

- 28) 浅井哲也, 風間龍之輔, 福島正義, 興地隆史: CEREC 3によるCAD/CAMオールセラミック修復の基礎的検討—適合性, 辺縁封鎖性および破折強度の解析—. 第21回日本歯科医学会総会, 横浜, 2008年11月15日, 第21回日本歯科医学会総会プログラム, 118頁, 2008.
- 29) 吉羽邦彦, 吉羽永子, 鞍立桃子, 重谷佳見, 興地隆史: Mineral Trioxide Aggregate (MTA) を応用した象牙質再生療法—直接覆髄後の歯髄反応について—. 2008年11月15日, 第21回日本歯科医学会総会プログラム, 118頁, 2008.

【研究会発表】

- 1) 興地隆史: 象牙質/歯髄複合体の修復—BiologyとBiomaterial Scienceの連携—. 歯内療法・保存修復臨床研究会 in 新潟, 新潟, 2009年3月18日.
- 2) 浅井哲也: Cerec 3によるCAD/CAMオールセラミック修復の基礎的検討. 歯内療法・保存修復臨床研究会 in 新潟, 新潟, 2009年3月18日.

【その他】

- 1) 重谷佳見: Er:YAGレーザーによるう蝕治療の可能性. 市歯だより(新潟市歯科医師会), 2008年5月号, 2008.
- 2) 興地隆史: 歯内療法の臨床エッセンス—基礎から最先端まで—. 新潟大学医歯学総合病院歯科臨床研修セミナー, 新潟, 2008年9月10日.
- 3) 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, 2009年2月9日
- 4) Okiji T.: Endodontic considerations for tooth autotransplantation. 東京医科歯科大学大学院特別講義, 東京, 2009年3月24日
- 5) 興地隆史: 研究室紹介 新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔健康科学講座う蝕学分野; 接着歯学, 26(2), 154, 2009.

歯周診断・再建学分野

【著書】

- 1) 吉江弘正, 両角俊哉: 歯周組織と歯周病. 第4版 クラウンブリッジ補綴学(石橋寛二・川添堯杉・川和忠治・福島俊士・三浦宏之・矢谷博文 編) 12-17頁, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2009年.
- 2) 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. 日本歯科評論別冊2009 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, 2009年.
- 3) 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. 日本歯科評論別冊2009 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, 2009年.
- 4) 島田靖子, 奥田一博, 吉江弘正: PHASE 5 GTR法の予後判定の検査法, ステップアップGTR 歯周組織再生誘導法 山田了編, 30-34頁, 医歯薬出版, 東京, 2008年6月.
- 5) 奥田一博, 吉江弘正: 第1章 治療を目的とした細胞移植. 2. 前駆細胞, 組織幹細胞 12) 培養歯肉線維芽細胞シートを用いた歯肉組織の再生. 遺伝子医学MOOK別冊 進み続ける細胞移植治療の実際—再生医療の実現に向けた科学・技術と周辺要素の理解—下巻(田畑泰彦・編集), 89-93頁, 株式会社メディカルドゥ, 2008年.
- 6) 山崎和久: 歯周疾患のリスクとT細胞サブセット. 炎症と免疫, 16(2): 48-53頁, 2008年.

【論文】

- 1) Yamamiya K, Okuda K, Kawase T, Hata K, Wolff LF, Yoshie H: Tissue-engineered cultured periosteum used with platelet-rich plasma and hydroxyapatite in treating human osseous defects. *J Periodontol.* 79: 811-818, 2008.
- 2) Murata M, Okuda K, Momose M, Kubo K, Kuroyanagi Y, Wolff LF, Yoshie H: Root coverage with cultured gingival dermal substitute composed of gingival fibroblasts and matrix: a case series. *Int J Periodontics Restorative Dent.* 28: 461-467, 2008.

