

## 小児口腔科学分野

## 【論文】

- 1 ) Tanabe, Y., Taguchi, Y. and Noda, T. : Relationship between cranial base structure and maxillofacial components in children aged 3 to 5 years. *Europ. J. Orthod.*, 24( 2 ) : 175-181, 2002.
- 2 ) Kinoshita, S., Kojima, R., Taguchi, Y. and Noda, T. : Tooth replantation after traumatic avulsion : a report of 10 cases. *Dent. Traumatol.*, 18( 3 ) : 153-156, 2002.
- 3 ) Kojima, R., Taguchi, Y., Kobayashi, H. and Noda, T. : External root resorption of the maxillary permanent incisors caused by ectopically erupting canines. *J. Clin. Pediatr. Dent.*, 26( 2 ) : 193-197, 2002.
- 4 ) Tomizawa, M., Shimizu, A., Hayashi, S., Noda, T. : Bilateral maxillary fused primary incisors accompanied by succedaneous supernumerary teeth : report of a case. *Int. J. Paediatr. Dent.*, 12 ( 3 ) : 223-227, 2002.
- 5 ) Noguchi, M., Tomizawa, M., Suzuki M., and Noda, T. : Impacted supernumerary tooth developed under palatal polyp. *Int. J. Paediatr. Dent.*, 12( 4 ) : 281-285, 2002.
- 6 ) Ohshima, H., Nakakura-Ohshima, K. and Maeda, T. : Expression of heat shock protein ( Hsp ) 25-immunoreactivity in the dental pulp and enamel organ during odontogenesis in the rat molar. *Connect. Tissue Res.*, 43( 2-3 ) : 220-223, 2002 .
- 7 ) Yamada, M. K. M., Tanabe, Y., Sano, T. and Noda, T. : Cooperation during dental treatment : the Children's Fear Survey Schedule in Japanese children. *Int. J. Paediatr. Dent.*, 12( 6 ) : 404-409, 2002.
- 8 ) Ohshima, H. and Nakakura-Ohshima, K. : Functional significance of heat shock protein ( Hsp ) 25 during pulpal regeneration after cavity preparation and tooth replantation in rat molars. *Proceeding, Program and Abstract of the 7th International Seminar for JSPS-NRCT Core University Program*, 1-5, 2002.
- 9 ) Amizuka, N., Oda, K., Shimomura, J. and Maeda, T. : Biological action of parathyroid hormone ( PTH ) - related peptide ( PTHrP ) mediated either by the PTH/PTHrP receptor or the nucleolar translocation in chondrocytes. *Anatomical Science International*, 77 : 217-228, 2002.
- 10 ) Takagi, M., Noda, T., Yamada, Y. : Comparison of SLN-evoked swallows during rest and chewing in the freely behaving rabbit. *Brain Res.*, 956( 1 ) : 74-80, 2002.
- 11 ) Kajii, Y., Shingai, T., Kitagawa, J., Takahashi, Y., Taguchi, Y., Noda, T. and Yamada, Y. : Sour taste stimulation facilitates reflex swallowing from the pharynx and larynx in the rat. *Physiol. Behav.*, 77 ( 2-3 ) : 321-325, 2002.
- 12 ) Fukushima, S., Shingai, T., Kitagawa, J., Takahashi, Y., Taguchi, Y., Noda, T. and Yamada, Y. : Role of the pharyngeal branch of the vagus nerve in laryngeal elevation and UES pressure during swallowing in rabbits. *Dysphagia*, 18( 1 ) : 58-63, 2003.
- 13 ) Tamura, H., Nakakura-Ohshima, K., Maeda, T. and Ohshima, H. : Different distributions of immunocompetent cells in the dentogingival junction during root formation in rat molars. *J. Periodontal Res.*, 38( 1 ) : 10 - 19 , 2003 .
- 14 ) Ohshima, H., Nakakura-Ohshima, K., Takeuchi, K., Hoshino, M., Takano, Y. and Maeda, T. : Pulpal regeneration after cavity preparation, with special reference to close spatio-relationships between odontoblasts and immunocompetent cells. *Microsc. Res. Tech.*, 60( 5 ) : 483-490, 2003.
- 15 ) Kobaiashi, V.T., Mitomi, T., Taguchi, Y. and Noda, T. : Occlusal guidance for eruption disturbance of mandibular second premolar : a report of three cases. *J. Clin. Pediatr. Dent.*, 27 : 101-105, 2003.
- 16 ) Shimomura, J., Ishibashi, O., Ikegame, M., Yoshizawa, T., Ejiri, S., Noda, T., and Kawashima, H. : Tensile stress induces alpha-adaptin C production in mouse calvariae in an organ culture - The possible involvement of endocytosis in mechanical stress - stimulated osteoblast differentiation. *J. Cell. Physiol.* 2003, in press.
- 17 ) Sato, T., Mayanagi, G., Matsuyama, J., Yamaura, M., Ouchi, M. and Takahashi, N. : Nested PCR for the sensitive detection of cariogenic bacteria. *Cariology Today*, 3( 1 ) : 2002, in press.
- 18 ) Taguchi, Y., Yano, Y., Kobayashi, H. and Noda, T. : Retarded eruption of maxillary second premolars associated with late development of their germs. *J. Clin. Pediatr. Dent.*, 2003, in press.
- 19 ) 周 静, 小林博昭, 神成直子, 田口 洋, 朝日藤寿一, 野田 忠 : 上下顎4か所に生じた嚢胞様病変による第二大臼歯の萌出障害の1例. *小児歯誌*, 40

