浩, 小林龍彰, 山田一尋, 林 孝文, 福島正義, 久保田, 大島邦子, 田中 裕, 河野正司: 当院における顎関節症予 - ム診療体制の現状と課題 - 第2報 -. 新潟歯学会誌, 29(2):129-137,1999.

16) 小田陽平, 宮浦靖司, 勝良剛詞: 臨床病理検討会レポート 第16回 頬粘膜癌. 新潟歯学会誌, 29(2): 51-54, 1999.

17) 服部幸男, 高木律男, 武藤祐一, 鍛冶昌孝, 大橋靖, 花田晃治: Obwegeser II法を適応した著しい下顎前突症の1例. 日顎変形誌, 9(3): 184-188, 1999.

18) 藤林孝司, 神田重信, 大橋 靖, 佐々木忠昭, 今井 裕, 後藤 聡: 歯肉癌におけるT分類の問題点. 頭頸部腫瘍, 25(3): 453-460, 1999.

19) 小野和宏, 飯田明彦, 今井信行, 福田純一, 早津 誠, 高木律男, 新井 透, 朝日藤寿一, 石井一裕, 森田修一, 花田晃治, 大橋 靖: 二段階口蓋形成手術法を施行した片側性唇顎口蓋裂児の永久歯列弓形態 - 一段階法施行例および健常児との比較 -. 日本口蓋裂学会雑誌, 25(1): 36-44, 2000.

20) 福田純一, 高木律男, 鍛冶昌孝, 服部幸男, 河田匠, 境 忠彦, 野村裕行, 花田晃治, 武藤祐一: 両側下顎枝垂直骨切り術施行症例の顎間固定中および術後の下顎骨の位置変化と咬合の変化について. 日顎変形誌, 10(1): 11-17, 2000.

21) 藤森行彦, 飯田明彦, 星名秀行, 高木律男, 平 周三, 朔 敬: 下顎骨悪性線維性組織球腫の1例. 日口外誌, 46(2): 214-216, 2000.

22) 富沢美恵子, 野田 忠, 鈴木 誠: 小児の口腔線維性病変. 小児歯科学雑誌 38(1): 218-224, 2000.

#### 【著書】

1) Shum L., Takahashi K., Takahashi I., Nagata M., Tanaka O., Semba I., Tan D.P., Nuckolls G.H., Slavkin H.C.: Embryogenesis and the classification of craniofacial dysmorphogenesis. Baker S.B., Fonseca R.J., eds. Oral and Maxillofacial Surgery, WB Saunders, Philadelphia, 1999.

2) 磯野信策: 二段階手術例.(岡崎恵子, 福田登美子, 加藤正子 編) 言語臨床事例集 第1巻 口蓋裂, p129-p148, 学苑社, 東京, 1999.

#### 【商業誌】

1) 毛利 環, 川原一郎, 森田修一, 花田晃治, 濱本宜興, 小野和宏: 移植歯の矯正移動について. 伊藤学而, 花田晃治 編, 臨床家のための矯正 YEAR BOOK'99. p126-p132, クインテッセンス出版, 東京, 1999.

2) 毛利 環, 濱本宜興, 小野和宏, 花田晃治: ARTICLE 5 矯正治療への自家歯牙移植の応用 歯の移動のための移植の問題点. 月星光博, 宮崎正憲 編, アドバンス自家歯牙移植 適応症の拡大. p34-47, クインテッセンス出版, 東京, 2000.

