

2009年11月19日。

- 37) 佐久間汐子：乳幼児におけるフッ化物配合歯磨剤の使用。フッ化物配合歯磨剤使用に関する検討会議，静岡県歯科医師会館（静岡市），2009年11月22日。
- 38) 宮崎秀夫：口臭－明日からできる口臭の検査・診断・治療。新潟県歯科医師会医院経営安定化セミナー，新潟市，2009年11月26日。
- 39) 葭原明弘：地域保健医療推進新潟支部歯科衛生士研修会，新潟市，2009年11月28日。
- 40) 佐久間汐子：むし歯の原因とその予防・保育園幼稚園のフッ化物洗口について。新潟市保育園幼稚園フッ化物洗口事業，私立金鶏つばさ幼稚園（新潟市），2009年12月3日。
- 41) 葭原明弘：第7回フォーラム8020，住民参加の「8020運動」の展開～新たな地域での取り組みを目指して～，東京，2009年12月12日。
- 42) 佐久間汐子：むし歯の原因とその予防・保育園幼稚園のフッ化物洗口について。新潟市保育園幼稚園フッ化物洗口事業，私立新潟中央幼稚園（新潟市），2009年12月16日。
- 43) 葭原明弘：むし歯予防とフッ化物応用について。五泉市，2009年12月17日。
- 44) 葭原明弘：平成21年度フッ化物応用支援研修会，奥羽大学（郡山市），2009年12月20日。
- 45) 葭原明弘，宮崎秀夫：新潟市高齢者コホートスタディの結果。口腔保健と全身のQOLの関係に関する総合研究 研究成果発表会，鶴見大学（横浜市），2009年12月25日。
- 46) 佐久間汐子：歯肉炎の予防，弥彦村学校保健委員会研修会，弥彦村，2010年2月17日。

う蝕学分野

【著書】

- 1) 興地隆史（分担執筆）：保存修復クリニカルガイド第2版（千田彰，寺下正道，田上順次，奈良陽一郎，宮崎真至，片山直 編）：医歯薬出版，東京，138-141，2009。
- 2) 興地隆史（分担執筆）：第3版エンドドンティクス（須田英明，中村洋 編集主幹，恵比須繁之，興地隆史，勝海一郎，斎藤隆史，中川寛一，中村幸生，林善彦 編）：永末書店，京都，80-88，2010。
- 3) 興地隆史（分担執筆）：保存修復学21，第4版：永末書店，京都，印刷中。
- 4) 興地隆史（分担訳）：Interdisciplinary Treatment Planning: クインテッセンス出版，東京，印刷中。
- 5) Okiji T: Pulp as a connective tissue. Hargreaves K, Goodis H eds. Seltzer and Bender's dental pulp,

2nd ed., Quintessence, Chicago, in press.

【論文】

- 1) Kaneko T, Okiji T, Kaneko R, Suda H, Nör, JE: Gene expression analysis of immunostained endothelial cells isolated from formaldehyde-fixed paraffin embedded tumors using laser capture microdissection--a technical report. *Microsc Res Tec* 72(12): 908-912, 2009.
- 2) Kaneko T, Kaneko M, Chokechanachaisakul U, Kawamura J, Kaneko R, Sunakawa M, Okiji T, Suda H, Artificial dental pulp exposure injury up-regulates antigen-presenting cell-related molecules in rat central nervous system. *J Endod* 36(3):459-464, 2010.
- 3) Okiji T, Yoshida K: Reparative dentinogenesis induced by mineral trioxide aggregate: a review from the biological and physicochemical points of view. *Int J Dent*: vol. 2009, Article ID 464280, 12 pages, 2009. doi:10.1155/2009/464280.
- 4) Watanabe Y, Mohri T, Takeyama M, Yamaki M, Okiji T, Saito C, Saito I: Long-term observation of autotransplanted teeth with complete root formation in orthodontic patients, *Am J Orthod Dentofacial Orthop*: in press.
- 5) Chokechanachaisakul U, Kaneko T, Okiji T, Kaneko R, Kaneko M, Kawamura J, Sunakawa M, Suda H: Increased gene expression of toll-like receptors and antigen presenting cell-related molecules in the onset of experimentally induced furcation lesions of endodontic origin in rat molars; *J Endod* 36(2):251-255, 2010.
- 6) Kaneko T, Okiji T, Kaneko R, Sunakawa M, Suda H, Gene expression analysis of acutely traumatized pulps. *J Endod* 36(1):78-82, 2010.
- 7) Han L, Ishizaki H, Okamoto A, Fukushima M, Okiji T: Morphological analysis of flowable resins after long-term storage or surface polishing with a mini-brush; *Dent Mater J* 28(3): 277-284, 2009.
- 8) Takenaka S, Wakamatsu R, Ozoe Y, Tomita F, Fukushima M, Okiji T. Translucency and color change of tooth-colored temporary coating materials. *Am J Dent*, 22(6), 361-365, 2009.
- 9) Takenaka S, Trivedi HM, Pitts B, Stewart PS: Diffusion of macromolecules in model oral biofilms. *Appl Environ Microbiol*; 75, 1750-1753, 2009.
- 10) Iizuka N, Suzuki A, Nozawa-Inoue K, Kawano Y, Nandasena BGTL, Okiji T, Maeda T.: Differential