- 3) Kubota T, Itagaki M, Hoshino C, Nagata M, Morozumi T, Kobayashi T, Takagi R, Yoshie H: Altered gene expression levels of matrix metalloproteinases and their inhibitors in periodontitis-affected gingival tissue. *J Periodontol*. 79: 166-173, 2008.
- 4) Kubota T, Itagaki M, Morozumi T, Maruyama S, Nakasone N, Saku T, Yoshie H: A case report of multiple-drug-induced gingival overgrowth with TIMP-3 over-expression. *Oral Med and Pathol*. 12: 127-134, 2008.
- 5) Harada M, Kenmotsu S, Nakasone N, Nakakura-Ohshima K, and Ohshima H : Cell dynamics in the pulpal healing process following cavity preparation in rat molars. *Histochem Cell Biol*. 130: 773-783, 2008.
- 6) Ikezawa-Suzuki I, Shimada Y, Tai H, Komatsu Y, Tanaka A, Yoshie H: Effects of treatment on soluble tumor necrosis factor receptor type 1 and 2 in chronic periodontitis. *J Clin Periodontol*. 35: 961-968, 2008.
- 7) Honda T, Aoki Y, Takahashi N, Maekawa T, Nakajima T, Ito H, Tabeta K, Okui T, Kajita K, Domon H, Yamazaki K: Elevated expression of IL-17 and IL-12 genes in chronic inflammatory periodontal disease. *Clin Chim Acta*. 395: 137-141, 2008.
- 8) Okui T, Ito H, Honda T, Amanuma R, Yoshie H, Yamazaki K: Characterization of CD4⁺ FOXP3⁺ T-cell clones established from chronic inflammatory lesions. *Oral Microbiol Immunol*. 23: 49-54, 2008.
- 9) Honma Y, Sugita N, Kobayashi T, Abiko Y, Yoshie H: Lower antibody response to Porphyromonas gingivalis associated with FcγRIIb polymorphism. *J Periodont Res*. 43: 706-711, 2008.
- 10) Takamori Y, Suzuki H, Nakakura-Ohshima K, Cai J, Cho SW, Jung HS, Ohshima H: Capacity of Dental Pulp Differentiation in Mouse Molars as Demonstrated by Allogenic Tooth Transplantation. *J Histochem Cytochem*. 56: 1075-1086, 2008.
- 11) Kiemer AK, Senaratne RH, Hoppstädter J, Diesel B, Riley LW, Tabeta K, Bauer S, Beutler B, Zuraw BL: Attenuated activation of macrophage TLR9 by DNA from virulent mycobacteria. *J Innate Immun*. 1: 29-45, 2009.
- 12) Domon H, Takahashi N, Honda T, Nakajima T, Tabeta K, Abiko Y, Yamazaki K: Up-regulation of the endoplasmic reticulum stress-response in periodontal disease. *Clin Chim Acta*. 401(1-2) : 134-140, 2009.
- 13) Seymour GJ, Ford PJ, Cullinan MP, Leishman S, West MJ, Yamazaki K: Infection or inflammation: The link between periodontal and cardiovascular diseases. *Future Cardiology*. 5(1) : 5-9, 2009.
- 14) Shimada Y, Tai H, Tanaka A, Ikezawa-Suzuki I, Takagi K, Yoshida Y, Yoshie H: Effects of ascorbic acid on gingival melanin pigmentation in vitro and in vivo. *J Periodontol*. 80: 317-323, 2009.
- 15) Kawase T, Okuda K, Kogami H, Nakayama H, Nagata M, Nakata K, Yoshie H: Characterization of human cultured periosteal sheets expressing bone-forming potential: in vitro and in vivo animal studies. *J Tissue Eng Regen Med*, 3: 218-229, 2009.
- 16) Tabeta K, Shimada Y, Tai H, Ishihara Y, Noguchi T, Soga Y, Takashiba S, Suzuki G, Kobayashi T, Oka A, Kobayashi T, Yamazaki K, Inoko H, Yoshie H: Assessment of chromosome 19 for genetic association in severe chronic periodontitis. *J Periodontol*. Apr; 80(4) : 663-71, 2009.
- 17) Nakagawa E, Itoh T, Yoshie H, Satokata I: Odontogenic Potential of Post-natal Oral Mucosal Epithelium. *J Dent Res*. 88(3): 219-223, 2009.
- 18) Okuda K, Yamamiya K, Kawase T, Mizuno H, Ueda M, Yoshie H. Treatment of human infrabony periodontal defects by grafting human cultured periosteum sheets combined with platelet-rich plasma and porous hydroxyapatite granules: case series. *J Int Acad of Periodontol*, in press.
- 19) Tsutsumi A, Kobayashi T, Ito S, Goto D, Matsumoto I, Yoshie H, Sumida T. Mannose binding lectin gene polymorphism and the severity of chronic periodontitis. *Jpn J Clin Immunol*, in press.
- 20) Sasahara J, Kikuchi A, Takakuwa K, Sugita N, Abiko Y, Yoshie H, Tanaka K: Antibody responses to Porphyromonas gingivalis outer membrane protein in the first trimester. *The Australian and New Zealand Journal of Obstetrics and Gynaecology*, in press.
- 21) Unno H, Suzuki H, Nakakura-Ohshima K, Jung HS, Ohshima H: Pulpal Regeneration Following Allogenic Tooth Transplantation into Mouse Maxilla. *Anat Rec*, in press.
- 22) Kobayashi T, Murasawa A, Ito S, Yamamoto K, Komatsu Y, Abe A, Sumida T, Yoshie H: Cytokine gene polymorphisms associated with rheumatoid arthritis and periodontitis in Japanese adults. *J Periodontol*, in

press.

- 23) Nakajima T, Honda T, Domon H, Okui T, Kajita K, Ito H, Takahashi N, Maekawa T, Tabeta K, Yamazaki K: Periodontitis associated up-regulation of systemic inflammatory mediator level may increase the risk of coronary heart disease. *J Periodont Res*, in press.
- 24) Morozumi T, Sharma A, De Nardin E: The functional effects of the -455G/A polymorphism on the IL-6-induced expression of the β -fibrinogen gene may be due to linkage disequilibrium with other functional polymorphisms. *Immunol Invest*, in press.
- 25) Fujita H, Kobayashi T, Tai H, Nagata M, Hoshina H, Nishizawa R, Takagi R, Yoshie H: Assessment of 14 functional gene polymorphisms in Japanese patients with oral lichen planus: a pilot case-control study. *Int J Oral Max Surg*, in press.
- 26) Murata M, Okuda K, Momose M, Kubo K, Kuroyanagi Y, Wolff LF, Yoshie H: 歯肉線維芽細胞とマトリックスから成る培養歯肉結合組織を用いた根面被覆: 症例報告 (Root coverage with cultured gingival dermal substitute composed of gingival fibroblasts and matrix: a case series.) *Int J Periodontics Restorative Dent* (日本語版): 16 (6): 29-34 (secondly publicaion), 2008.
- 27) 近藤一郎, 小林哲夫, 若林裕之, 山内恒治, 岩附慧二, 吉江弘正: 歯周炎患者におけるラクトフェリン経口投与の影響. 日本歯科保存学雑誌, 51 巻 3 号, 281-291 頁, 2008.