## 【研究成果報告書】

- 1) 磯野信策, 中野 久: 口蓋裂児の構音障害の発症因子に関する研究. 平成7-9年度文部省科学研究費補助金研究 基盤研究(C)(2) 課題番号07672163 1999年
- 2) 中野 久: 口唇口蓋裂児の鼻咽腔閉鎖機能の獲得に関する研究 - 機能獲得と構音 について - . 平成9-11年度文部省科学研究費補助金研究 基盤研究(C)(2) 課題番号09672040 2000年

## 【学術講演・シンポジウム】

- 1) Ohashi Y. and Takagi R. : Long-term results following two-stage palatoplasty with Hotz's plate. Symposium (Palatoplasty), The 4th Asian Pacific Cleft Lip & Palate Conference, Fukuoka, Japan, 28-30 September, 1999.
- 2) 高木律男: 顎関節症のいろいろな捉え方 - 20年間の顎関節症との関わりから - . 浦和市歯科医師会勉強会, 浦和市, 1999年4月21日.
- 3) 高木律男: 顎関節症治療の現況と今後の展望 (教授就任講演), 平成11年度新潟歯学会第一回例会, 新潟市, 1999年7月10日.
- 4) 高木律男: 顎関節円板転位とその病的意義. 新潟大学歯学部同窓会近畿支部夏の講演会, 大阪, 1999年7月31日.
- 5) 高木律男: 歯科・口腔外科の超高齢者社会への対応 - 高齢者の抜歯に際して - . 新潟大学歯学部同窓会群馬支部講演会, 高崎市, 1999年9月4日.

## 【学会発表】

- 1) Ono K., Iida A., Fukuda J., Takagi R., Ohashi Y., Arai T., Asahito T., Ishii K., Morita S. and Hanada K.: Effects of two-stage palatoplasty combined with Hotz's plate on maxillary growth. The 4th Asian Pacific Cleft Lip & Palate Conference, Fukuoka, Japan, 28-30 September, 1999.
- 2) Iida A., Takagi R., Ono K., Ohashi O. : Postoperative evaluation of hard palate closure in two-stage palatoplasty - Palatal sensation - The 4th Asian Pacific Cleft Lip & Palate Conference, Fukuoka, Japan, 28-30, September, 1999
- 3) Imai N., Takagi R., Nakano H., Ono K., Iida A., Hayatsu M., Kodama Y., Isono S.: Changes in soft palate and lip muscle activity after using Furlow's method for secondary palatoplasty The 4th Asian Pacific Cleft Lip & Palate Conference, Fukuoka, Japan, 28-30 September, 1999
- 4) Kasuya M., Isono S., Sawaki Y., Ueda M. : The examination of human figure drawing in CLP

children . The 4th Asian pacific cleft lip & palate conference , Fukuoka, Japan, 28-30 September, 1999 .

- 5) Nagata M., Nuckolls G.H., Cho A., Nonaka K., Takahashi K., Kulkarni A., Shum L. and Slavkin H.C. : Transgenic mice expressing P253R mutant of Fgfr2 exhibit craniofacial dysmorphogenesis with similarities to human Apert syndrome. Keystone Symposium, Molecular Pathogenesis of Bone Disease, Granlibakken, CA, March 15-20, 1999.
- 6) Takahashi K, Shum L, Takahashi I, Nonaka K, Ikura T, Nagata M., Nuckolls GH and Slavkin HC : Msx2 is a repressor of chondrogenic differentiation in migratory cranial neural crest cells. Keystone Symposium, Molecular Pathogenesis of Bone Disease, Granlibakken, CA, March 15-20, 1999.
- 7) Takahashi K, Shum L, Takahashi I, Nonaka K, Ikura T, Nagata M., Nuckolls GH and Slavkin HC : Msx2 is a repressor of chondrogenic differentiation in migratory cranial neural crest cells. The Sixth European Craniofacial Congress "A New Face For A New Millennium", Manchester, England , June 15-18, 1999.
- 8) Nagata M., Shum L., Takahashi K., Cho A., Kulkarni A B., Slavkin H C. and Nuckolls G H. : Transgenic mice expressing mutant FGFR2 in chondrocytes exhibit craniofacial malformations similar to Apert syndrome. American Society for Bone and Mineral Research Annual Meeting, St. Louis, MO October 3 1999.
- 9) Nagata M., Shum L., Takahashi K., Cho A., Kulkarni A B., Slavkin H C. and Nuckolls G H : Craniofacial malformations in transgenic mice expressing mutant FGFR2 in chondrocytes. NIH Research Festival, NIH, Bethesda, MD, October 16 1999.
- 10) Ajima H., Takagi R., Atsumi Y., Wakisaka S., Maeda T.: Calbindin D28K and calretinin in the regenerating periodontal ruffini endings of rat incisors following injury to the inferior alveolar nerve. 29th Annual Meeting of Society for Neuroscience, Miami, Florida, USA, October 23-28, 1999.
- 11) Fukazawa H. : Surgical management of sarcomas of the head and neck. 14th International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery, 24-29 April 1999, Washington DC Int J Oral Maxillofac Surg 28(Suppl 1):28, 1999.
- 12) 今井信行, 高木律男, 宮浦靖司, 長島克弘, 星名秀行, 平 周三, 朔 敬: 下顎骨皮質骨内血管腫の1例,