cell-specific location of Cav-1 and Ca²⁺-ATPase in terminal Schwann cells and mechanoreceptive Ruffini endings in the periodontal ligament of the rat incisor. J Anat, 214(2):267-274,2009.

- 11) 小野和宏, 八木 稔, 大内章嗣, 魚島勝美, 林 孝文, 齋藤 功, 興地隆史, 前田健康, 山田好秋: 新潟大学歯学部歯学科の新教育課程とその評価; 新潟歯学会誌, 39 (1) : 29-40, 2009.
- 12) 安島久雄, 芳澤享子, 小野和宏, 泉 直也, 新美奏恵, 小山貴寛, 菅井登志子, 興地隆史, 齋藤 力, 高木律男: 残留嚢胞摘出と同時に歯の即時移植を行った1例; 新潟歯学会誌, 39 (2) : 153-158, 2009.
- 13) 吉羽邦彦, 鞍立桃子, 重谷佳見, 韓 臨麟, 吉羽永子, 興地隆史: Mineral trioxide aggregate (MTA) の物理化学的特性と直接覆髄後の歯髄反応; 新潟歯学会雑誌, 39 (2) : 181-182, 2009.
- 14) 金子友厚, 興地隆史, 砂川光宏, 金子実弘, Chokechanachaisakul U, 河村 隼, 須田英明: ラット臼歯に誘発した根分岐部病変の初期発症過程における免疫機能分子および toll - like receptor mRNA 発現の亢進; 日歯保存誌, 52 (2) : 154-160, 2009.
- 15) 韓 臨麟, 福島正義, 興地隆史: 新規フロアブルレジン表面性状観察 - 各種ドリンク浸漬後の変化 - ; 日歯保存誌, 52 (2), 184-189, 2009.
- 16) 韓 臨麟, 石崎裕子, 福島正義, 興地隆史: 新規 HEMA 非含有 1 液性ワンステップ接着システムに関する研究 - 歯質処理面, 接着界面および辺縁封鎖性について - ; 日歯保存誌, 52 (3), 279-287, 2009.
- 17) 鞍立桃子, 重谷佳見, 韓 臨麟, 興地隆史: 水中浸漬された Mineral Trioxide Aggregate の組成変化 - 表層部における元素分布の変動 - ; 日歯保存誌, 52 (4) : 348-354, 2009.
- 18) 韓 臨麟, 興地隆史: セルフエッチングタイプレジン系根管用シーラーに関する研究 - 硬化体の表面性状, 根管壁処理面, 接着界面および根管封鎖性の観察 - ; 日歯内療誌, 30 (3) : 71-78, 2009.
- 19) 早川達也, 富田文仁, 興地隆史: NiTi ロータリーファイルを用いた Therafil Plus プラスチックキャリアの除去; 日歯内療誌, 30 (3), 177-181, 2009.
- 20) 武井典子, 藤本篤士, 木本恵美子, 竹中彰治, 福島正義, 奥瀬敏之, 岩久正明, 石川正夫, 高田康二: 高齢者の口腔機能の評価と管理のシステム化に関する研究 第1報 自立者の総合的な検査法, 改善法, 効果の評価法について, 老年歯科医学, 23 (4) ,384-396, 2009.
- 21) 若松里佳, 竹中彰治, 本間春菜, 尾添裕美子, 福島

正義, 興地隆史: 新規歯面コーティング材塗布のアンケートによる審美性評価. 歯科審美, 21, 22-29, 2009.