【商業誌】

- 1) 奥田一博 (2009). クリニカル・トピックス—培養骨膜シート移植を応用した歯周組織再生法—. 新歯界第 681 号 (1): 38-40 頁, 2009 年.
- 2) 吉江弘正: 歯周病半減への挑戦—歯周病診断から再生医療へ—series06 国民のための予防戦略. DENTAL TRIBUNE, Vol.5, No.3, 4 頁, 2009 年 3 月.
- 3) 吉江弘正: 歯周病半減への挑戦—歯周病診断から再生医療へ—series05 歯周再生治療—幹細胞の応用—. DENTAL TRIBUNE, Vol.5, No.2, 4 頁, 2009 年 2 月.
- 4) 吉江弘正: 歯周病半減への挑戦—歯周病診断から再生医療へ—series04 歯周再生治療—増殖因子の応用—. DENTAL TRIBUNE, Vol.5, No.1, 4 頁, 2009 年 1 月.
- 5) 吉江弘正: 歯周病半減への挑戦—歯周病診断から再生医療へ—series03 歯周再生治療—足場の応用—. DENTAL TRIBUNE, Vol.4, No.12, 4 頁, 2008 年 12 月.
- 6) 吉江弘正: 歯周病半減への挑戦—歯周病診断から再生医療へ—series02 活動性リスク診断. DENTAL TRIBUNE, Vol.4, No.11, 4 頁, 2008 年 11 月.
- 7) 吉江弘正: 歯周病半減への挑戦—歯周病診断から再生医療へ—series01 感受性リスク診断. DENTAL TRIBUNE, Vol.4, No.10, 4 頁, 2008 年 10 月.
- 8) 小林哲夫, 近藤一郎, 若林裕之, 山内恒治, 岩附慧二, 吉江弘正: 特別企画 歯周病とラクトフェリン—基礎研究から臨床応用まで ラクトフェリン錠薬による歯周病原細菌の抑制. 歯界展望, 第 112 巻, 第 4 号, 730-731 頁, 医歯薬出版, 東京, 2008 年 10 月.
- 9) 奥田一博, 山宮かの子, 川瀬知之, 吉江弘正: 特集バイオサイエンスの現在 骨膜シートの臨床応用法を探る 培養骨膜シート移植を応用した歯周組織再生法. ザ・クインテッセンス, 第 27 巻, 第 5 号, 54-57 頁, クインテッセンス出版, 東京, 2008 年 9 月.
- 10) 吉江弘正, 久保田健彦: 特集 保存か? 抜歯か? 上顎 4 番垂直性骨欠損への対応のすべて 総論 上顎 4 番垂直性骨欠損の考え方. ザ・クインテッセンス, 第 27 巻, 第 5 号, 51-57 頁, クインテッセンス出版, 東京, 2008 年 5 月.
- 11) 奥田一博, 川瀬知之, 山宮かの子, 吉江弘正: 培養骨膜シート移植を応用した歯周組織再生法. 新潟県医師会報 702: 3-5 頁, 2008 年.

【研究費獲得】

- 1) 吉江弘正 (研究代表者): 歯周炎・膠原病のリスク遺伝子多型分類に基づく RNA 発現とタンパク同定. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (B) 課題番号 19390535, 2008 年.
- 2) 山崎和久 (研究代表者): メタボリックシンドロームとしての歯周炎の病態解明—感染免疫特性からのアプローチ—. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (B) 課題番号 19390536, 2008 年.

- 3) 山崎和久 (研究代表者): 歯周病原細菌の免疫監視からのエスケープ機構と慢性感染の成立. 文部科学省科学研究費補助金研究, 萌芽研究 課題番号 17659655, 2008 年.
- 4) 奥田一博 (研究代表者): 移植用骨膜培養に特化したコラーゲン特殊コーティングされた基材の開発. 独立行政法人科学技術振興機構, 平成 20 年度シーズ発掘試験 (発掘型) 委託研究費実績報告書, 2008 年.
- 5) 小林哲夫 (研究代表者): 歯周炎感受性に関与する Fc レセプター遺伝子と情報発現制御メカニズムの解析. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (C) 課題番号 19592383, 2008 年.
- 6) 杉田典子 (研究代表者): 早産への歯周炎の関与を解明する遺伝子学的研究. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (C) 課題番号 19592385, 2008 年.
- 7) 中島貴子 (研究代表者): 制御性細胞の歯周炎病態への関与—慢性化メカニズムを探る—日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (C) 課題番号 19592384, 2008 年.
- 8) 多部田康一 (研究代表者): 歯周炎と動脈硬化性疾患の生物学的関連を解明する—インターフェースとなるエイジング. 文部科学省科学研究費補助金研究, 基盤研究 (C) 課題番号 20592426, 2008 年.
- 9) 両角俊哉 (研究代表者): フィブリノゲン遺伝子多型は歯周炎発症の有力なリスクファクターになり得るか? 文部科学省科学研究費補助金研究, 若手研究 (B) 課題番号 19791607, 2008 年.
- 10) 伊藤晴江 (研究代表者): 骨破壊で特徴づけられる歯周炎の病態に及ぼす炎症巣の活性化 T 細胞の関与. 文部科学省科学研究費補助金研究, 若手研究 (B) 課題番号 19791609, 2008 年.
- 11) 島田靖子 (研究代表者): TNF 受容体を用いた慢性歯周炎の遺伝子診断と治療薬としての可能性を探る. 文部科学省科学研究費補助金研究, 若手研究 (B) 課題番号 19791608, 2008 年.
- 12) 中曾根直弘 (研究代表者): 歯肉増殖症の歯肉における MMPs/TIMPs のバランス. 文部科学省科学研究費補助金研究, 若手研究 (B) 課題番号 20791609, 2008 年
- 13) 本田朋之 (研究代表者): 歯周病原細菌による免疫エスケープ機構の分子基盤の確立. 文部科学省科学研究費補助金研究, 若手研究 (B) 課題番号 19791610, 2008 年
- 14) 長谷川朋子 (研究代表者): 胎盤における歯周病原細菌特異的 IgG 輸送についての検索. 文部科学省科学研究費補助金研究, 若手スタートアップ研究 課題番号 20890077, 2008 年.
- 15) 吉江弘正 (研究分担者): 再生医療・細胞医療製剤に汎用可能な新規微量高感度品質管理・安全性検証システムの開発と再財の規格化に関する研究. 厚生労働省科学研究費補助金研究, 課題番号 H20—一般—006, 2008 年.
- 16) 奥田一博 (研究分担者): 高齢化社会に適した再生医療普及のための安価な培養システムの開発. 独立行政法人科学技術振興機構, 平成 20 年度育成研究, 2008 年.
- 17) 小林哲夫 (研究分担者): 歯周炎・膠原病のリスク遺伝子多型分類に基づく RNA 発現とタンパク同定. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (B) 課題番号 19390535, 2008 年.
- 18) 小林哲夫 (研究分担者): 免疫関連遺伝子多型を用いて口腔多発癌に有用な疾患感受性マーカーを探る. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (C) 課題番号 19592286, 2008 年
- 19) 久保田健彦 (研究分担者): 歯周炎・膠原病のリスク遺伝子多型分類に基づく RNA 発現とタンパク同定. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (B) 課題番号 19390535, 2008 年.
- 20) 山本幸司 (研究分担者): 歯周炎・膠原病のリスク遺伝子多型分類に基づく RNA 発現とタンパク同定. 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究 (B) 課題番号 19390535, 2008 年.
- 21) 中島貴子: B 細胞由来の抗炎症性サイトカイン IL-10 が歯周炎病態へ及ぼす影響の検討. 新潟大学プロジェクト推進経費 (若手研究者奨励研究), 2008 年.
- 22) 久保田健彦: 薬剤性歯肉線維化局所における TIMP-3 の役割. 新潟大学プロジェクト推進経費 (若手研究者奨励研究), 2008 年.
- 23) 多部田康一: 歯周炎とエイジング—歯周組織の加齢と免疫系の加齢の検証—. 新潟大学プロジェクト推進経費 (若手研究者奨励研究), 2008 年.
- 24) 両角俊哉: 歯周炎重症化におけるフィブリノゲンと IL-6 の関連を in vivo にて解析する. 新潟大学プロジェクト推進経費 (若手研究者奨励研究), 2008 年.
- 25) 小松康高: 関節リウマチと歯周炎における IL-6 コンポーネントの関与について. 新潟大学プロジェクト推進経費 (若手研究者奨励研究), 2008 年.
- 26) 中曾根直弘: 歯周炎歯肉における ADAM10 と Notch signaling との関係. 新潟大学プロジェクト推進経費 (若手研究者奨励研究), 2008 年.