(1): 189-197, 2002.

- 20) 田邊義浩, 佐野富子, 田口 洋, 野田 忠: 小児の歯科恐怖および歯科適応と浸潤麻酔経験の関係 - CFSS-DSを用いた調査 -. 小児歯誌, 40: 667-674, 2002.
- 21) 下村淳子: 張力刺激によりマウス頭頂骨縫合部に誘導される遺伝子群の解析. 新潟歯学会誌, 33(1): 99-100, 2002.
- 22) 大島邦子, 野田 忠: 特殊歯科総合治療部障害者歯科治療部門における臨床統計的検討, 新潟歯学会誌, 32(2): 313-314, 2002.
- 23) 林 幸子: 歯根膜ルフィニ神経終末に付随する終末シュワン細胞の生後発達に関する研究. 新潟歯学会誌, 33(2): 321-322, 2002.
- 24) 梶井友佳, 真貝富夫, 高橋義弘, 福島伸一, 田口洋: Zucker rat舌咽神経の脂肪酸応答とレプチンの作用. 日本味と匂学会誌, 9(3): 451-454, 2002.
- 25) 野田 忠, 野口真紀子, 福島伸一, 小黒 章, 竹内節子, 石塚多美子, 石山恵子: 『コロニーにいがた白岩の里』の歯科診療について 歯科診療に対する適応を中心として. 新潟県コロニーにいがた白岩の里研究収録, 23: 293-295, 2002.
- 26) 野田 忠, 野口真紀子, 福島伸一: 歯学部学生の『コロニーにいがた白岩の里』の見学実習について. 新潟県コロニーにいがた白岩の里研究収録, 23: 296-299, 2002.
- 27) 大竹千鶴, 高木正道, 田口 洋, 野田 忠: 復元学校給食による咀嚼実験の一試行. 小児歯誌, 41(1): 37-44, 2003.

#### 【著書】

- 1) 野田 忠: 食べるの科学(花田晃治, 野田 忠編)ブックレット新潟大学5『食べる』, 4-15頁, 新潟日報事業社, 新潟, 2002.
- 2) 田口 洋: 離乳そして食べる(花田晃治, 野田 忠編)ブックレット新潟大学5『食べる』, 16-21頁, 新潟日報事業社, 新潟, 2002.
- 3) 富沢美恵子: 食べるための口腔の健康, 子ども時代に作られる基礎(花田晃治, 野田 忠編)ブックレット新潟大学5『食べる』, 52-56頁, 新潟日報事業社, 新潟, 2002.
- 4) 富沢美恵子: 小児の粘液嚢胞(全国小児歯科開業医会編集協力委員会編)難治疾患患児の歯科的対応, 218-223頁, 東京臨床出版, 東京, 2003.
- 5) 三富智恵, 富沢美恵子: Hand-Schuller-Christian病の歯科的所見(全国小児歯科開業医会編集協力委員会編)難治疾患患児の歯科的対応, 224-228頁, 東京臨床出版, 東京, 2003.