- 22) 竹中彰治, 小林千夏, 若松里佳, 福島正義, 興地隆史: 新規歯面コーティング材の短期的臨床評価. 歯科審美, 22, 41-47, 2009.

【商業誌】

- 1) 竹中彰治, Betsey Pitts, 興地隆史: バイオフィルムの三次元蛍光イメージングと制御法の評価, 日本歯科評論, 69 (12) : 35-36, 2009.
- 2) 竹中彰治, 興地隆史, 福島正義: 歯面コーティング材 ビューティコート. デンタルダイヤモンド, 34 (7) : 150-155, 2009
- 3) 浅井哲也, 風間龍之輔, 南 一郎, 中村輝保, 五十嵐順正, 福島正義, 興地隆史: 歯科咬合採得用印象材 フレキシタイム バイト; Dental Diamond, 34 (6) :142-145, 2009.

【研究費獲得】

- 1) 興地隆史, 小里達也, 荒田正三: レジン系根管充填用シーラーに関する理工学的・生物学的および臨床的研究, 共同研究成果報告書, 2009.
- 2) 興地隆史: 根尖性歯周疾患の病態機序 - 自然および獲得免疫応答と樹状細胞の成熟化 -. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究 (B), 20390483, 2008.
- 3) 吉羽邦彦: 象牙質・歯髄複合体の修復再生機構の解明 - 組織培養法を用いた歯髄細胞の動態解析 -. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究 (C), 21592417, 2009.
- 4) 吉羽永子: レーザーを応用したう蝕治療法の確立 - 炎症歯髄創傷治癒過程の免疫組織化学的解析 -. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究 (C), 19592197, 2009.
- 5) 韓臨麟: 加齢に伴うエナメル質亀裂の発生原因の究明および予防と治療対策の確立. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究 (C), 19592195, 2009.
- 6) 富田文仁: Ni-Ti ファイルによるレジン系根管充填材除去法の構築: μ CT 画像解析と力学解析. 日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究 (C), 21592416, 2009.
- 7) 重谷佳見: 半導体レーザーにより誘導される歯髄内硬組織形成機構を免疫組織化学的に解明する. 日本学術振興会科学研究費補助金 若手研究 (B), 21791845, 2009.
- 8) 鞍立桃子: Mineral trioxide aggregate による直接覆髄後の修復過程. 日本学術振興会科学研究費補助金 若手研究 (B), 21791846, 2009.

- 9) 吉羽永子 :TGF- β 1 の細胞外調節因子 Fibrillin-1 が歯髄組織での細胞分化と石灰化に及ぼす影響 . 新潟大学プロジェクト推進経費 奨励研究, 2009.
- 10) 富田文仁 :Ni-Ti ローターファイルによるレジ系根管充填材除去法の構築 - 難症例である湾曲根管を μ CT における 3D 画像にて解析する -. 新潟大学プロジェクト推進経費 奨励研究, 2009.
- 11) 重谷佳見 :MTA に対するラット臼歯歯髄の反応に関する免疫組織化学的研究 - 象牙質・歯髄複合体における修復再生機構の解明 -. 新潟大学プロジェクト推進経費 奨励研究, 2009.
- 12) 鞍立桃子 :象牙質・歯髄複合体における Er:YAG レーザー照射後の細胞動態の免疫組織化学的解析 . 新潟大学プロジェクト推進経費 奨励研究, 2009.

