

- 2) 宮崎秀夫：日本テレビ「歯の健康」, 2003年3月4日

### う蝕学分野

#### 【論文】

- 1) Cruz, V. E., Shigetani, Y., Ishikawa, K., Kota, K., Iwaku, M. & Goodis, H.E. : A laboratory study of coronal microleakage using four temporary restorative materials. *International Endodontic Journal*, 35 : 315-320, 2002.
- 2) Cruz, V. E., Kota, K., Huque, J., Iwaku, M., Hoshino, E. : Penetration of propylene glycol into dentine. *International Endodontic Journal*, 35 : 330-336, 2002.
- 3) Tanabe, K., Yoshiba, K., Yoshiba, N., Iwaku, M., Ozawa, H. : Immunohistochemical study on pulpal response in rat molars after cavity preparation by Er : YAG laser. *Eur. J. Oral Sci.*, 110 : 237-245, 2002.
- 4) Shigetani, Y., Tate, Y., Okamoto, A., Iwaku, M., and Abu-bakr N. : A Study of Cavity Preparation by Er : YAG laser - Effects on the Marginal Leakage of Composite Resin Restration - . *Dent. Mater. J.*, 21(3) : 238-249, 2002.
- 5) Yoshiba, K., Yoshiba, N., Ejiri, S., Iwaku, M., Ozawa, H. : Odontoblast processes in human dentin revealed by fluorescence labeling and transmission electron microscopy. *Histochem Cell Biol* 118(3) : 205-212, 2002.
- 6) Yoshiba, K., Yoshiba, N., Iwaku, M., Ozawa, H. : Distribution of noncollagenous proteins during reparative dentinogenesis in human teeth. *Dentin/Pulp Complex : Proceedings of the International Conference on Dentin/Pulp Complex 2001*, Quintessence Publishing : 157-158, 2002.
- 7) Hosoya, A., Yoshiba, K., Yoshiba, N., Iwaku, M., Hoshi, K., Ozawa, H. : Hard tissue formation in subcutaneously transplanted rat molars. *Dentin/Pulp Complex : Proceedings of the International Conference on Dentin/Pulp Complex 2001*, Quintessence Publishing : 166-167, 2002.
- 8) Yoshiba, K., Yoshiba, N., Ejiri, S., Iwaku, M., Ozawa, H. : Odontoblast processes in human dentin revealed by fluorescence labeling and transmission electron microscopy. *Histochem Cell Biol*( 118 ) : 205-212, 2002.
- 9) Morita, M., Nishi, K., Kimura, T., Fukushima, M., Watanabe, T., Yamashita, F., Zhou, R., Yang, J. and Xu, X. : Correlation between periodontal status and biting ability in Chinese adult population; *Journal of Oral Rehabilitation*, 30(3) : 260-264, 2003.
- 10) Han, L., Cruz, V. E., LI, M., Niwano, K., Abu-bakr, N., Okamoto, A., Honda, N. and Iwaku, M. : Effect of fluoride mouth rinse on fluoride releasing and recharging from aesthetic dental materials. *Dent. Mater. J.*, 21(4) : 285-295, 2002.
- 11) Kota, K., Takenaka, S., Kashiwada, T. and Iwaku, M. : Bactericidal effects of different root canal cleaning methods on the microorganisms in the deep layers of root canal dentine. *Niigata Dent. J.* 32(2) : 251-255, 2002.
- 12) Hosoya, A., Yoshiba, K., Yoshiba, N., Hoshi, K., Iwaku, M., Ozawa, H. : An immunohistochemical study of hard tissue formation in the pulp cavity of rat molar after transplantation into subcutaneous tissue. *Histochem Cell Biol*, 119(1) : 27-35, 2003.
- 13) Morita, M., Nishi, K., Kimura, T., Fukushima, M., Watanabe, T., Yamashita, F., Zhou, R., Yang, J. and Xu, X. : Correlation between periodontal status and biting ability in Chinese adult population; *Journal of Oral Rehabilitation*, 30(3) : 260-264, 2003.
- 14) Yoshiba, K., Yoshiba, N. and Iwaku, M. : Class II Antigen-presenting Dendritic Cell and Nerve Fiber Responses to Cavities, Caries or Caries Treatment in Human Teeth. *Journal of Dental Research* 82, 2003 ( in press )
- 15) Takei, N., Fukushima, M., Fukuda, T., Shibuya, K. and Iwaku, M. : Order-made Oral Care for the Elderly based on an Assessment of their Independence and Oral Condition( ) Effectiveness of a New Oral Brush System for the Dentate Dependent Elderly; *J. Jpn . Gerodont*, 17 : 307-311, 2003.
- 16) Takei, N., Fukushima, M., Fukuda, T., Shibuya, K., Iwaku M. and ABU-BAKR, N. : Order-made Oral Care for the Elderly based on an Assessment of their Independence and Oral Condition. ( ) Comparison of Oral Microbes between Independent and Dependent Elderly, and Effectiveness of the Oral Care; *J . Jpn . Gerodont*, 17 : 312-320, 2003.
- 17) Shigetani, Y., Okamoto, A., Abu-bakr, N., Tanabe, K., Kondo, S. and Iwaku, M. : Caries Diagnosis