- 第53回日本口腔科学会総会 東京, 1999年4月15日. 口科誌48(6):582,1999.
- 13) 星名秀行, 高木律男, 鶴巻 浩, 長島克弘, 宮浦靖司, 飯田明彦, 藤田 一, 宮本 猛, 相馬 陽, 大橋 靖: 進行頭頸部癌に対する温熱療法の効果. 第32回新潟歯学会総会, 新潟市, 1999年4月17日.
- 14) 佐野 司, 高木律男, 岡野友宏: 非復位性円板転位症例におけるTMJ fluidと下顎頭骨髄変化の関連. 日本歯科放射線学会 第4回画像診断臨床大会, 福岡市, 1999年5月13日~15日.
- 15) 宮本 猛, 高木律男, 星名秀行, 鍛冶昌孝, 小田陽平, 朔 敬: 硬口蓋に発生した筋上皮腫の1例. 第25回日本口腔外科学会北日本地方会, 新潟市, 1999年5月20日.
- 16) 児玉泰光, 高木律男, 星名秀行, 飯田明彦, 福田純一, 宮浦靖司, 平 周三, 朔 敬: 悪性を疑わせた硬口蓋神経鞘腫の1例. 第25回日本口腔外科学会北日本地方会, 新潟市, 1999年5月20日.
- 17) 碓井由紀子, 深澤 肇, 井上達夫: 走査電顕的観察を行った複雑性歯牙腫の1例. 第37回日本口腔科学会北日本地方会, 新潟市, 1999年5月20,21日.
- 18) 鍛冶昌孝, 高木律男, 福田純一, 服部幸男, 河田匠, 野村裕行, 境 忠彦, 阿部哲也, 田中 礼: 顎矯正手術の術中出血量に関する諸因子の検討 - 上下顎移動術を主として - . 第9回日本顎変形症学会総会, 東京, 1999年5月31日, 6月1日.
- 19) 福田純一, 高木律男, 鍛冶昌孝, 服部幸男, 河田匠, 境 忠彦, 野村裕行, 花田晃治: 開咬を伴う下顎前突症に対する上下顎移動術の適応. 第9回日本顎変形症学会総会, 東京, 1999年5月31日, 6月1日.
- 20) 星名秀行, 高木律男, 大橋 靖: 進行頭頸部癌に対する温熱療法の効果 - 放射線単独療法との比較 - . 第23回日本頭頸部腫瘍学会, 浦安市, 1999年6月16日.
- 21) 深澤 肇: 最近の上顎癌治療(p53標識別集学的治療)について, パネルデスカッションII 上顎癌治療の選択と長期成績 - 整容面を含めて - . 第23回日本頭頸部腫瘍学会, 浦安市, 1999年6月17日. 頭頸部腫瘍, 25(2):208, 1999.
- 22) 中野 久, 高木律男, 大橋 靖, 磯野信策, 今井信行: 口唇口蓋裂児の鼻咽腔閉鎖機能の獲得に関する研究 - 機能獲得と構音発達 - , 第23回日本口蓋裂学会総会, 泉佐野市, 1999年7月10日. 日本口蓋裂学会雑誌, 24(2):245, 1999.
- 23) 小野和宏, 飯田明彦, 福田純一, 今井信行, 早津誠, 高木律男, 大橋 靖, 新井 透, 朝日藤寿一, 石井一裕, 森田修一, 花田晃治: 二段階口蓋形成手術法と顎発育 - 健常児および一段階法施行例との永久歯列弓形態の比較 - . 第23回日本口蓋裂学会総会, 泉佐野市, 1999年7月9日. 日本口蓋裂学会雑誌, 24(2) : 147, 1999.