#### 【商業誌】

- 1) 野田 忠: 歯ぎしりのひどい6歳児. 永久歯に影響は?, 子育て相談室, 産経新聞, 2002年6月25日.
- 2) 田口 洋: 疼痛を与えない第2乳臼歯への麻酔法, Dental Diamond, 27(10): 103-104, 2002.
- 3) 野田 忠: 成育をサポートする歯科, 小児歯科臨床, 8(1): 22-23, 2003.

#### 【研究成果報告書】

- 1) 佐藤拓一, 高橋信博, 山浦みゆき, 越後成志, 鷲尾純平, 長坂 浩, 松山順子, 大島勇人: 口腔領域の慢性感染症, 特に下顎骨髄炎及び感染性歯根嚢胞に関する研究. 大和証券ヘルス財団の助成による研究業績集 第26集, 10-14, 2003年.
- 2) 野田 忠, 山田好秋, 真貝富夫, 田口 洋, 小林博昭: 嚥下障害発生に関する中枢機構・神経支配・味覚の基礎的研究. 平成13年度~平成15年度科学研究費補助金研究成果報告書, 基盤研究(B)(2)課題番号13470448, 2003年.
- 3) 渡邊淳一: 破歯細胞形成におけるRANK・RANKLの発現とOPGの抑制効果に関する研究. 平成14年度~平成16年度科学研究費補助金研究成果報告書, 若手研究(A)課題番号14704051, 2003年.
- 4) 松山順子, 富沢美恵子, 佐藤拓一, 高橋信博, 野田忠: 小児の成長発育に伴う口腔細菌叢の変動に関する研究 16S rRNA genes PCR-RFLP法による解析. 平成14年度~平成16年度科学研究費補助金研究成果報告書, 基盤研究(C)(2)一般, 課題番号14571944, 2003年.
- 5) 高橋信博, 真柳秀昭, 野田 忠, 畑 真二, 松山順子, 佐藤拓一: 齲蝕予防戦略としての糖アルコール・カクテルの応用 - より効果的で安全なブランク・コントロールのために -. 平成14~15年度科学研究費補助金研究成果報告書, 基盤研究(B)(2)一般, 課題番号14370687, 2003年.
- 6) 真柳秀昭, 高橋信博, 岩見憲道, 畑 真二, 松山順子, 佐藤拓一: 代用糖によるブランク細菌の齲蝕誘発能のコントロールに関する基礎的研究 - 齲蝕予防戦略としての代用糖の臨床応用をめざして -. 平成13~15年度科学研究費補助金研究成果報告書, 基盤研究(B)(2)一般, 課題番号13470446, 2003年.
- 7) 星野悦郎, 石井拓男, 西沢俊樹, 今井 奨, 福島和雄, 飯島洋一, 松久保隆, 高橋信博, 兼平 孝, 渡辺 茂, 松山順子: 低・非・抗う蝕性食品の検定評価法の確立とその応用・普及に関する研究. 平成12~14年度厚生科学研究補助金 平成14年度総括研究報告書, 医療技術評価総合研究事業(H-12-医療-005), 2003年.