【招待講演・シンポジウム】

- 1) 興地隆史 : 診断から治療方針決定へのキーポイント - 最善の選択を行うために -, 日本歯内療法学会関東甲信越静岡支部第 6 回ウインターセミナー, 東京, 2010 年 2 月 21 日 .
- 2) 興地隆史 : 最新の治療システムが拓く効率的で確実な歯内療法. 前橋エンドセミナー, 前橋, 2009 年 10 月 18 日 .
- 3) 興地隆史 : 歯内療法の最新パラダイム, 新発田市歯科医師会講演会, 新発田, 2009 年 9 月 12 日 .
- 4) 興地隆史 : 明日からの臨床に活かすための歯内療法システム. 新潟エンドセミナー, 新潟, 2009 年 8 月 30 日 .
- 5) 興地隆史 : 歯内療法の潮流 - 予知性のさらなる向上のために -, 前橋市歯科医師会講演会, 前橋, 2009 年 7 月 22 日 .
- 6) 興地隆史 : 最新のシステムが拓く効率的で確実な歯内療法. 甲府エンドセミナー, 甲府, 2009 年 5 月 24 日 .
- 7) 興地隆史 : 歯内療法の潮流 - 効率化と難症例への対応 -, 足利臨床歯科研究会講演会, 足利, 2009 年 4 月 3 日 .
- the 15th APEC Scientific Congress, Tokyo, April 24-26, 2009.
- 3) Chokechanachaisakul U. Kawamura J. Kaneko T. Sunakawa M. Kaneko M. Okiji T. Suda H.: Chemical tooth-pulp stimulation upregulates antigen presentation-associated genes in the thalamus, FDI Annual World Congress, Singapore, September 2-5, 2009.
- 4) Asai T, Kazama R, Fukushima M, Okiji T.:Effect of Grazing on the Fracture Strength of Dental CAD/CAM Ceramic Materials.FDI Annual World Dental Congress, SINGAPORE, September 2-5, 2009.
- 5) Kazama R, Asai T, Okiji T, Fukushima M, Nakamura T, Minami I, Igarashi Y.:Effect of cavity depth and acquisition systems on CEREC inlay adaptation.FDI Annual World Dental Congress, SINGAPORE, September 2-5 September, 2009.
- 6) Kuratate M, Yoshiba K, Shigetani Y, Yoshiba N, Okiji T: Immunolocalization of osteopontin and dentin matrix protein-1 during reparative dentinogenesis in rat molars after direct pulp capping with calcium hydroxide. The 11th Joint Meeting between Korean Academy of Conservative Dentistry and Japanese Society of Conservative Dentistry, Jeju, Korea, November 13, 2009, J Kor Acad Cons Dent, 34(6), 716.
- 7) Yamanaka Y, Shigetani Y, Yoshiba K, Yoshiba N, Okiji T: Evaluation of the biocompatibility of resin-based root canal sealers: An immunohistochemical study in the rat subcutaneous tissue. 11th Joint-Scientific Meeting between Japanese Society of Conservative Dentistry and Korean Academy of Conservative Dentistry, Jeju, Korea, November 12-14, 2009.
- 8) Shigetani Y, Ohkura N, Sasa N, Yoshiba K, Yoshiba N, Okiji T: Gene Expression of Mineralized Tissue Matrix Proteins in GaAlAs Laser-irradiated Rat Molars. The 8th JEA-KAE Joint Scientific Meeting, Busan, Korea, March 27-28, 2010.
- 9) Yamanaka Y, Shigetani Y, Yoshiba K, Yoshiba N, Okiji T; An Immunohistochemical Evaluation of Tissue Reactions to Methacrylate Resin-based and Epoxy Resin-based Sealers. The 8th JEA-KAE Joint scientific meeting, Korea, March 27-28, 2010.
- 10) Ohkura N, Shigetani Y, Yoshiba N, Yoshiba K, Okiji T: Title:Gene expression analysis of