- using a Laser Fluorescence System - Observation of Autofluorescence of Dental Caries - . Dent. Mater. J., 22(1): 56-65, 2003.
- 18) 森智恵子, 久米章司, 武井典子, 渋谷耕司, 福島正義, 岩久正明: 大手企業勤務者の口腔の現状に対する満足度について - 第1報 健康状態と審美性に関するインターネットによるアンケート調査 - . 歯科審美, 14(2): 64-67, 2002.
- 19) 富田文仁, 牧野久史, 子田晃一, 岩久正明: 臨床シミュレーションシステムへのコンピュータの導入 臨床予備実習への応用とその評価. 新潟歯学会雑誌, 31(2): 13-17, 2002.
- 20) 富田文仁, 子田晃一, 岩久正明: 臨床シミュレーションシステムへのコンピュータの導入 - 自動ポイント追尾装置の開発とその評価 - . 新潟歯学会雑誌, 32(1): 27-36, 2002.
- 21) 富田文仁, 子田晃一, 岩久正明: 臨床シミュレーションシステムへのコンピュータの導入 - 歯内療法実習への応用 - . 新潟歯学会雑誌, 32(1): 37-42, 2002.
- 22) 重谷佳見, 田辺啓太, 楯 泰昌, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 岡本 明, 子田晃一, 岩久正明: う蝕治療へのEr: YAG laserの応用. 新潟歯学会雑誌, 32(1): 83-84, 2002.
- 23) 岩久正明: 21世紀を迎えた歯科審美学会. 歯科審美, 15(1): 19-22, 2002.
- 24) 岩久正明: 健康科学としての歯科審美. 歯科審美, 15(1): 84-88, 2002.
- 25) 岩久正明, 福島正義: 審美歯科と変色歯 - ホワイトニングの実際と問題点 - . 日本歯科医師会雑誌, 55(2): 6-12, 2002.
- 26) 朝日藤寿一, 寺田員人, 小野和宏, 八木 稔, 小林正治, 飯田明彦, 野村章子, 佐藤孝弘, 吉羽永子, 田井秀明, 石井一裕, 田口 洋, 小林富貴子, 瀬尾憲司, 寺尾恵美子, 高木律男, 花田晃治: 新潟大学歯学部附属病院口蓋裂診療班登録患者の動向によるチームアプローチの評価について. 日本口蓋裂学会雑誌, 27: 297-305, 2002.
- 27) 櫻井 薫, 岩久正明, 橋本弘一, 住友雅人, 中原泉: 歯科医師臨床研修の必修化に向けての諸制度の整備に関する研究 - 臨床研修施設の指定基準およびその運用の見直し - . 日本歯科医学教育学会雑誌, 17(2): 395-400, 2002.
- 28) 櫻井 薫, 岩久正明, 橋本弘一, 住友雅人, 中原泉: 歯科医師臨床研修および施設の第三者評価に関する考察. 日本歯科医学教育学会雑誌, 18(1): 180-183, 2003.
- 29) 鞍立常行, 岩久正明: 小中学校新学習指導要領(文部科学省)における口腔衛生教育の実践的な研究 - 総合的な学習導入における, 学外支援者としての授業形態の比較について - . 新潟歯学会雑誌, 32(2): 235-244, 2002.
- 30) 小林裕二, 岡本 明: 各種コンポジットレジン修復物の辺縁部微少漏洩の発生状態とその防止のための臨床技法の確立に関する研究. 新潟歯学会雑誌, 32(2): 257-265, 2002.
- 31) 砂田 賢, 韓 臨麟, 岡本 明: 加齢に伴う歯の亀裂発生とその対処法に関する臨床的研究. 新潟歯学会雑誌, 32(2): 275-283, 2002.
- 32) 八木 稔, Lonilie F. Flores, Edward V. Cruz, 宮崎秀夫, 星野悦郎: フィリピン共和国の一地域における小学校1年生のう蝕有病状況と地域ベースの包括的なう蝕抑制プログラム開発の必要性. 新潟歯学会雑誌, 32(2): 291-294, 2002.