- 8) 大島邦子, 大島勇人: 再植後の歯髄・歯根膜再生過程における熱ショック蛋白Hsp25の役割に関する研究、平成13~14年度科学研究費補助金研究成果報告書, 基盤研究(C)(2)一般, 課題番号13672141, 2003年.
- 9) 大島邦子: 歯の再植後の歯髄内硬組織形成メカニズムの解明, 平成14年度新潟大学プロジェクト推進経費研究 若手研究者奨励研究経過報告書, 2003年.
- 10) 松山順子: 口腔内細菌叢の分子生物学的評価方法の確立と口腔健康管理への応用, 平成14年度 新潟大学プロジェクト推進経費研究 若手研究者奨励研究経過報告書, 2003年.
- 11) 渡邊淳一: OCIF遺伝子欠損マウスの歯槽骨ならび歯根膜における組織学的検索, 平成14年度 新潟大学プロジェクト推進経費研究 若手研究者奨励研究経過報告書, 2003年.
- development of their germs. The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, Jeju Island, Korea, 2002, 10, 24-25, Program & Abstract of The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, p.107, 2002.
- 5) Sano, T., Tanabe, Y. and Noda, T.: Periodic examinations allay dental fear. The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, Jeju Island, Korea, 2002.10.24-25, Program & Abstract of The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, p.108, 2002.
- 6) 富沢美恵子, 佐野富子, 野田 忠: 小児歯科診療室を受診した0歳児の臨床的観察. 新潟歯学会総会, 新潟, 2002年4月20日, 新潟歯学会誌, 32(1), 119頁, 2002年.
- 7) 梶井友佳, 真貝富夫, 福島伸一, 田口 洋, 野田忠: 嚥下誘発におけるSubstance Pの効果. 第40回日本小児歯科学会大会および総会, 千葉, 2002年6月6日, 小児歯誌, 40(2), 341頁, 2002年.
- 8) 福島伸一, 真貝富夫, 梶井友佳, 田口 洋, 野田忠: 咽頭から食道への食塊移送に関する神経機構. 第40回日本小児歯科学会大会および総会, 千葉, 2002年6月6日, 小児歯誌, 40(2), 342頁, 2002年.
- 9) 佐野富子, 田邊義浩, 野田 忠: 幼児期の歯科治療が歯科恐怖に及ぼす影響. 第40回日本小児歯科学会大会および総会, 千葉, 2002年6月6日, 小児歯誌, 40(2), 355頁, 2002年.
- 10) 田口 洋, 小林博昭, 野田 忠: 上顎永久犬歯の萌出障害 病態と処置内容の関係. 第40回日本小児歯科学会大会および総会, 千葉, 2002年6月7日, 小児歯誌, 40(2), 389頁, 2002年.
- 11) 柳田響子, 田邊義浩, 佐野富子, 野田 忠: 浸潤麻酔経験が小児の歯科恐怖におよぼす影響. 第20回日本小児歯科学会北日本地方会, 仙台, 2002年9月28日, 小児歯誌, 41(1), 2003年, 印刷中.
- 12) 林 幸子, 渡邊淳一: 左側乳臼歯部の重度鋏状咬合を誘導した一症例. 第20回日本小児歯科学会北日本地方会, 仙台, 2002年9月28日, 小児歯誌41(1), 2003年, 印刷中.
- 13) 梶井友佳, 真貝富夫, 高橋義弘, 福島伸一, 田口洋: Zucker rat舌咽神経の脂肪酸応答とleptinの作用. 日本味と匂学会第36回大会, 鹿児島, 2002年10月1-3日, 日本味と匂学会第36回大会プログラム・予稿集, 75頁, 2002年.
- 14) 池亀美華, 下村淳子, 石橋 宰, 吉澤達也, 江尻貞一, 川島博行: 張力刺激による骨芽細胞の分化促進過程における アダプチンCの遺伝子発現と被覆小胞形成, 第44回歯科基礎医学会学術大会・総会, 東

#### 【講演・シンポジウム】

- 1) 野田 忠: 乳歯の脱臼について 再植を中心として . シンポジウム「脱臼性の外傷歯に対する治療方針への考察」, 日本外傷歯学会2002年大会および総会, 福岡, 2002年10月13日, 日本外傷歯学会2002年大会および総会プログラム・抄録集, p. 35, 2002年.