【学会発表】

- 1) Kazama R, Asai T, Okiji T, Fukushima M, Igarashi I: Fracture strength of ultrasonically inserted CAD/CAM ceramic inlays, 87th General Session of the IADR. Miami, Florida, April 1-4, 2009.
- 2) Shigetani Y, Sasa N, Suzuki H, Yoshiba K, Yoshiba N, Okiji T: Early Pulpal Responses to GaAlAs Laser Irradiation in Rat Molars. The Asian Pacific Endodontic Confederation (APEC), the Korean Academy of Endodontics (KAE) and Japan Endodontic Association (JEA) are going to co-host

- membrane transport proteins in rat pulp tissue. The 8th JEA-KAE Joint Scientific Meeting, Busan, Korea, March 27-28, 2010.
- 11) 韓 臨麟, 福島正義, 興地隆史: 連和方式の違いが self-adhesive resin cement の諸物性に与える影響. 日本歯科理工学会学術大会, 東京, 2009年4月11-12日. プログラム・講演抄録集: 67頁, 2009.
 - 12) 菅井登志子, 芳澤享子, 小林正治, 齊藤 力, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史: 歯根完成歯自家移植の予後因子に関する検討 (第2報). 第63回日本口腔科学会, 浜松, 2009年4月16-17日, 口科誌, 58(4):236頁, 2009.
 - 13) 早川達也, 富田文仁, 興地隆史: 各種レジン系根管充填材除去及び再根管形成に対する ProTaper の有用性. 第30回日本歯内療法学会学術大会, 東京, 2009年4月25日. 日本歯内療法学会学術大会プログラム・講演抄録集:107頁, 2009.
 - 14) 河村隼, 金子友厚, チョクチャナイサクンウライワン, 興地隆史, 砂川光宏, 須田英明: Analyses for dendritic cells in pulp infection-induced furcal inflammation. 日本顕微鏡学会第65回学術講演会, 仙台, 2009年5月27日, プログラム:55頁, 2009.
 - 15) Chokechanachaisakul Uraivan, 金子友厚, 河村 隼, 興地隆史, 須田英明: A technical report of immune-LCM from paraffin embedded tumors, 日本顕微鏡学会第65回学術講演会, 仙台, 2009年5月27日, プログラム:61頁, 2009.
 - 16) 石崎裕子, 韓 臨麟, 興地隆史, 福島正義: 長期水中浸漬がフロアブルレジンの曲げ強さに与える影響. 日本歯科保存学会2009年春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:9頁, 2009.
 - 17) 竹中彰治, Pitts Betsey, 若松里佳, 興地隆史: 二光子レーザー顕微鏡を用いたバイオフィルムの高解像度蛍光イメージング: 日本歯科保存学会2009年春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:26頁, 2009.