## 【著書】

- 1) 岩久正明監修, 子田晃一, 岡本 明, 福島正義分担執筆: 改訂版 保存修復学21. 永末書店, 京都, 2002.
- 2) 福島正義, 真鍋 顕, 豊島義博編集: 新・MI臨床 & 接着修復 / MID ( Minimal Intervention Dentistry ) の体系を支える歯科接着臨床. デンタルダイヤモンド増刊号, 27(14), 2002.
- 3) 武井典子, 武者良憲: 歯ブラシとブラッシングの科学 - 歯ブラシの歴史は口腔衛生の歴史 - . 健康教室(7), 東山書房, 京都, 6-11, 2002.
- 4) 平沼謙二監修, 丸山剛郎, 岩久正明分担執筆: 歯科審美学 基礎編. 永末書店, 京都, 2002.
- 5) 子田晃一: 接着歯学 Minimal Interventionを求めて. 日本接着歯学会編, 2002.
- 6) 花田晃治, 野田 忠, 子田晃一他著: 歯をなくさないために. ブックレット新潟大学5 食べる, 新潟日報社, 新潟, 57-60, 2002.
- 7) 子田晃一: 齲蝕, 歯髄炎. 今日の治療指針 2003年度版, 医学書院, 東京, 2003.
- 8) 武井典子ら, 中垣晴男監修: 生活習慣病予防・調査票づくり. 東山書房, 京都, 1 - 224, 2003.
- 9) 武井典子ら, 川端徹朗監修: 生きる力を育てる絵本, 第1巻 意思決定スキル編. 学習研究社, 東京, 1 - 39, 2003.
- 10) 武井典子ら, 川端徹朗監修: 生きる力を育てる絵本, 第2巻 目標設定スキル編. 学習研究社, 東京, 1 - 39, 2003.
- 11) 武井典子ら, 川端徹朗監修: 生きる力を育てる絵本, 第3巻 コミュニケーションスキル編. 学習研究社, 東京, 1 - 39, 2003.
- 12) 武井典子ら, 川端徹朗監修: 生きる力を育てる絵本, 第4巻 ストレスマネジメントスキル編. 学習研

究社, 東京, 1 - 39, 2003.

武井典子ら, 川端徹朗監修: 生きる力を育てる絵本, 第5巻 セルフエスティーム形成スキル編. 学習研究社, 東京, 1 - 39, 2003.

#### 【商業誌】

- 1) 福島正義, 岩久正明: 養護教諭の知りたい最新医学がここにある - 変色歯の治療 -. 月刊“健” 2002 - 9月号, 31(6): 36-39, 2002.
- 2) 堀内 博, 星野悦郎, 前田伸子, 大嶋 隆, 松村美依子, 青葉隆昭, 興地隆史, 眞木吉信, 桃井保子, 福島正義, 中島美砂子, 瀧口 徹, 中道 勇: カリオロジエの行方を探る. 歯界展望 別刷, 99(3~5), 2002.
- 3) 福島正義: 齲蝕病巣の処置. 歯界展望, 99(4): 893-896, 2002.
- 4) 福島正義, 岩久正明: 私の研究室から - わが国における永久歯テトラサイクリン変色歯の実態を探る -. 日本歯科評論, 62(3): 115-117, 2002.
- 5) 風間龍之輔, 福島正義, 岩久正明: 臨床理工講座 新しいCAD/CAM「Cerec 3」システムについて. 日本歯科評論, 62(10), 97-101, 2002.
- 6) 福島正義: 実践歯学ライブラリー / 変色歯・着色歯を考える. デンタルダイヤモンド, 27(15), 27~49, 2002.
- 7) 武井典子, 川畑徹朗監修: ライフスキルを育む歯と口の健康教育 1 ライフスキルってご存知ですか?. 歯科衛生士, 26(7), 74-76, 2002.
- 8) 武井典子, 川畑徹朗監修: ライフスキルを育む歯と口の健康教育 2 ライフスキルと健康教育の接点. 歯科衛生士, 26(8), 70-72, 2002.
- 9) 武井典子, 川畑徹朗監修: ライフスキルを育む歯と口の健康教育 3 歯と口の健康教育において重要なライフスキルとその教育法. 歯科衛生士, 26(9), 73-76, 2002.
- 10) 武井典子, 川畑徹朗監修: ライフスキルを育む歯と口の健康教育 4 ライフスキルを育む歯と口の健康教育の実践 Part . 歯科衛生士, 26(10), 61-64, 2002.
- 11) 武井典子, 川畑徹朗監修: ライフスキルを育む歯と口の健康教育 5 ライフスキルを育む歯と口の健康教育の実践 Part . 歯科衛生士, 26(11), 72-76, 2002.
- 12) 武井典子, 川畑徹朗監修: ライフスキルを育む歯と口の健康教育 6 ライフスキルを育む歯と口の健康教育の評価と課題. 歯科衛生士, 26(12), 74-76, 2002.
- 13) 武井典子, 武者良憲: あなたも歯みがきの「通」になる. 消費者情報, 33(11), 8-11, 2002.

14) 武井典子: 口腔ケアの効果を科学すると...義歯洗浄と付着細菌等の関係に新しい視点. 新聞クイント, 75(8), 2002.

15) 竹中彰治, 岩久正明: バイオフィルム. the Quintessence Year Book 2002, クインテッセンス出版, 186-187, 2002.

16) 岩久正明, 子田晃一: 歯科臨床シミュレーション. the Quintessence Year Book 2002, クインテッセンス出版, 195, 2002.

17) 岩久正明: 歯の美白市場が爆発する. 週間朝日, 9月6日号, 2002.

18) 子田晃一: THE検証 う蝕病巣無菌化療法3Mixの有効性は?. Dental Frontire QA 19(spring), 68-69, 2002.

19) 岩久正明: 歯科シリーズ5 - ホワイトニング. 週間朝日, 3月28日号, 2003.