#### 【学会発表】

- 1) Shimomura, J., Ishibashi, O., Ikegame, M., Yoshizawa, T., Ejiri, S., Noda, T. and Kawashima, H.: Tensile stress-inducible -adaptin C enhances endocytosis and osteoblast differentiation in calvarial suture, The 24<sup>th</sup> Annual Meeting of the ASBMR, 2002.9.20-9.24, San Antonio, J. Bone Miner. Res., 17 ( suppl 1 ): S221, 2002.
- 2) Tomizawa, M., Watanabe, J. and Noda, T.: Five cases of cysts in the maxillary anterior region in Japanese children, The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, 2002.10.24-25, Jeju Island, Korea, Program & Abstracts of The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, p.62, 2002.
- 3) Mitomi, T., Kinoshita, S., Tomizawa, M. and Noda, T.: Langerhans cell histiocytosis: a case report. The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, 2002.10.24-25, Jeju Island, Korea, Program & Abstracts of The 3<sup>rd</sup> Conference of Pediatric Dentistry Association of Asia, p.63, 2002.
- 4) Taguchi, Y., Kobayashi, H. and Noda, T.: Delayed eruption of maxillary second premolars with late

- 京, 2002年10月3-5日, 歯科基礎医学会雑誌, 44(5): 127頁, 2002年.
- 15) 松山順子, 佐藤拓一, 高橋信博: 小児の歯垢中に存在する*S. mutans*と*S. sobrinus*のPCR法による検出頻度の各年齢層別の比較. 歯科基礎医学会学術大会・総会, 東京, 2002年10月3-5日, 歯科基礎誌, 44(5), 155頁, 2002年.
- 16) 佐藤拓一, 真柳 弦, 山浦みゆき, 松山順子, 高橋信博: う蝕及び歯周病関連細菌の16S rRNA genes nested PCR法による高感度検出. 歯科基礎医学会学術大会・総会, 東京, 2002年10月3-5日, 歯科基礎誌, 44(5), 158頁, 2002年.
- 17) 大島勇人, 監物新一, 大島邦子: ラット臼歯窩洞形成後の象牙芽細胞の運命と再生について, 第44回歯科基礎医学会学術大会・総会, 東京, 2002年10月3-5日, 歯科基礎医学誌 44(5), 382頁, 2002年.
- 18) 大島邦子, 野田 忠: 本学附属病院障害者歯科治療部門における臨床統計的検討. 第19回日本障害者歯科学会総会・学術大会, 札幌, 2002年10月18-19日, 障害者歯学誌23(3), 290頁, 2002年.
- 19) 梶井友佳, 真貝富夫, 高橋義弘, 田口 洋, 山田好秋, 野田 忠: 嚥下誘発の感覚入力に関する研究 - 酸味刺激による促進効果 -. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2002年11月9日, 新潟歯学会誌, 32(2), 347頁, 2002年.
- 20) 野口真紀子, 黒瀬雅之, 山村健介, 田口 洋, 山田好秋, 野田 忠: 顎関節領域への侵害刺激が開口反射に及ぼす影響. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2002年11月9日, 新潟歯学会誌, 32(2), 347-348頁, 2002年.
- 21) 福島伸一, 真貝富夫, 高橋義弘, 田口 洋, 山田好秋, 野田 忠: 嚥下時の喉頭挙上および咽頭食道接合部内圧の神経生理学的研究. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2002年11月9日, 新潟歯学会誌, 32(2), 348頁, 2002年.
- 22) 清水亜矢, 大島勇人, 前田健康, 野田 忠: ラット臼歯再植後の歯髄再生過程における免疫担当細胞の反応. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2002年11月9日, 新潟歯学会誌, 32(2), 348頁, 2002年.
- 23) 有松美紀子, 野田 忠, 竹内亀一, 前田健康: ラット顎下腺発育中における2種のスーパーオキシドディスムターゼ(Mn-SOD, Cu/Zn-SOD)免疫陽性反応について. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2002年11月9日, 新潟歯学会誌, 32(2), 354頁, 2002年.
- 24) 飯沢二葉子, 吉澤達也, 滝沢史夫, 池亀美華, 野田忠, 川島博行: in vitro, in vivoにおける靭帯・腱細胞のGDF5の発現状態についての検討. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2002年11月9日, 新潟歯学会誌, 32(2), 359頁, 2002年.
- 25) 黒瀬雅之, 山村健介, 野口真紀子, Ariyasinghe Sajjiv, 平野秀利, 井上誠, 山田 好秋: 閉口筋に与えた痛み刺激が顎反射に及ぼす影響. 日本顎口腔機能学会第29回学術大会, 名古屋, 2002年12月14日, プログラム・事前抄録集, 22-23頁, 2002年.
- 26) 梶井友佳, 真貝富夫, 高橋義弘, 福島伸一, 田口洋, 山田好秋: 肥満ラットの味覚応答に対するレプチンの効果. 第80回日本生理学会大会, 福岡, 2003年3月24-26日, 第80回日本生理学会大会プログラム, 279頁, 2003年.
- 27) 黒瀬雅之, 山村健介, 野口真紀子, Ariyasinghe Sajjiv, 平野秀利, 井上誠, 山田好秋: 閉口筋に与えた痛み刺激が顎反射に及ぼす影響. 第80回日本生理学会大会, 福岡, 2003年3月24-26日, 第80回日本生理学会大会プログラム, 283頁, 2003年.