 - 18) 鞍立桃子, 吉羽邦彦, 重谷佳見, 吉羽永子, 興地隆史: 水酸化カルシウム直接覆髄後の硬組織形成過程—ラット臼歯を用いた免疫組織化学的研究—. 日本歯科保存学会2009年春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:35頁, 2009.
 - 19) 山中祐介, 重谷佳見, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 興地隆史: 各種レジン系シーラーの生体親和性—ラット皮下組織における免疫組織化学的研究—. 日本歯科保存学会2009年春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:36頁, 2009.
 - 20) 吉羽永子, 吉羽邦彦, 重谷佳見, 細矢明宏, 中村浩彰, 興地隆史: ヒト歯髄組織における Fibrillin-1 の局在に関する免疫組織化学的研究—石灰化および細胞分化との関連性について—. 日本歯科保存学会2009年度春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:62頁, 2009.
 - 21) 韓 臨麟, 興地隆史: セルフエッチングタイプレジン系根管用シーラーに関する研究—硬化体の表面性状, 根管壁処理面, 接着界面および根管封鎖の観察—. 日本歯科保存学会2009年度春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:72頁, 2009.
 - 22) 渡部平馬, 浅井哲也, 福田 敬, 竹中彰治, 興地隆史: 各種レジンセメントおよびセラミックへの細菌付着について: 日本歯科保存学会2009年度春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:113頁, 2009.
 - 23) 浅井哲也, 風間龍之輔, 福島正義, 興地隆史: CAD/CAM用セラミックの破折強度について—グレーディングの影響—. 日本歯科保存学会2009年春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:115頁, 2009年.
 - 24) 風間龍之輔, 浅井哲也, 興地隆史, 福島正義, 渡邊清志, 飛田 滋, 岡田直人, 五十嵐順正: 温度および荷重負荷条件下における3ユニット Y-TZPブリッジの破折強度. 日本歯科保存学会2009年春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:117頁, 2009年.
 - 25) 河村 隼, 金子友厚, チョクチャナチャイサクンウライワン, 砂川光宏, 金子実弘, 興地隆史, 須田英明: 実験的歯髄炎に伴うラット脳幹内抗原提示細胞関連分子 mRNA 発現の亢進, 日本歯科保存学会春季学会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:145頁, 2009.
 - 26) チョクチャナチャイサクンウライワン, 金子友厚, 河村 隼, 興地隆史, 砂川光宏, 金子実弘, 須田英明: 露髄によって実験的に惹起されたラット臼歯根分岐部歯根膜の炎症部における Toll 様受容体 mRNA 発現の亢進, 日本歯科保存学会春季学会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラムおよび講演抄録集:146頁, 2009.
 - 27) 富田文仁, 興地隆史: GT Series X Rotary File の湾曲根管に対する切削特性—ファイル使用順序の影響—. 日本歯科保存学会2009年春季学術大会 (第130回), 札幌, 2009年6月11-12日, プログラム