20) 細矢明宏, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 星 和人, 岩久正明, 小澤英浩: ラット臼歯の皮下移植後に観察される歯髄腔内硬組織形成. THE BONE, 17(2), 巻頭グラビア, 2003.

21) 竹中彰治, 福島正義, 小林幸恵, 岩久正明: ホームブリーチングの口腔内環境に与える影響について. 日本歯科評論, 63(4), 133-139, 2003.

#### 【研究成果報告書】

- 1) 研究代表者 福島正義: 平成12-14年度科学研究費補助金(基盤研究(B)(2))研究成果報告書 課題番号12470405 「要介護高齢者の口腔内細菌による各種全身疾患の発症予防に関する研究」2003年3月.

#### 【学会主催】

- 1) 日本歯科人間ドック学会第5回学術大会. 新潟県歯科医師会館, 新潟, 11/30-12/1, 2002.

#### 【学会】

- 1) Yoshiba, N., Yoshiba, K., Iwaku, M.: Pulpal responses after caries treatment with an adhesive system in human teeth: An immunohistochemical study. 49th ORCA Congress, Caries Research 36: 212, Finland, 7/4-6, 2002.
- 2) Kazama, R., Fukushima, M. and Iwaku, M.: Marginal Leakage of Composite Resin and Ceramics Combination Restorations - All Ceramic Crowns fabricated by CEREC 2 -. 7th Biennial Meeting of Asian Academy of Aesthetic Dentistry, Seoul, 7/6-7, 2002.
- 3) Takenaka, S., Nakajo, K., Fukuda, T., Fukushima, M., Iwaku, M., Takei, N. and Abu-Bakr, N.:

- Antibacterial Effect against Biofilm Formed in Denture Structure and on Tooth Surface. 4th International Congress on Dental Materials Joint Meeting of the Academy of Dental Materials, Honolulu, The Japanese Society for Dental Materials and Devices : 147, 10/29-11/1, 2002.
- 4) Shigetani, Y., Tate, Y., Ishizaki, H., Okamoto, A., Iwaku, M., and Abu-bakr N. : Study of Surface Structure and Marginal Leakage of Cavity Preparation by Er : YAG laser. 4th International Congress on Dental Materials Joint Meeting of the Academy of Dental Materials, Honolulu, The Japanese Society for Dental Materials and Devices : 190, 10/29-11/1, 2002.
- 5) Watanabe, L., G., Ishizaki, H., Oliveira, S.A., Marshall, S. J., Marshall G. W. : Effects of application technique (agitation vs. no-agitation) of a self-etching bonding material on shear bond strength. 4th International Congress on Dental Materials Joint Meeting of the Academy of Dental Materials, Honolulu, The Japanese Society for Dental Materials and Devices : 165, 10/29-11/1, 2002.
- 6) Han, L., Okamoto, A., Fukushima, M., Kota, K. and Iwaku, M. : EPMA study on nanoleakage of various resin bonding systems. 中日医学大会, 北京, 11/3-6, 2002.
- 7) 韓 臨麟, 岡本 明, 岩久正明 : レジン・象牙質接着界面に生じるnanoleakageに関する研究 - 第二報 長期水中保管後の微細構造的変化について -. 第39回日本歯科理工学会学術講演会, 東京, 歯科材料・器械, 21(1) : 62, 4/13-14, 2002.
- 8) 富田文仁, 牧野久史, 子田晃一, 岩久正明 : 臨床シミュレーションシステムへのコンピュータの導入 - 臨床予備実習への応用とその評価 -. 平成14年度新潟歯学会総会, 新潟歯学会総会プログラム : 14, 新潟, 4/20, 2002.
- 9) Kazama, R., Fukushima, M. and Iwaku, M. : Marginal Leakage of Composite Resin and Ceramics Combination Restorations - All Ceramic Crowns fabricated by CEREC 2 -. The First International Congress on Adhesive Dentistry, Tokyo, 4/19-21, 2002.
- 10) Fukushima M. : Shofu Seminar - Esthetics and Giomer Advances in Glassionomer - based Restoratives. The first international congress of adhesive dentistry, Tokyo, 4/21, 2002.
- 11) 子田晃一, 岡本 明, 福島正義, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 韓 臨麟, 庭野和明, 石崎裕子, 竹中彰治, 富田文仁, 田村貴彦, 田辺啓太, 福田 敬, 中條和子, 重谷佳見, 楯 泰昌, 岩久正明 : 臨床予備実習における客観的臨床能力試験 (OSCE) の試み. 第116回日本歯科保存学会2002年度春季学会, 東京, 日本歯科保存学雑誌, 45 春期特別号 : 167, 5/30-31, 2002.
- 12) 重谷佳見, 田辺啓太, 岡本 明, 岩久正明, 近藤杉成 : う蝕診断法開発のための罹患部蛍光反射に関する研究. 第116回日本歯科保存学会2002年度春季学会, 東京, 日本歯科保存学雑誌, 45 春期特別号 : 148, 5/30-31, 2002.
- 13) 風間龍之輔, 福島正義, 岩久正明 : 新しいCAD/CAM「Cerec3」システムによるオールセラミッククラウンの適合性. 第116回日本歯科保存学会2002年度春季学会, 東京, 日本歯科保存学雑誌, 45 春期特別号 : 138, 5/30-31, 2002.
- 14) 武井典子, 渋谷耕司, 福田 敬, 中條和子, 竹中彰治, 福島正義, 岩久正明 : 要介護者の口腔ケアに関する研究 (第7報) 口腔清掃に全介助が必要な高齢者への対応. 第13回日本老年歯科医学会総会および学術大会, 広島, 日本老年歯科医学会雑誌 : 75, 6/29, 2002.
- 15) 福島正義, 加藤一誠, 石崎裕子, 小林哲夫, 興地隆史, 宮崎秀夫, 前田健康 : 新入生カリキュラムへの早期臨床実習の導入とその効果. 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 横浜, 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会プログラム・抄録集 : 53, 7/12, 2002.
- 16) 興地隆史, 福島正義, 葭原明弘, 子田晃一, 小野和宏, 小林 博, 魚島勝美, 小山純市, 植田耕一郎, 高木律男, 前田健康, 花田晃治 : 新潟大学歯学部卒業前教育へのOSCEの導入. 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 横浜, 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会プログラム・抄録集 : 52, 7/13, 2002.
- 17) 加藤一誠, 福島正義, 石崎裕子, 小林哲夫, 興地隆史, 河野正司, 宮崎秀夫 : 新潟大学歯学部附属病院における卒後臨床研修の特徴. 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 横浜, 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会プログラム・抄録集 : 68, 7/13, 2002.
- 18) 子田晃一, 福島正義, 岩久正明 : 新潟大学大学院う蝕学分野における講座構成員を対象にしたミニワークショップの試み. 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 横浜, 第21回日本歯科医学教育学会総会・学術大会プログラム・抄録集 : 68, 7/13, 2002.
- 19) 風間龍之輔, 福島正義, 岩久正明 : 歯科用CAD /