- 27) 本田朋之：歯肉上皮における免疫制御機構の解明。新潟大学プロジェクト推進経費（若手研究者奨励研究），2008年。

【講演・シンポジウム】

- 1) 吉江弘正：ヒト培養骨膜におけるサイトカイン・増殖因子の半網羅的定量。第2回厚生労働科学研究 再生医療実用化研究事業報告会，東京，2009.2.28.
- 2) 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。第3回ラクトフェリンフォーラム，シンポジウム，東京，2008.11.30.
- 3) 奥田一博：〈市民公開講座〉再生医療で治る病気の話「2. 再生医療で治る病気の話—歯周病を再生医療で治す話」。第3回新潟細胞再生療法シンポジウム，新潟大学医歯学総合病院生命科学医療センター主催。新潟市民プラザ，2008.10.24.
- 4) 吉江弘正：歯肉細胞シート・骨膜シートを用いた歯周再生治療。第53回日本口腔外科学会総会 シンポジウム 1，アスティ徳島，徳島県徳島市，2008.10.20.
- 5) 山崎和久：歯周疾患と冠動脈疾患との関連。日本歯科大学新潟生命歯学部エキスパートセミナー，新潟市，2008.10.3.
- 6) 山崎和久：歯周疾患における免疫応答と病因の関連。口腔粘膜における感染防御機構。第18回日本口腔粘膜学会総会・学術集会，東京，2008.9.19，プログラム・抄録集，40頁，2008.
- 7) 吉江弘正：歯肉細胞シート・骨膜シートを用いた歯周再生治療。日本歯周病学会 第2回信越・北陸地区臨床研修会，ウイング・ウイング高岡，富山県高岡市，2008.9.14.
- 8) 山崎和久：歯周疾患における自然免疫機構と病態。先端的バイオロジーと歯科保存臨床の連携—歯科保存領域の自然免疫と臨床応用への可能性—。第128回日本歯科保存学会春季学術大会，新潟，2008.6.6，日本歯科保存学雑誌 第51巻春季特別号，13頁，2008.
- 9) 小林哲夫，近藤一郎，若林裕之，山内恒治，岩附慧二，吉江弘正：歯周炎患者へのラクトフェリン経口投与による臨床，細菌，生化学的变化。第1回歯周病・ラクトフェリンフォーラム，パネルディスカッション，大宮ソニックシティ，2008.4.27.
- 10) 吉江弘正：シンポジウム I 「科学研究費基盤（A）成果報告・歯周病の疾患感受性に関わる遺伝子解析」多施設による侵襲性・慢性歯周炎患者の遺伝子多型解析。第51回日本歯周病学会春季学術大会，大宮，2008.4.25，日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号，56-57頁，2008.
- 11) 小林哲夫：シンポジウム I 「科学研究費基盤（A）成果報告・歯周病の疾患感受性に関わる遺伝子解析」自己免疫疾患患者における歯周炎感受性遺伝子。第51回日本歯周病学会春季学術大会，大宮，2008.4.25，日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号，66-67頁，2008.
- 12) 山崎和久：歯周病と糖尿病の相互作用。「糖尿病とは，歯周病との関係は」。平成19年度新潟県歯科医師会第2回医科歯科連携研修会，新潟，2008.3.15.