- および講演抄録集:161頁, 2009.
- 28) 大倉直人, 吉川博之, 塚田博子, 倉田行伸, 弦巻立, 田中裕, 瀬尾憲司, 染矢源治: 頬部粘膜腫瘍摘出後に発症した急性閉塞隅角緑内障の1例. 第26回関東臨床歯科麻醉懇話会, 東京, 2009年7月4日, プログラムおよび講演抄録集:13頁, 2009年.
 - 29) 笹なつき, 重谷佳見, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 監物新一, 大島勇人, 興地隆史: 半導体レーザー照射に対するラット臼歯歯髄初期反応. 第51回歯科基礎医学会学術大会, 新潟, 2009年9月10日. Journal of Oral Biosciences 51 (Supplement), 100頁, 2009.
 - 30) 吉羽永子, 吉羽邦彦, 重谷佳見, 興地隆史, 細矢明宏, 中村浩彰, 小澤英浩: ヒト歯髄組織におけるFibrillin-1の分解が細胞分化および石灰化に及ぼす影響. 第51回歯科基礎医学会学術大会, 新潟, 2009年9月11日, Journal of Oral Biosciences 51 (Supplement): 140頁, 2009.
 - 31) 浅井哲也, 風間龍之輔, 渡部平馬, 福島正義, 興地隆史: ハンドピース潤滑油による汚染がコンポジットレジン歯の歯質接着性に及ぼす影響. 第20回日本歯科審美学会学術大会, 品川, 2009年9月19-20日, 第20回日本歯科審美学会学術大会プログラム・抄録集: 47頁, 2009.
 - 32) 渡部平馬, 浅井哲也, 風間龍之輔, 福島正義, 興地隆史: オールセラミックインレーの被着面酸処理が破折強度に及ぼす影響. 第20回日本歯科審美学会学術大会, 品川, 2009年9月19-20日, 第20回日本歯科審美学会学術大会プログラム・抄録集: 48頁, 2009.
 - 33) 芳澤享子, 菅井登志子, 新美奏恵, 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における経過不良症例に関する検討. 第54回日本口腔外科学会総会・学術大会, 札幌, 2009年10月9-11日. 日口外誌, 55 (総会特別): 228頁, 2009.
 - 34) 新美奏恵, 芳澤享子, 菅井登志子, 小林正治, 齊藤 力, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史: 歯根完成歯移植後に出現した歯根頸部吸収に関する臨床的検討. 第54回日本口腔外科学会総会・学術大会, 札幌, 2009年10月9-11日. 日口外誌, 55 (総会特別): 290頁, 2009.
 - 35) 石崎裕子, 韓臨麟, 興地隆史, 福島正義: 長期水中浸漬がフロアブルレジンの曲げ強さに与える影響. 日本歯科保存学会2009年秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日, プログラムおよび講演抄録集, 30頁, 2009.
 - 36) 風間龍之輔, 浅井哲也, 渡部平馬, 興地隆史, 福島正義, 五十嵐順正: ハンドピース潤滑油による汚染がワンステップボンディングシステムの歯質接着性に及ぼす影響. 日本歯科保存学会2009年秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日, プログラムおよび講演抄録集, 103頁, 2009.
 - 37) 韓 臨麟, 興地隆史: Mineral Trioxide Aggregate (MTA)からの析出物の化学的分析. 日本歯科保存学会2009年秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日, プログラムおよび講演抄録集, 108頁, 2009.
 - 38) 渡部平馬, 浅井哲也, 福田 敬, 竹中彰治, 興地隆史: 各種レジンセメントおよびセラミックへの細菌付着について. 日本歯科保存学会2009年秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日, プログラムおよび講演抄録集, 113頁, 2009.
 - 39) 早川達也, 富田文仁, 興地隆史: Ni-Ti ロータリーファイルによるThermafil Plus プラスチックキャリアの除去—根管テーパーの影響. 日本歯科保存学会2009年度秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日. プログラムおよび講演抄録集, 141頁, 2009.
 - 40) 富田文仁, 興地隆史: マイクロCTを用いたレジン系根管充填材除去過程の解析. 日本歯科保存学会2009年秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日, プログラムおよび講演抄録集:153頁, 2009.
 - 41) 笹なつき, 重谷佳見, 鈴木啓展, 吉羽邦彦, 吉羽永子, 興地隆史: 半導体レーザー照射後のラット臼歯歯髄反応に関する免疫組織学的検討. 日本歯科保存学会2009年秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日, プログラムおよび講演抄録集:188頁, 2009.
 - 42) 庭野和明, 興地隆史: 根管拡大形成操作解析装置の開発 —トルク, 荷重データの数値解析—. 日本歯科保存学会2009年度秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29-30日, プログラムおよび講演抄録集: 200頁, 2009.
 - 43) 韓 臨麟, 興地隆史, 吉羽永子, 小林哲夫, 藤井規孝, 小野和宏, 前田健康: 早期臨床実習への窩洞形成修復実習の導入. 新潟大学歯学部歯学科のカリキュラム評価. 第28回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 広島, 2009年11月7日, プログラム・抄録集:60頁, 2009.
 - 44) 小野和宏, 八木 稔, 大内章嗣, 魚島勝美, 林 孝文, 齊藤 功, 興地隆史, 前田健康, 藤井規孝: 新潟大学歯学部歯学科のカリキュラム評価. 第28回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 広島, 2009年11月7日, プログラム・抄録集: 92頁, 2009.
 - 45) 安島久雄, 小野和宏, 井上 誠, 山村健介, 高木律