- CAM「Cerec2」システム・クラウンの適合性と辺縁封鎖性. 平成14年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 新潟歯学会第1回例会プログラム: 19, 7/13, 2002.
- 20) 岡田直人, 渡邊清志, 飛田 滋, 福島正義, 岩久正明: 重度変色歯に対するポーセレンラミネートベニアの色調遮断性に関する研究. 平成14年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 新潟歯学会第1回例会プログラム: 19, 7/13, 2002.
- 21) 武井典子, 福田 敬, 中條和子, 竹中彰治, 福島正義, 岩久正明: 要介護高齢者に対する新しい口腔粘膜ブラシの効果. 平成14年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 新潟歯学会第1回例会プログラム: 21, 7/13, 2002.
- 22) 鞍立常行, 岩久正明: 小中学校新学習指導要領(文部科学省)における口腔衛生教育の実践的研究 - 総合的な学習導入における, 学外支援者としての授業形態の比較についての検討. 平成14年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 新潟歯学会第1回例会プログラム: 22, 7/13, 2002.
- 23) 細矢明宏, 星 和人, 松浦幸子, 吉羽邦彦, 笠原悦男, 小澤英浩: 歯髄の硬組織誘導能に関する免疫組織化学的研究. 第20回日本骨代謝学会, 岡山, プログラム抄録集: 95, 7/25-27, 2002.
- 24) 野村章子, 益子典子, 植田耕一郎, 福島正義, 河野正司: 口底がん切除と放射線治療を受けた一症例における摂食・嚥下リハビリテーションの効果. 平成14年度日本補綴歯科学会関東支部総会・学術大会, 新潟, 8/4, 2002.
- 25) 橋 泰昌, 重谷佳見, 韓 臨麟, 岡本 明, 岩久正明: フッ素徐放性コンポジットレジン修復物における辺縁歯質の耐酸性に関する研究 - 人工脱灰時の辺縁形態の走査型共焦点レーザー顕微鏡による観察 -. 第40回日本歯科理工学会学術講演会, 塩尻, 歯科材料・器械, 21(Special Issue 40): 85, 8/31-9/1, 2002.
- 26) 武井典子, 福田 敬, 中條和子, 竹中彰治, 福島正義, 岩久正明, 伊藤謙三, 石川正夫, 木下まりこ, 渋谷耕司: 高齢者の口腔ケアに関する研究 - 口腔乾燥度と口腔清掃状態の細菌学的評価 -. 第51回日本口腔衛生学会・総会, 大阪, 口腔衛生学会雑誌, 52(4)講演集: 624-625, 9/12-14, 2002.
- 27) 茂木美保, 島谷和恵, 武井典子, 新田 浩: 海外赴任者が多い企業内歯科診療所の役割の検討. 第51回日本口腔衛生学会・総会, 口腔衛生学会雑誌, 52(4)講演集: 612-613, 9/12-14, 2002.
- 28) 石黒幸司, 武井典子, 渋谷耕司: 歯と口の健康教育とセルフエスティームに関する研究. 第51回日本口腔衛生学会・総会, 口腔衛生学会雑誌, 52(4)講演集: 294-295, 9/12-14, 2002.
- 29) Lesot, H., Yoshiba, K., Yoshiba, N., Peterkova, R., Meyer, J.M., Nadiri, A., Bopp-Kuchler, S., Peterka, M., and Ruch, J.V.: Epithelial histo-morphogenesis during odontogenesis in the mouse and role of the mesenchyme. International Symposium on Tooth Structure and Evolution. Odontology 2002, Karuizawa, 9/15-19, 2002.
- 30) 中條和子, 中澤 太, 岩久正明, 星野悦郎: 感染根管象牙質におけるアルカリ性耐性細菌の分離と同定. 第44回歯科基礎医学会学術大会, 東京, 歯科基礎医学会雑誌44(5)抄録集: 159(471), 10/3-5, 2002.
- 31) 中條和子, 中澤 太, 岩久正明, 星野悦郎: 嫌気下で培地のアルカリ性の低下を防ぐには?. 第17回口腔嫌気性菌研究会, 東京, 10/3, 2002.
- 32) 細矢明宏, 星 和人, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 笠原悦男, 小澤英浩: ラット切歯先端部硬組織の免疫組織化学的研究. 第44回歯科基礎医学会学術大会, 東京, 歯科基礎医学会雑誌44(5)抄録集: 105(417), 10/3-5, 2002.
- 33) 中條和子, 中澤 太, 子田晃一, 岩久正明, 星野悦郎: アルカリ耐性を示す根管内細菌. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 新潟歯学会第2回例会プログラム: 27, 11/9, 2002.
- 34) 砂田 賢, 韓 臨麟, 岡本 明, 岩久正明: 加齢に伴う歯の亀裂とその対処法に関する臨床的研究. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 新潟歯学会第2回例会プログラム: 28, 11/9, 2002.
- 35) 丸山敬正, 韓 臨麟, 岩久正明: 歯の漂泊によるエナメル質表層の微細構造学的変化に関する研究. 平成14年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 新潟歯学会第2回例会プログラム: 28, 11/9, 2002.
- 36) 森智恵子, 武井典子, 渋谷耕司, 久米章司, 福島正義, 岩久正明: 大手企業勤務者の口腔の現状に対する満足度について 第2報 前歯部の審美性に対する意識調査. 第13回日本歯科審美学会学術大会, 東京, 第13回日本歯科審美学会学術大会プログラム・抄録集: 53, 11/16-17, 2002.
- 37) 小林幸恵, 竹中彰治, 重谷佳見, 福田 敬, 西川幸枝, 村山美根子, 福島正義, 岩久正明: ホーム・ホワイトニングの口腔内環境に与える影響. 第117回日本歯科保存学会2002年度秋季大会 第4回日韓歯科保存学学術大会, 徳島, 日本歯科保存学雑誌 45 秋期特別号: 87, 11/21-22, 2002.
- 38) 重谷佳見, 竹中彰治, 田辺啓太, 岡本 明, 岩久正明, 近藤杉成: う蝕診断法開発のための基礎的研究 - 人工脱灰モデルにおける蛍光反射の観察 -. 第117回日本歯科保存学会2002年度秋季大会 第4回日韓