#### 【研究会発表】

- 1) 佐野富子, 田邊義浩, 野田 忠: 定期的な歯科受診と歯科恐怖の関係. 平成14年度第41回新潟県小児保健研究会, 新潟, 2002年9月20日.
- 2) 福島伸一, 真貝富夫: 嚥下時の喉頭挙上および咽頭食道接合部の内圧に関する神経機構. 第24回日本嚥下研究会, 大阪, 2002年11月6日, 第24回日本嚥下研究会抄録集, 10頁, 2002年.
- 3) 網塚憲生, 李 敏后, 小林正敏, 原久仁子, 竹内亀一, 下村淳子, 秋山康博, 前田健康: 低マグネシウムラットの骨代謝に関する組織学的検討, 第6回Vitamin K & Bone研究会, 東京, 2003年2月15日, Vitamin K & Bone研究会抄録集, 23頁, 2003年.

#### 【その他】

- 1) 野田 忠: 「食べる」の科学. 平成14年度全学共通科目「食べる そのメカニズム」, 新潟. 2002年4月11日.
- 2) 野田 忠: おっぱいを飲む. 平成14年度全学共通科目「食べる そのメカニズム」, 新潟, 2002年4月19日.
- 3) 田口 洋: 「離乳」そして「食べる」. 平成14年度全学共通科目「食べる そのメカニズム」, 新潟, 2002年4月26日.
- 4) 富沢美恵子: 食べるための口腔の健康, 平成14年度全学共通科目「食べる そのメカニズム」, 新潟, 2002年5月17日.
- 5) 田口 洋: 歯の外傷について. 平成14年度歯科臨床研修医基礎講習, 新潟, 2002年5月28日.

- 6) 富沢美恵子: 小児の口腔軟組織疾患. 平成14年度歯科臨床研修医セミナー, 2002年7月24日.
- 7) 野田 忠, 田口 洋: 「食べる」まとめ, 平成14年度全学共通科目「食べる そのメカニズム」, 新潟, 2002年7月27日.
- 8) 田口 洋: 食べるの科学. 平成14年度新潟大学模擬授業「3日間だけ新大生!」, 新潟, 2002年8月9日.
- 9) 田口 洋: 幼若永久歯の外傷の応急処置. 五泉市養護教諭救急法勉強会, 新潟, 2002年8月21日.
- 10) 野田 忠: 「食べる」平成14年度全学共通科目「食べる 楽しく食べる」, 新潟, 2002年10月4日.
- 11) 田口 洋: 上手に「食べる」. 平成14年度教養共通科目「食べる 楽しく食べる」, 新潟, 2002年10月11日.
- 12) 大島邦子: 口腔の健康と「食べる」. 平成14年度全学共通科目「食べる 楽しく食べる」, 新潟, 2002年10月18日.
- 13) 野田 忠: 小児患者への対応. 昭和大学歯学部講義, 東京, 2002年10月20日.
- 14) 田口 洋: 犬歯の萌出障害 GPに求められること. 平成14年度歯科臨床研修医セミナー, 新潟, 2002年10月30日.
- 15) 田口 洋: どうして乳歯のむし歯を治すの? 新潟大学歯学部附属病院口蓋裂診療班母親教室, 新潟, 2002年11月19日.
- 16) 田口 洋, 渡邊淳一: 幼若歯の外傷外来. 平成14年度新潟大学歯学部同窓会学術セミナー, 新潟, 2002年11月28日.
- 17) 大島邦子: 障害児(者)の歯科治療. 平成14年度歯科臨床研修医セミナー, 新潟, 2003年1月22日.
- 18) 田口 洋, 渡邊淳一: 幼若歯の外傷外来. 平成14年度新潟大学歯学部同窓会学術セミナー, 新潟, 2003年2月6日.
- 19) 富沢美恵子: 歯の萌出障害外来. 平成14年度新潟大学歯学部同窓会学術セミナー, 新潟, 2003年2月13日.