- 24) 飯田明彦, 高木律男, 小野和宏, 磯野信策, 今井信行, 早津 誠, 碓井由紀子, 児玉泰光, 大橋 靖: 二段階法における硬口蓋閉鎖手術の術後評価 - 口蓋感覚について - . 第23回日本口蓋裂学会総会, 泉佐野市, 1999年7月9日. 日本口蓋裂学会雑誌, 24(2) : 249, 1999.
- 25) 今井信行, 高木律男, 中野 久, 小野和宏, 飯田明彦, 早津 誠, 児玉泰光, 磯野信策: 鼻咽腔閉鎖機能と口唇閉鎖機能との関連性 - Secondary Furlow法の術前術後の口輪筋活動 - . 第23回日本口蓋裂学会総会, 泉佐野市, 1999年7月10日. 日本口蓋裂学会雑誌, 24(2):240, 1999.
- 26) 早津 誠, 中野 久, 小野和宏, 永田昌毅, 飯田明彦, 今井信行, 碓井由紀子, 児玉泰光, 高木律男, 大橋 靖: 顎裂に隣接する上顎切歯の萌出状態の評価 - Hotz床併用二段階口蓋形成手術症例について - . 第23回日本口蓋裂学会総会, 泉佐野市, 1999年7月9日 - 10日. 口蓋誌, 24(2) : 265, 1999.
- 27) 長島克弘, 高木律男, 星名秀行: 口腔癌温熱療法の顎部リンパ節転移に及ぼす影響 - ハムスター頬粘膜転移モデルを対象に - . 平成11年度新潟歯学会第1回例会, 新潟市, 1999年7月10日.
- 28) 鈴木英弘, 高木律男, 福田純一, 鍛冶昌孝, 小林龍彰, 林 孝文: 顎関節授動術後に著明な顔面非対称をきたした顎関節強直症の1例. 日本形成外科学会関東支部第50回新潟地方会, 新潟市, 1999年7月12日.
- 29) 鈴木英弘, 高木律男, 小林龍彰, 福田純一, 花田晃治: 小児顎関節強直症に対する顎関節授動術の長期経過観察. 第12回日本顎関節学会総会, 京都, 1999年7月22日.
- 30) 大島 賢, 高木律男, 小林龍彰, 井上達夫, 西原義之, 鈴木英弘: 3 a症例の長期予後に関するアンケート調査. 第12回日本顎関節学会総会, 1999年7月22日.
- 31) 井上(野澤)佳世子, 高木律男, 前田健康: 顎関節におけるHSP25/27の分布に関する免疫細胞化学的研究. 第12回日本顎関節学会総会, 京都, 1999年7月22日.
- 32) 深澤 肇, 西原義之, 碓井由紀子: 歯科治療に潜む悪性腫瘍. 秋田県農村医学会 第91回学術大会, 秋田市, 1999年7月24日.
- 33) 鈴木 誠, 朔 敬: 基底細胞母斑症候群の下顎嚢胞. 第10回日本口腔病理学会総会, 松戸市, 1999年8月26, 27日.
- 34) 羽尾奈津子, 程 君, 今井信行, 高木律男, 朔 敬: 転移リンパ節に粘液貯留嚢胞を形成した頬粘膜腫瘍. 第10回口腔病理学会総会, 松戸市, 1999年8月26日.
- 35) 羽尾奈津子, 依田浩子, 木村 信, 小林泰浩, 坂井英昭, 高木律男, 織田公光, 朔 敬: 病的骨新生における基底膜型ヘパラン硫酸プロテオグリカン. 第41回歯科