- 歯科保存学学術大会, 徳島, 日本歯科保存学雑誌 45 秋期特別号: 147, 11/21-22, 2002.
- 39) 中條和子, 中澤 太, 岩久正明, 星野悦郎: 高塩基性培地を用いた根管象牙質分離細菌の検討. 第117回日本歯科保存学会2002年度秋季大会 第4回日韓歯科保存学学術大会, 徳島, 日本歯科保存学雑誌 45 秋期特別号: 94, 11/21-22, 2002.
- 40) 富田文仁, 子田晃一, 岩久正明: 診療姿勢自動追尾装置を使用した窩洞形成時の診療姿勢の評価. 第117回日本歯科保存学会2002年度秋季大会 第4回日韓歯科保存学学術大会, 徳島, 日本歯科保存学雑誌 45 秋期特別号: 144, 11/21-22, 2002.
- 41) 福田 敬, 竹中彰治, 星野悦郎, 岩久正明: 酸素耐性を調べる口腔嫌気性菌の人工バイオフィルムモデル. 第117回日本歯科保存学会2002年度秋季大会 第4回日韓歯科保存学学術大会, 徳島, 日本歯科保存学雑誌 45 秋期特別号: 25, 11/21-22, 2002.
- 42) 福島正義, 石崎裕子, 岩久正明: 口腔健診における咬合力評価の導入 - 咬合力測定システム・デンタルプレスケールの特性 -. 第5回日本歯科人間ドック学会学術大会, 新潟, 第5回日本歯科人間ドック学会学術大会プログラム・抄録集: 41, 12/1, 2002.
- 43) 重谷佳見, 楯 泰昌, 田辺啓太, 竹中彰治, 岡本明, 子田晃一, 岩久正明, 石川和之, 山賀雅裕, 近藤杉成: う蝕罹患部蛍光反射を応用したう蝕診断法. 5回日本歯科人間ドック学会学術大会, 新潟, 第5回日本歯科人間ドック学会学術大会プログラム・抄録集: 46, 12/1, 2002.
- 44) 武井典子, 渋谷耕司, 福田 敬, 中條和子, 竹中彰治, 福島正義, 岩久正明: 自立高齢者と要介護高齢者における口腔内微生物量および口臭産生能検査の比較. 第5回日本歯科人間ドック学会学術大会, 新潟, 第5回日本歯科人間ドック学会学術大会プログラム・抄録集: 42, 12/1, 2002.
- 45) 渋谷耕司, 武井典子, 福田 敬, 中條和子, 竹中彰治, 福島正義, 岩久正明: 新しい唾液湿潤度試験紙および口腔細菌検査による要介護高齢者の口腔ケア効果判定. 第5回日本歯科人間ドック学会学術大会, 新潟, 第5回日本歯科人間ドック学会学術大会プログラム・抄録集: 43, 12/1, 2002.
- 【講習会・講演会・シンポジウム】
- 1) Iwaku, M., Han, L., Fukushima, M.: Outlook of aesthetic dentistry in 21 century. ハルビン県立病院, ハルビン, 5/20-21, 2002.
- 2) Fukushima M., Han, L. and Iwaku, M.: Laminate veneer restoration for severely discolored teeth. ハルビン県立病院, ハルビン, 5/20-21, 2002.
- 3) Han, L., Fukushima, M. and Iwaku, M.: Clinical procedure of in-office and home bleaching. ハルビン県立病院, ハルビン, 5/20-21, 2002.
- 4) 武井典子: 高齢者の口腔ケアの必要性和実際. 平成14年度日本赤十字社家庭看護法講師研修会, 東京, 5/23, 2002.
- 5) 武井典子: 歯科衛生士概論(これからの歯科衛生士と歯科保健指導のあり方)(社)名古屋歯科衛生士専門学校, 愛知, 5/24, 2002.
- 6) 岩久正明: 白くきれいな歯・広島市民フォーラム“美しい笑顔のために”変色歯の原因と患者さんの心理. 日本歯科保存学会広島市民フォーラム, 広島, 6/8, 2002.
- 7) 子田晃一: 歯科臨床における消毒・滅菌 コストを加味した院内感染防止対策. 新潟大学歯学部同窓会2002年度定期セミナー(第1回), 新潟, 6/15, 2002.
- 8) 武井典子: 学校歯科保健活動とライフスキル教育. 東京医科歯科大学歯学部附属歯科衛生士校お茶の水さつき会, 東京, 6/16, 2002.
- 9) 岩久正明: 審美歯科の現状と将来.(社)日本総合歯科協会, 東京, 6/20, 2002.
- 10) 武井典子: 高齢者の口腔ケアの実際. 静岡県榛原郡歯科医師会, 静岡, 7/11, 2002.
- 11) 岩久正明, 子田晃一: 第11回歯科医師臨床研修指導医講習会. 厚生労働省・(財)歯科医療研修振興財団, 東京, 7/26-28, 2002.
- 12) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の健康教育プログラム. 第11回JKYB健康教育ワークショップ, 大阪, 7/28-29, 2002.
- 13) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の健康教育プログラム. JKYB研究会, 神戸, 7/28-29, 2002.
- 14) 岩久正明: 日常臨床における審美歯科治療. 小千谷市北魚沼郡歯科学会, 小千谷, 8/9, 2002.
- 15) 岩久正明: う蝕への総合的対応としてのカリオロジー. 昭和大学講義, 東京, 9/5, 2002.
- 16) 岩久正明: ワークショップ特別顧問. 奥羽大学, 郡山, 9/7-8, 2002.
- 17) Noriko Takei: Relationship between Dietary Habits and Obesity, Symposium3 Effects of Mastication on General Health and Function, 1st International Congress on Mastication and Health Program and Abstracts: 36, 9/15-18, 2002.
- 18) 岩久正明: 市民フォーラム in 岩手 “健康な白い歯に微笑みを” 歯の変色の原因と心. 日本歯科保存学会岩手市民フォーラム, 盛岡, 9/28, 2002.
- 19) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の健康教育. 文部科学省 歯と口の健康づくり推進指定校(大阪市立十三小学校), 大阪, 10/2, 2002.