【学会発表】

- 1) Tanaka R, Hayashi T, Ohshima H, Suzuki H, Kenmotsu S: CT Anatomy of The Anterior Superior Alveolar Nerve Canal: Macro and Microscopic Study. The 7th Asian Congress of Oral and Maxillofacial Radiology, Nara, Japan, November 20-22, 2008.
- 2) Kobayashi T, Ito S, Yamamoto K, Sumida T, Yoshie H: Gene Polymorphisms in Rheumatoid Arthritis and Periodontitis in Japanese. The 4th Pan European Federation of International Association for Dental Research. London, September 11, 2008.
- 3) Sugita N, Kobayashi T, Kikuchi A, Shimada Y, Hirano E, Sasahara J, Tanaka K, Yoshie H: SNPs associated with preterm birth and periodontal disease. The 4th Pan European Federation of International Association for Dental Research. London, September 11, 2008.
- 4) Hasegawa T, Sugita N, Kikuchi A, Sasahara J, Tanaka K, Yoshie H: FcγRIIb expression and presence of periopathogenic bacteria in human placenta. The 4th Pan European Federation of International Association for Dental Research 2008. London, England, September 10-12, 2008.
- 5) Okuda K: Tissue Engineered Periodontal-Derived Cell Sheet Application to Periodontal Regeneration:

- Innovations in Periodontics session 1, 94th Annual Meeting On-Site Program 2008, 54: 94th Annual Meeting of American Academy of Periodontology. Seattle, USA, September 6-9, 2008.
- 6) Kawase T, Okuda K, Kogami H, Nagata M, Nakata K, Yoshie H: Evidence to support the clinical application of cultured human periodontal sheets: Evaluation of its bone-forming potential. : Research Forum Poster Session: Basic Research Award, 94th Annual Meeting On-Site Program 2008, 61: 94th Annual Meeting of American Academy of Periodontology. Seattle, USA, September 6-9, 2008.
 - 7) Kubota T, Shimizu T, Abe D, Morozumi T, Yoshie H: The gene expression profile in sites with drug-induced gingival overgrowth or periodontitis-affected tissues. 94th Annual Meeting of American Academy of Periodontology. Seattle, USA, September 6-9, 2008.
 - 8) Morozumi T, Abe D, Shimizu T, Kubota T, Yoshie H: Effects of subgingival irrigation and rinsing with an essential oil-containing antimicrobial mouthrinse and administration of azithromycin on bacteremia due to scaling and root planning. 94th Annual Meeting of American Academy of Periodontology. Seattle, USA, September 6-9, 2008.
 - 9) Nakajima T, Amanuma R, Aoki Y, Honda T, Okui T, Domon H, Kajimta K, Takahashi N, Maekawa T, Ito H, Tabeta K, Yamazaki K: Lymphoid and inflammatory chemokine expression in chronic periodontitis lesions. 86th General Session and Exhibition of International Association for Dental Research. Toronto, Canada, July 2-5, 2008.
 - 10) Tabeta K, Du X, Minqi L, Maekawa T, Takahashi N, Amizuka N, Yamazaki K, Beutler B: A Novel Mutation of COL1A1 Confers a Defect of Osteogenesis. 86th General Session and Exhibition of International Association for Dental Research. Toronto, Canada, July 2-5, 2008.
 - 11) Shimada Y, Ikezawa-Suzuki I, Komatsu Y, Sugita N, Yoshie H: Serum adipocytokine and C-reactive protein levels after periodontal treatment. 86th General Session and Exhibition of International Association for Dental Research. Toronto, Canada, July 2-5, 2008.
 - 12) Bohnstedt S, Cullinan MP, Ford PJ, Leishman S, Westerman B, Palmer JE, Bird PS, West MJ, Marshall RI, Yamazaki K, Seymour GJ. Antibody response to *Porphyromonas gingivalis* strains in cardiovascular patients. 86th General Session and Exhibition of International Association for Dental Research. Toronto, Canada, July 2-5, 2008.
 - 13) Bohnstedt S, Ford PJ, Leishman S, Sankey MH, Anderson V, Palmer JE, Holcombe T, Bird PS, Yamazaki K, Marshall RI, West MJ, Seymour GJ, Cullinan M. Antibody responses to *Porphyromonas gingivalis* strains in a high-risk population. 86th General Session and Exhibition of International Association for Dental Research. Toronto, Canada, July 2-5, 2008.
 - 14) 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阻害効果. 日本農芸化学会 2009 年度大会, 福岡, 2009.3.27-29.
 - 15) 布施一郎, 川瀬知之, 川嶋香代子, 梶 昌美, 小神晴美, 瀧澤淳, 中田 光, 奥田一博, 吉江弘正: 診療室設置型簡易細胞プロセッシングキャビネット作成の試みと無菌環境に関する検証. 第 8 回日本再生医療学会総会, 東京, 2009.3.5-6, 日本再生医療学会雑誌 再生医療 第 8 回日本再生医療学会総会プログラム・抄録 vol.8 Suppl. 2009 (2), 265 : 180 頁, 2009.
 - 16) 中山 均, 川瀬知之, 奥田一博, 小神浩幸, 井上 晃, 織田隆昭, 羽山和秀, 土持真, Larry F. Wolff: 骨シンチグラフィを用いた骨再生用基材の骨誘導活性評価: 骨肉腫細胞と β -TCP 顆粒を用いたパイロット研究. 第 8 回日本再生医療学会総会, 東京, 2009.3.5-6, 日本再生医療学会雑誌 再生医療 第 8 回日本再生医療学会総会プログラム・抄録 vol.8 Suppl. 2009 (2), 0-30-8 : 195 頁, 2009.
 - 17) 稲垣幸司, 大森みさき, 両角俊哉, 沼部幸博, 横田 誠, 佐藤 聡: 歯周病専門医の喫煙状況と社会的ニコチン依存度. 第 18 回日本禁煙推進医師歯科医師連盟総会, 和歌山市, 2009.2.7-8, 第 19 回日本禁煙推進医師歯科医師連盟学術総会 抄録集 : 69 頁, 2009.
 - 18) 大森みさき, 稲垣幸司, 両角俊哉, 沼部幸博, 横田 誠, 佐藤 聡: 歯周病専門医に対する喫煙に関する質問票調査. 第 18 回日本禁煙推進医師歯科医師連盟総会, 和歌山市, 2009.2.7-8, 第 19 回日本禁煙推進医師歯科医師連盟学術総会 抄録集 : 66 頁, 2009.
 - 19) Maekawa T, Takahashi N, Aoki Y, Miyashita H, Honda T, Tabeta K, and Yamazaki K: Oral infection of