基礎医学会総会, 東京, 1999年9月24日.

36) 深澤 肇: p53標識別頭頸部集学的治療法の効果. 第58回日本癌学会総会, 広島市, 1999年9月29日. 第58回日本癌学会総会記事: p.392, 1999.

37) 宮浦靖司, 高木律男, 星名秀行, 長島克弘, 藤田一, 宮本 猛, 相馬 陽, 鈴木 誠: Unicystic ameloblastomaの上皮増殖活性に関する免疫組織化学的検討. 第44回(社)日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.

38) 永田昌毅, 神成庸二, 早津 誠, 碓井由紀子, 鍛冶昌孝, 高木律男: CL/Frマウスより派生した上顎非対称変形(Maxillary Bending)マウスにみられる頭蓋顔面変形についての検討. 第44回 日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7 - 8日.

39) 小林龍彰, 安島久雄, 高木律男, 野澤 - 井上佳世子, 前田健康: 顎関節滑膜組織の観察: 顎関節症状を有さない悪性腫瘍患者について. 第44回 日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.

40) 関 雪絵, 高木律男, 星名秀行, 今井信行, 宮浦靖司, 朔 敬: 上顎結節部に発生した周辺性エナメル上皮腫の1例. 第44回 日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.

41) 深澤 肇, 西原義之, 碓井由紀子: p53標識別頭頸部集学的治療法の検討 第2報 p53陽性症例について. 第44回 日本口腔外科学会総会, 東京, 1999年10月7, 8日.

42) 深澤 肇: 糖尿病合併症の治療法, 第52回東北地区歯科医学会, 郡山市, 1999年10月9, 10日.

43) 深澤 肇: TNM-G分類に向けてのp53標識別頭頸部集学的治療. 第37回日本癌治療学会総会, 岐阜市, 1999年10月12 ~ 14日. 日癌治, 34(2): 290, 1999

44) 田中英一郎, 野本繁敏, 山口英郎, 高橋邦明, 星名秀行, 山田裕士: 基底細胞母斑症候群の1例. 日本皮膚科学会新潟地方会, 新潟市, 1999年10月16日.

45) 中野 久, 高木律男, 永田昌毅, 今井信行: 重篤な呼吸障害を呈した小下顎症の検討 - 病態と経過について -. 第11回日本小児口腔外科学会総会, 栃木県河内郡, 1999年10月30日.

46) 木村 威, 小林龍彰, 高木律男, 小野和宏, 藤田一, 田中 礼: 手術により機能障害の改善をみた茎状突起過長症の1例. 日本形成外科学会関東支部第51回新潟地方会, 新潟市, 1999年11月8日.

47) 宮浦靖司, 高木律男, 星名秀行, 長島克弘, 藤田一, 宮本 猛, 相馬 陽, 鈴木 誠: 嚢胞型エナメル上皮腫18例の臨床病理学的検討 - Unicystic ameloblastoma (WHO) 診断上の一考察 -. 平成11年度新潟歯学会第2回例会, 新潟市, 1999年11月13日.

48) 星名秀行, 高木律男, 鶴巻 浩, 飯田明彦, 長島克

弘, 宮浦靖司, 藤田 一, 宮本 猛, 相馬 陽, 大橋 靖: 頭頸部癌の温熱・放射線・化学療法 - 背景因子・予後因子の検討. 第18回日本口腔腫瘍学会, 名古屋市, 2000年1月22日.

49) 福田純一, 高木律男, 鍛冶昌孝, 境 忠彦, 野村裕行, 花田晃治: 顎矯正手術におけるIMFスクリューを使用した顎間固定の有用性. 第52回日本形成外科学会関東支部新潟地方会, 新潟市, 2000年2月14日.