- 20) 武井典子: 35歳健康づくりセミナー “ LIS21 ”. ライオン(株), 神奈川, 10/4, 18, 11/8, 2002.
- 21) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の健康教育プログラム. 仙台市ライフスキル教育研修会, 仙台, 10/5-6, 2002.
- 22) 子田晃一: 抗菌剤を応用した感染歯髄保存療法. エイクレス研究会, 甲府, 10/13-14, 2002.
- 23) 岩久正明: 美しい笑顔のために “ 歯の色と歯肉の色 ” ホワイトニングの実際と問題点. 日本歯科医療管理学会四国支部学術大会, 松山, 10/19, 2002.
- 24) 武井典子: 自立度, 口腔状態に応じた口腔ケア, 第4回日本国際歯科大会併催 2002歯科衛生士シンポジウム・講演: 69, 神奈川, 10/19-20, 2002.
- 25) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の教育実践平成13・14年度文部科学省「歯と口の健康づくり推進指定校」石川県小松市立向本折小学校研究発表会記念講演, 小松, 10/22, 2002.
- 26) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の健康教育プログラム. JKYB健康教育ワークショップ京都2002 ( ) 京都, 11/9-10, 2002.
- 27) 武井典子: 新しい学校歯科保健 生きる力と歯と口の健康教育. 長野県塩碓歯科医師会, 長野, 11/13, 2002.
- 28) 岩久正明, 子田晃一: 第12回歯科医師臨床研修指導医講習会. 厚生労働省・(財)歯科医療研修振興財団, 大阪, 11/15-17, 2002.
- 29) 福島正義: 歯科審美学教授要項をいかに活用すべきか / 卒後教育に対する提言 - 保存の立場から -. 第13回日本歯科審美学会学術大会, 東京, 11/16-17, 2002.
- 30) 子田晃一: LSTR療法に関するシンポジウム LSTR療法と組織修復. LSTR療法研究会, 東京, 11/23, 2002.
- 31) 福島正義: 第5回歯科医師臨床研修ワークショップ. 厚生労働省・(財)歯科医療研修振興財団, 山梨, 12/8-12, 2002.
- 32) 武井典子: 患者さんとのステキなコミュニケーション, 東京歯科保険医協会, 東京, 1/23, 2003.
- 33) 武井典子: 患者さんとのステキなコミュニケーション, 東京医科歯科大学歯学部付属歯科衛生歯校, 東京, 1/24, 2003.
- 34) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の健康教育, 和歌山県金屋町教育委員会, 和歌山, 1/27, 2003.
- 35) 岩久正明: 新潟大学歯学部最終講義 「新潟より世界に発信 - 二十一世紀のカリオロジ - 」, 新潟大学歯学部講堂, 新潟, 1/29, 2003.
- 36) 岩久正明: 練馬・歯科研究会講演 「う蝕治療における病巣無菌化組織修復療法 - 抗菌剤・3Mixによる感染歯髄保存法と難治性感染根管治療法 - 」, 練馬, 2/13, 2003.
- 37) 岩久正明: 岐阜歯科学会講演 「う蝕への生物学的アプローチ - 感染歯髄保存と難治性感染根管への対応 - 」, 朝日大学, 岐阜, 2/22, 2003.
- 38) 武井典子: ライフスキルを育む歯と口の健康教育, 日本口腔衛生学会関東地方会, 神奈川, 2/22, 2003.
- 39) 岩久正明: 学術講演 「21世紀における健康科学 - オーダーメイドデンティストリーと企業の役割 - 」, ライオン歯科衛生研究所, 東京, 3/6, 2003.
- 40) 武井典子: 高齢者の自立度と口腔状態に合わせた口腔ケア, 老健施設「ひろみ」, 静岡, 3/19, 2003.
- 41) 岩久正明: 退官記念講演 「健康科学としての歯科審美 - おいしく食べ, 楽しく話す心豊かな長寿のために - 」, ホテル・オークラ新潟, 新潟, 3/29, 2003.