### 顎顔面放射線学分野

#### 【論文】

- 1) Lai W, Yamada K, Hanada K, Ali IM, Takagi R, Kobayashi T, Hayashi T.: Post-operative mandibular stability after orthognathic surgery in patients with mandibular protrusion and mandibular deviation. Int J Adult Orthodon Orthognath Surg, 17(1): 13-22, 2002.
- 2) Hayashi T, Ito J, Taira S, Katsura K.: The usefulness of follow-up sonography in the detection of subsequent cervical lymph node metastases in patients with stage I / II tongue carcinoma. Oral Radiology, 18(1): 1-7, 2002.
- 3) Hayashi T, Ito J, Tanaka R, Koyama J, Kobayashi F.: The prevalence of erosive osseous changes of the articular eminence in the temporomandibular joint in patients with mandibular prognathism without internal derangement; MR and helical CT findings. Oral Radiology, 18(1): 9-13, 2002.
- 4) Koyama J, Ito J, Hayashi T.: Periosteal osteosarcoma of the mandible. Dentomaxillofacial Radiology, 31(1) 63-64, 2002.
- 5) Hayashi T, Ito J, Katsura K, Honma K, Shingaki S, Ikarashi T, Saku T.: Malignant melanoma of mandibular gingiva; the usefulness of fat-saturated MRI. Dentomaxillofacial Radiology, 31(2): 151-153, 2002.
- 6) 小林正治, 加納浩之, 本間克彦, 新垣 晋, 山田一尋, 齋藤 功, 林 孝文, 齊藤 力: 下顎後退症患者における外科的矯正治療前後の顎関節症状と下顎骨の安定性について. 日顎変形誌, 12(1): 9-14, 2002.
- 7) 範 順涛, 伊藤寿介, 林 孝文: 非復位性関節円板前方転位を有する症例における開口痛とMR所見との関係 - 脂肪抑制T2強調画像における後部組織の浮腫と joint effusion について -. 新潟歯学会雑誌, 32(1): 11-15, 2002.

#### 【講演・シンポジウム】

- 1) 林 孝文: 顎顔面領域の超音波診断. 中越地区病院歯科協議会特別講演, 2002年11月22日, 長岡, 2002.
- 2) 林 孝文: 顎関節症の画像診断におけるMRとCTの使い分け. 顎関節症例検討会, 2002年12月10日, 新潟, 2002.

#### 【学会発表】

- 1) Kobayashi F, Hayashi T, Ito J.: A study of volumetric visualization and quantitative evaluation of bone trabeculae in helical CT. The 4th Asian Congress of Oral and Maxillo-Facial Radiology, Kaohsiung, Taiwan, June 14, 2002.
- 2) Hayashi T, Ito J, Tanaka R, Taira S, Koyama J, Katsura K, Kobayashi F.: The significance of pre-contrast CT in the diagnosis of lymph node metastases in patients with tongue carcinoma during the follow-up period. The 4th Asian Congress of Oral and Maxillo-Facial Radiology, Kaohsiung, Taiwan, June 14, 2002.