- Porphyromonas gingivalis* induces pro-atherogenic change in mice. 第56回国際歯科研究学会日本部会 (The 56th Annual Meeting of Japanese Association for Dental Research), 愛知学院大学, 名古屋, 2008.11.29-30, プログラム抄録集: 90頁, 2008.
- 20) 小林哲夫, 近藤一郎, 若林裕之, 山内恒治, 八重島智子, 岩附慧二, 吉江弘正: 歯周病予防・補助的治療のためのラクトフェリン. 第21回日本歯科医学会総会, 横浜, 2008.11.15, 日本歯科医学会雑誌 第61巻第5号, プログラム抄録集: 150頁, 2008.
 - 21) 島田靖子, 田井秀明, 鈴木育世, 田中 彩, 仲美紗子, 吉田康弘, 高木啓二, 吉江弘正: 歯肉メラニン沈着に対するアスコルビン酸含有ジェル応用の応用. 第21回日本歯科医学会総会, 横浜, 2008.11.15, 日本歯科医学会雑誌 第61巻第5号, プログラム抄録集: 150頁, 2008.
 - 22) 中島貴子, 本田朋之, 奥井隆文, 梶田桂子, 土門久哲, 高橋直紀, 前川知樹, 天沼亮子, 伊藤晴江, 多部田康一, 山崎和久: 歯周疾患が脂質代謝に及ぼす影響. 第21回日本歯科医学会総会, 横浜, 2008.11.15, 日本歯科医学会雑誌 第61巻第5号, プログラム抄録集: 151頁, 2008.
 - 23) 奥田一博, 山宮かの子, 川瀬知之, 畠賢一郎, 吉江弘正: 培養骨膜シート+多血小板血漿+多孔性ハイドロキシアパタイト顆粒の歯周骨内欠損に及ぼす効果—臨床比較研究: 1年予後. 第21回日本歯科医学会総会, 横浜, 2008.11.14, 日本歯科医学会雑誌 第61巻第5号, プログラム抄録集: 110頁, 2008.
 - 24) 中川英蔵, 吉江弘正, 里方一郎: マウス培養口蓋口腔粘膜上皮細胞を用いた歯胚再生. 平成20年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2008.11.08.
 - 25) 鈴木育世, 島田靖子, 長谷川麻衣子, 田井秀明, 吉江弘正: トレー法を併用したアスコルビン酸誘導体含有ジェルによる歯肉メラニン色素沈着改善効果の検討. 第129回日本歯科保存学会秋季学術大会, 富山, 2008.11.6-7, プログラムおよび講演抄録集: 83頁, 2008.
 - 26) 長谷川朋子, 杉田典子, 平野絵美, 岩永璃子, 吉江弘正: ヒト胎盤におけるFcγR II b発現と歯周病原細菌の存在. 第129回日本歯科保存学会秋季学術大会, 富山, 2008.11.6-7, プログラムおよび講演抄録集: 129頁, 2008.
 - 27) 大森みさき, 稲垣幸司, 両角俊哉, 佐藤 聡, 沼部幸博, 横田 誠: 歯周病専門医に対する喫煙に関する質問票調査. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 31頁, 2008.
 - 28) 本田朋之, 青木由香莉, 高橋直紀, 前川知樹, 中島貴子, 伊藤晴江, 多部田康一, 奥井隆文, 梶田桂子, 土門久哲, 吉江弘正, 山崎和久: 歯周炎組織におけるTh17関連サイトカイン/マーカー遺伝子発現解析. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 88頁, 2008.
 - 29) 奥井隆文, 伊藤晴江, 本田朋之, 中島貴子, 多部田康一, 吉江弘正, 山崎和久: 歯周炎組織から樹立したCD4+T細胞ラインにおけるTh17関連分子の解析. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 89頁, 2008.
 - 30) 山本幸司, 小林哲夫, 横山智子, 安孫子宜光, 吉江弘正: 歯周炎感受性タンパク質の網羅的解析(第1報)抗リコンビナント *Porphyromonas gingivalis* 40-kDa OMP抗体刺激による抹消血好中球のプロテオーム解析. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 91頁, 2008.
 - 31) 高橋直紀, 本田朋之, 奥井隆文, 土門久哲, 吉江弘正, 多部田康一, 山崎和久: ヒト歯肉上皮細胞のケモカイン産生におけるIRAK-Mの関与. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 95頁, 2008.
 - 32) 中曾根直弘, 久保田健彦, 星野千華, 板垣真奈美, 清水太郎, 吉江弘正: カルシウム拮抗薬誘導性歯肉増殖症歯肉組織におけるTissue Inhibitors of Metalloproteinases (TIMP)-3, -4遺伝子発現およびタンパク質局在. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 96頁, 2008.
 - 33) 川瀬知之, 奥田一博, 小神浩幸, 永田昌毅, 吉江弘正, 児玉 亮: コラーゲン特殊コートしたePTFEメッシュを用いたヒト骨膜シートの3次元培養. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 115頁, 2008.
 - 34) 中島貴子, 本田朋之, 奥井隆文, 梶田桂子, 土門久哲, 伊藤晴江, 多部田康一, 山崎和久: 歯周炎が血清中の動脈硬化関連炎症マーカーに及ぼす影響. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 123頁, 2008.
 - 35) 平野絵美, 杉田典子, 島田靖子, 長谷川朋子, 岩永璃子, 吉江弘正: 妊婦におけるPPARγ Prol2Ala多型が歯