男, 藤井規孝, 齋藤 功, 魚島勝美, 興地隆史, 前田健康, 松山順子, 田中 礼, 小田陽平, 島田靖子: 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. 第 28 回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 広島, 2009 年 11 月 7 日, プログラム・抄録集: 93 頁, 2009.

【研究会発表】

- 1) 興地隆史: Mineral Trioxide Aggregate (MTA) の臨床. 歯内療法臨床研究会 in 御茶ノ水, 東京, 2009 年 7 月 11 日.
- 2) 鞍立桃子, 興地隆史: Mineral Trioxide Aggregate (MTA) の硬組織形成誘導機序に関する基礎的検討. 歯内療法臨床研究会 in 御茶ノ水, 東京, 2009 年 7 月 11 日.

【その他】

- 1) 浅井哲也: Maxcem Elite Table Clinic (サイブロンデンタル), 中部デンタル, 名古屋, 2009 年 3 月 7-8 日.
- 2) 浅井哲也: Maxcem Elite Table Clinic (サイブロンデンタル), 近畿デンタル, 大阪, 2009 年 5 月 25-26 日.
- 3) 興地隆史: 歯内療法の臨床エッセンスー基礎から最先端までー, 新潟大学医歯学総合病院歯科臨床研修医セミナー, 新潟, 2009 年 9 月 2 日.
- 4) Takenaka S: New strategy targeting matrices of mature biofilm. KPPIKG 2009, Jakarta, October, 15, 2009.
- 5) Takenaka S: Advantages of surgical microscope. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, October, 19, 2009.
- 6) Takenaka S: Oral biofilm research and techniques. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, October, 20, 2009.
- 7) 韓 臨麟, 興地隆史: 生物機能性歯科材料による歯の硬組織に与える影響の検証 EPMA によるエビデンスの獲得. 第 1 回 機器分析の生体機能解析への応用フォーラム, 新潟大学旭町キャンパス, 2010 年 1 月 27 日.
- 8) 興地隆史: 歯髄・根尖歯周組織疾患と免疫学, 東京医科歯科大学特別講義, 東京, 2010 年 1 月 27 日.

【受賞】

- 1) 竹中彰治: 平成 21 年度日本歯科保存学会奨励賞

歯周診断・再建学分野

【著書】

- 1) Seymour GJ, Gemmell E, Yamazaki K: T cell responses in periodontitis. In: Periodontal Medicine and Systems Biology. Eds; Henderson B, Curtis M, Seymour RA, Donos N. Wiley-Blackwell Publishing Limited, ISBN: 978-1-4051-2219-1, Oxford, UK; 2009.
- 2) 吉江弘正, 鈴木育世: 歯科検査. 腎移植のすべて (高橋公太 編) 70-71 頁, メディカルビュー社, 東京, 2009.
- 3) 奥田一博, 吉江弘正: VI 再生療法の将来展望 培養骨膜シート移植を応用した歯周組織再生法, 日常臨床における再生療法のテクニックと長期経過 (伊藤公一・内田剛也編集), 164-169 頁, 株式会社ヒョーロン・パブリッシャーズ, 東京, 2009.
- 4) 吉江弘正: VI 再生療法の将来展望 歯周再生治療の流れと将来展望, 日常臨床における再生療法のテクニックと長期経過 (伊藤公一・内田剛也編集), 170-171 頁, 株式会社ヒョーロン・パブリッシャーズ, 東京, 2009.
- 5) 奥田一博, 川瀬知之, 山宮かの子, 吉江弘正: 第 3 章 細胞の利用 2. 前駆細胞, 幹細胞 10) 培養骨膜シート移植を応用した歯周組織再生治療. 遺伝子医学 MOOK13 患者までとどいている再生誘導治療ーバイオマテリアル, 生体シグナル因子, 細胞を利用した患者のための再生医療の実際ー(田畑泰彦・編集), 225-229 頁, 株式会社メディカルドゥ, 大阪, 2009.
- 6) 小林哲夫, 若林裕之, 近藤一郎, 山内恒治, 八重島智子, 岩附慧二, 吉江弘正: ウシラクトフェリン経口投与による歯周病原細菌の抑制. 『ラクトフェリン 2009:』(第 3 回ラクトフェリンフォーラム実行委員会 編著), 15-20 頁, 日本医学館, 東京, 2009.
- 7) 若林裕之, 山内恒治, 小林哲夫, 八重島智子, 岩附慧二, 吉江弘正: ラクトフェリンの歯周病菌バイオフィルムに対する効果. 『ラクトフェリン 2009:』(第 3 回ラクトフェリンフォーラム実行委員会 編著), 75-78 頁, 日本医学館, 東京, 2009.
- 8) 多部田康一, 山崎和久: 第 1 章 歯周疾患を正しく理解するための基礎知識, 7. 歯周疾患の免疫学. 『ザ・ペリオドントロジー』(和泉雄一・沼部幸博・山本松男・木下淳博 編集), 53-59 頁, 永末書店, 京都, 2009.
- 9) 奥田一博, 吉江弘正: 第 3 章 検査, 診断と治療 1. 歯周疾患の分類と診断. 『ザ・ペリオドントロジー』(和泉雄一・沼部幸博・山本松男・木下淳博 編集), 90-94 頁, 永末書店, 京都, 2009.
- 10) 小林哲夫, 吉江弘正: コラム 歯周疾患の活動性.