#### 【その他】

- 1) 子田晃一: 抗菌剤を用いたう蝕病巣無菌化 (3Mix療法) 新潟市歯科医師会会報11月号, 2002.
- 2) 岩久正明: 大学生生活41年・生涯青春の人生に感謝. 新潟大学歯学部同窓会誌, 第23号, 2003.
- 3) 岩久正明: 退官に臨んで. 新潟大学広報誌, 147, 2003.
- 4) トピックス 変色歯外来. 新潟大学歯学部附属病院ニュース・レター, 第6号, 2003.

#### 【テレビ・ラジオ出演】

- 1) 岩久正明, 福島正義: ご存じですか / 歯の健康情報 美しい歯で “ 心 ” も明るく. TeNY, 5/7, 2002.
- 2) 岩久正明: “ きまぐれサラダ ” / 審美歯科について. FM PORT ハッピーサラダ, 7/28, 2002.
- 3) 岩久正明, 福島正義: ご存じですか / 歯の健康情報 自立者こそ口腔ケアを. TeNY, 9/24, 2002.

### 歯周診断・再建学分野

#### 【論文】

- 1) Suzuki, H., Iwanaga, T., Yoshie, H., Jun, Li., Yamabe, K., Yanaihara, N., Ulo, Langel., and Maeda, T.: Expression of galanin receptor-1 (GALR1) in the rat trigeminal ganglia and molar teeth. Neuroscience Research 42 :197-207 : 2002.
- 2) Kawase, T., Okuda, K., Yoshie, H. and Burns, DM.: Anti-TGF- $\beta$  antibody blocks enamel matrix derivative-induced up-regulation of p21<sup>WAF1/cip1</sup> and prevents its inhibition of human oral epithelial cell proliferation. J. Periodontol. Res. 37(4): 255-262, 2002.
- 3) Momose, M., Murata, M., Kato, Y., Okuda, K.,