- 周病と早産に及ぼす影響. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 129頁, 2008.
- 36) 山宮かの子, 奥田一博, 飛田滋, 吉江弘正: 重度広汎型慢性歯周炎患者に培養骨膜シートを用いた再生療法を行った一症例. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 171頁, 2008.
- 37) 永森太一, 村田雅史, 奥田一博, 吉江弘正: 広汎型重度慢性歯周炎患者に対し歯周再生療法と歯周補綴を行った一症例. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 180頁, 2008.
- 38) 村田雅史, 吉江弘正, 奥田一博: インプラント・歯周再生外科による包括的治療を行った慢性歯周炎の1例. 第51回日本歯周病学会秋季学術大会, 四日市, 2008.10.19, 日本歯周病学会会誌 第50巻秋季特別号: 190頁, 2008.
- 39) 大島勇人, 石川裕子, 鈴木啓展, 監物新一, 大島邦子: マウス臼歯舌下部への他家移植後の歯髓組織幹細胞の動態と硬組織形成能について. 第50回歯科基礎医学学会学術大会, 東京, 2008.9.23-25, 第50巻歯科基礎医学学会雑誌, プログラム抄録集: 128頁, 2008.
- 40) 高橋直紀, 本田朋之, 奥井隆文, 梶田桂子, 中島貴子, 多部田康一, 工藤直英子, 高柴正悟, 苔口進, 西村英紀, 山崎和久: 歯周病原細菌に対する血清抗体による冠動脈心疾患リスク判定の有用性の検討. 第1回日本口腔検査学会総会・学術大会, 東京歯科大学水道橋校舎 血協記念ホール, 2008.8.23, プログラム抄録集: 22頁, 2008.
- 41) 平野絵美, 杉田典子, 小林哲夫, 島田靖子, 長谷川朋子, 岩永璃子, 吉江弘正, 菊池朗, 笹原淳, 田中憲一: 妊娠による歯肉溝 Bleeding on Probing の増加. 第1回日本口腔検査学会 総会学術大会, 東京, 2008.8.23, プログラム抄録集: 28頁, 2008.
- 42) 中島貴子, 小林哲夫, 藤井規孝, 石崎裕子, 魚島勝美: 歯科大学における総合診療研修プログラムについて一習熟度別の臨床研修の有効性について. 総合歯科医療に関する学術研究セミナー 2008, 広島, 2008.8.3.
- 43) 藤井規孝, 小林哲夫, 中島貴子, 石崎裕子, 魚島勝美: 新潟大学歯学総合病院歯科における研修医担当患者数の推移. 総合歯科医療に関する学術研究セミナー 2008, 広島, 2008.8.3.
- 44) 山宮かの子, 奥田一博, 川瀬知之, 吉江弘正. 培養骨膜シート+多血小板血漿+多孔性ハイドロキシアパタイト顆粒の歯周骨内欠損に及ぼす効果-臨床比較研究: 1年予後. 平成20年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2008.7.19.
- 45) 近藤一郎, 小林哲夫, 吉江弘正: 歯周炎患者におけるラクトフェリン経口投与の影響. 平成20年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2008.7.19.
- 46) 小林哲夫, 藤井規孝, 中島貴子, 石崎裕子, 魚島勝美, 齊藤 力: 研修歯科医の職業性ストレスに関するアンケート調査. 第27回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 東京, 2008.7.11-12, 日本歯科医学教育学会雑誌プログラム・抄録集: 116頁, 2008.
- 47) 多部田康一, 前川知樹, 高橋直紀, 梶田桂子, 奥井隆文, 土門久哲, 伊藤晴江, 中島貴子, 山崎和久: Oral infection of periodontal bacteria effects on serum lipid levels and gene expression profiles of the aorta in mice model -Systemic influence of periodontitis-. 第40回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 筑波, 2008.7.10-11.
- 48) 山崎和久, 多部田康一, 中島貴子, 前川知樹, 高橋直紀, 梶田桂子, 奥井隆文, 土門久哲, 本田朋之, 伊藤晴江: 歯周炎マウスモデルにおける口腔内感染が血清脂質, 大動脈組織の遺伝子発現変化に与える影響-歯周炎が全身に与える影響のエビデンス-. 第29回日本炎症・再生医学会, 東京, 2008.7.10, 炎症・再生 28巻4号, プログラム予稿集: 358頁, 2008.
- 49) 小林哲夫, 伊藤 聡, 黒田 毅, 山本幸司, 杉田典子, 成田一衛, 住田孝之, 下條文武, 吉江弘正: 関節リウマチ患者における歯周炎感受性遺伝子多型の解析. 第8回新潟ゲノム医学研究会, 新潟大学統合機能研究センター, 2008.6.14.
- 50) 山宮かの子, 奥田一博, 川瀬知之, 島賢一郎, Larry F Wolff, 吉江弘正: 培養骨膜シート+多血小板血漿+多孔性ハイドロキシアパタイト顆粒の歯周骨内欠損に及ぼす効果-臨床比較研究: 12か月予後. 第128回日本歯科保存学会春季学術大会, 新潟, 2008.6.5-6, 日本歯科保存学雑誌 第51巻秋春季特別号: 42頁, 2008.
- 51) 中島貴子, 天沼亮子, 青木由香莉, 本田朋之, 奥井隆文, 土門久哲, 梶田桂子, 高橋直紀, 前川知樹, 伊藤晴江, 多部田康一, 山崎和久: 歯周炎組織における炎症性および恒常性維持ケモカインの発現バランス. 第128回日本歯科保存学会春季学術大会, 新潟, 2008.6.5-6, 日本歯科保存学雑誌 第51巻秋春季特別号: 102頁, 2008.