50) 武藤祐一, 笠井直栄: 当科における顎矯正手術について. 第32回新潟歯学会総会, 新潟市, 1999年4月17日.

51) 笠井直栄, 武藤祐一: Fixorb-MXの使用経験. 第25回日本口腔外科学会北日本地方会, 新潟市, 1999年5月20日.

52) 武藤祐一, 笠井直栄, 山田一尋, 花田晃治: 上下顎移動術とオトガイ形成術を施行したMarfan症候群の1例. 第9回日本顎変形症学会総会, 東京, 1999年5月31日, 6月1日.

53) 深澤 肇, 高木律男: 下顎骨切除後の下顎骨再建術の検討. 第18回 日本口腔腫瘍学会総会, 名古屋市, 2000年1月22日.

54) 深澤 肇, 西原義之, 松山麻子, 宮内裕子, 南條博, 杉山達朗: 扁平苔癬が癌化した口唇癌の1例. 秋田県農村医学会第92回学術大会, 秋田市, 2000年1月30日.

#### 【研究会発表】

1) 星名秀行, 高木律男, 鶴巻 浩, 飯田明彦, 長島克弘, 宮浦靖司, 藤田 一, 宮本 猛, 相馬 陽, 大橋 靖: 頭頸部癌の温熱・放射線・化学療法 - 背景因子・予後因子の検討. 第14回新潟ハイパーサーミア研究会, 新潟市, 1999年5月7日.

2) 田中 礼: 顎矯正手術を必要とした先天性部分無歯症の1例. 第44回新潟口腔外科麻酔科集談会, 新潟市, 1999年5月13日

3) 長島克弘, 高木律男, 星名秀行, 藤田 一, 宮浦靖司, 宮本 猛, 相馬 陽, 鶴巻 浩: 頸部後発リンパ節転移を認めた頭頸部癌16例の臨床的検討. 第59回新潟癌治療研究会, 新潟市, 1999年7月17日.

4) 寺尾恵美子, 磯野信策: 環境調整のみ行った幼児吃の1例. 第75回新潟言語障害児懇談会, 新潟市, 1999年9月18日.

5) 寺尾恵美子, 磯野信策: 八行音をサ行音に優先して治療せざるを得なかった機能性構音障害幼児の1例. 第77回新潟言語障害児懇談会. 新潟市, 1999年11月20日.

6) 碓井由紀子: 患側歯列の舌側傾斜をきたした頬部リンパ管腫の1例. 第45回新潟口腔外科麻酔科集談会. 新潟市, 1999年11月11日.

7) 阿部哲也, 武藤祐一, 笠井直栄: 当科における顎

顔面骨折症例の臨床的検討. 第1回口腔顎顔面外傷研究会, 浜松市, 1999年9月4日.

8) 深澤 肇, 高木律男: Li-Fraumeni症候群と考えられた骨肉腫の1例. 第2回 顎口腔領域骨軟部腫瘍勉強会, 名古屋市, 2000年1月22日.

#### 【その他】

1) Nagata M., Nuckolls G.H and Slavkin H.C. Seminar: Craniofacial Malformations Caused by Mutations in Fibroblast Growth Factor Receptor 2. Laboratory for Retinal Cell and Molecular Biology, National Eye Institute, Bethesda, MD, February 1999.

2) 高木律男: 顎関節症に対する外科的対応. 第1回看護部研修会.新潟市, 1999年5月18日.

3) 磯野信策: 構音障害児の指導について - 歪み型構音障害の構音治療 -. 平成11年度新任通級指導担当教員研修会, 新潟市, 1999年5月20日.

4) 高木律男: 顎関節症との付き合いから学んだもの. 10期生勉強会, 岩室, 1999年5月29日.

5) 小野和宏: シンポジウム 歯科インプラント臨床のコンセプト インプラントの口腔外科的応用. 第16回新潟大学歯学部口腔外科・歯科麻酔科同門会 学術講演会, 新潟市, 1999年7月3日.

6) 永田昌毅: Apert症候群モデルマウスの作成. 第16回新潟大学歯学部口腔外科・歯科麻酔科同門会 学術講演会, 新潟市, 1999年7月3日.

7) 星名秀行: 口腔癌の診断と治療. 岩手医大歯学部同窓会新潟支部(新盛会)学術講演会, 新潟市, 1999年7月24日.

8) 磯野信策: 言語障害の診断, 検査法と治療・指導法. 平成11年度言語障害教育講座, 新潟市, 1999年10月5日.

9) 深澤 肇: 最近の口腔悪性腫瘍の治療について. 口総研学術講演会, 盛岡市, 1999年9月20日.

10) 武藤祐一: FM上越 ドクターにおまかせ 歯科口腔外科について. 1999年11月1-5日.

11) 武藤祐一: 自医院の補完施設として考えた総合病院歯科口腔外科の活用. 上越市, 1999年11月19日.

12) 西原義之, 深澤 肇, 渡辺千鶴子, 佐藤和子, 新堀房美, 井上達夫, 碓井由紀子: 歯科口腔外科の診療現況 第5報. 平成11年由利組合総合病院学術大会, 本荘市, 1999年12月17日.

13) 深澤 肇: イキイキとした生活を送る為に. 健康は口の中から. 秋田県象潟町2000年1月13日.

## 歯科補綴学第一講座

#### 【著書】

1) 河野正司, 荒井良明, 五十嵐直子, 池田圭介, 岩片信吾, 奥田一博, 加藤一誠, 金田 恒, 木戸寿明, 小林 博, 坂野智三, 櫻井直樹, 澤田宏二, 高田和子, 田中みか子, 土田幸弘, 中島正光, 根津雄一, 野村章子, 野村修一, 福島正義, 湊 修, 紋谷光徳, 吉江弘正ほか: エイジングと歯科補綴, 補綴臨床別冊, 総ページ148, 医歯薬出版株式会社, 東京, 1999

2) 河野正司: 咬合治療とメンテナンス - ライフサイクルを考える - 「健康科学における歯科補綴学 - 21世紀に目指すもの - 」, p72-75, 日本補綴歯科学会, 東京, 1999

#### 【論文】

1) Arai, Y., Kohno, S., Medina, R.: Influence of changing the location of anterior guidance teeth on the movements condyles during unilateral clenching, Dentistry in Japan 35: 48-52, 1999

2) Okayasu, I., Medina, R., Kohno, S., Kobayashi, H., Rahman, MD.: Influence of jaw position on the evoked potentials from the sternocleidomastoid muscle, Neurobiology of Mastication -From Molecular to Systems Approach-, Y. Nakamura and B.J. Sessl Eds., Elsevier Science, Amsterdam, 263-265, 1999

3) Ikeda, K., Shingai, T., Yamada, Y., Kohno, S.: Response of adrenal nerve activity to mechanical stimulation of the teeth in rats, Neurobiology of Mastication -From Molecular to Systems Approach-, Y. Nakamura and B.J. Sessl Eds., Elsevier Science, Amsterdam, 259-262, 1999

4) Medina, R., Tsuchida, Y., Kohno, S.: Dependence of the recruitment and coactivation of jaw muscles on the bite point, Neurobiology of Mastication-From Molecular to Systems Approach-, Y. Nakamura and B.J. Sessl Eds., Elsevier Science, Amsterdam, 414-418, 1999

5) Tanaka, M., Ejiri, S., Nakajima, M., Kohno, S., Ozawa, H.: Changes of cancellous bone mass in adult rat mandibular condyle following ovariectomy, BONE 25(3): 339-347, 1999

6) Nakajima, M., Ejiri, S., Tanaka, M., Toyooka, E., Kohno, S., Ozawa, H.: Effect of intermittent administration of human parathyroid hormone (1-34) on the mandibular condyle of ovariectomized rats, J Bone Miner Metab 18(1): 9-17, 2000

7) Yamada, K., Hanada, K., Sulutana, MH., Kohno, S.,