- 52) 若林裕之, 山内恒治, 小林哲夫, 近藤一郎, 吉江弘正, 八重島智子, 岩附慧二:ウシラクトフェリンとラクトフェリンBの歯周病原菌に対する抗菌活性. 第51回春季日本歯周病学会学術大会, 大宮, 2008.4.25, 日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号:112頁, 2008.
- 53) 北村正博, 古市保志, 藤井健男, 川浪雅光, 國松和司, 島内英俊, 笹野高嗣, 山田了, 小方頼昌, 小田 茂, 和泉雄一, 伊藤公一, 中川種昭, 新井 高, 吉江弘正, 山崎和久, 福田光男, 野口俊英, 渋谷俊昭, 高柴正悟, 栗原英見, 永田俊彦, 横田 誠, 濱地貴文, 前田勝正, 廣藤卓雄, 坂上竜資, 原 宜興, 町頭三保, 五百蔵一男, 山田 聡, 村上伸也:KCB-1D (FGF-2) 歯周組織再生試験(後期第Ⅱ相)その1—有効性の評価—. 第51回日本歯周病学会春季学術大会, 大宮, 2008.4.25, 日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号:169頁, 2008.
- 54) 山田 聡, 古市保志, 藤井健男, 川浪雅光, 國松和司, 島内英俊, 山田了, 小方頼昌, 小田 茂, 和泉雄一, 伊藤公一, 中川種昭, 新井 高, 吉江弘正, 山崎和久, 福田光男, 野口俊英, 渋谷俊昭, 高柴正悟, 栗原英見, 永田俊彦, 横田 誠, 濱地貴文, 前田勝正, 廣藤卓雄, 坂上竜資, 原 宜興, 町頭三保, 五百蔵一男, 北村正博, 村上伸也:KCB-1D (FGF-2) 歯周組織再生試験(後期第Ⅱ相)その2—安全性の評価—. 第51回日本歯周病学会春季学術大会, 大宮, 2008.4.25, 日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号:169頁, 2008.
- 55) 高橋直紀, 土門久哲, 本田朋之, 吉江弘正, 安孫子宣光, 多部田康一, 山崎和久:歯周炎上における小胞体ストレスの関与. 第51回日本歯周病学会春季学術大会, 大宮, 2008.4.25, 日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号:203頁, 2008.
- 56) 近藤一郎, 小林哲夫, 若林裕之, 山内恒治, 岩附慧二, 吉江弘正:歯周炎患者におけるラクトフェリン経口投与の影響. 第51回春季日本歯周病学会学術大会, 大宮, 2008.4.25, 日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号:211頁, 2008.
- 57) 久枝 綾, 成石浩司, 工藤値英子, 安孫子宣光, 小方頼昌, 島内英俊, 長澤敏行, 永田俊彦, 沼部幸博, 野口俊英, 日野孝宗, 村上伸也, 山崎和久, 吉村篤利, 新井英雄, 高柴正悟:歯周病細菌感染度診断のための血清IgG抗体価検査の臨床的有用性—血清バンク(バイオバンクジャパン)試料での検討—. 第51回日本歯周病学会春季学術大会, 大宮, 2008.4.25, 日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号:214頁, 2008.
- 58) 工藤値英子, 成石浩司, 久枝 綾, 安孫子宣光, 小方頼昌, 島内英俊, 長澤敏行, 永田俊彦, 沼部幸博, 野口俊英, 日野孝宗, 村上伸也, 山崎和久, 吉村篤利, 新井英雄, 高柴正悟. 歯周病細菌感染度検査のための指尖血漿IgG抗体価の臨床的評価. 第51回日本歯周病学会春季学術大会, 大宮, 2008.4.25, 日本歯周病学会会誌 第50巻春季特別号:215頁, 2008.

【受賞】

- 1) 小林哲夫: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. 第3回ラクトフェリンフォーラム賞, 東京, 2008.11.30.
- 2) 土門久哲:Domon H, Honda T, Oda T, Yoshie H, Yamazaki K: Early and preferential induction of IL-1 receptor-associated kinase-M in THP-1 cells by LPS derived from Porphyromonas gingivalis. *J Leukoc Biol.* 83: 672-679, 2008. 2008年度日本歯周病学会奨励賞, 2009.5.15.
- 3) 山宮かの子:Yamamiya K, Okuda K, Kawase T, Hata K, Wolff LF, Yoshie H: Tissue- engineered cultured periosteum used with platelet-rich plasma and hydroxyapatite in treating human osseous defects. *J Periodontol.* 79: 811-818, 2008. 2008年度日本歯周病学会奨励賞, 2009.5.15.

【その他】

- 1) Yamazaki K: T-cell regulations in periodontal diseases. Research seminar at University of Otago, March 26, 2009.
- 2) Aoki Y, Mekawa T, Takahashi N, Miyashita H, Tabeta K, Yamazaki K: Oral infection of porphyromonas gingivalis induces pro-atherogenic change in mice. Research seminar at University of Otago, March 26, 2009.
- 3) Yamazaki K: The link between periodontal and cardiovascular diseases: perspective in the animal study. Research Seminar at Louisville University, March 30, 2009.
- 4) 小林哲夫, 魚島勝美, 藤井規孝, 中島貴子, 石崎裕子, 渡邊清志:平成20年度歯科医師臨床研修症例報告集第9号. 新潟大学歯学総合病院, 新潟, 2009.3.20.
- 5) 久保田健彦:新潟大学歯学部同窓会セミナーIV インプラントアドバンスコース「発展的インプラント治療の在

- り方と方法：インプラント周囲炎への対応」, 新潟大学歯学部, 2009.2.22.
- 6) 魚島勝美, 久保田健彦, 他: 新潟大学歯学部同窓会セミナー インプラントベーシックコース講義, 実習「インプラント治療の基礎-安全で確実な医療を提供するために」, 新潟大学歯学部, 2008.11.30.
 - 7) 両角俊哉: 歯科治療の一環として禁煙支援~新しい禁煙支援システムの構築と展望~, 群馬県歯科医師会「歯科から啓発する禁煙支援事業」研修会, 群馬県歯科医師会館, 群馬県前橋市, 2008.11.16.
 - 8) 小林哲夫: 歯周病: 全身との関わりと遺伝子(ゲノム)診断. 第23回佐渡総合病院祭, 佐渡プロジェクト講演, 佐渡, 2008.10.26.
 - 9) 吉江弘正: 歯周病のリスク診断と骨膜シート治療. 岩手医科大学歯学部歯科補綴学第二講座同門会, 盛岡グランドホテル, 岩手県盛岡市, 2008.10.25.
 - 10) 吉江弘正: 歯周再生治療の実際, 歯周病のリスク診断と4症例. 富山三二会平成20年度研修会, 富山第一ホテル, 富山県富山市, 2008.10.5.
 - 11) 久保田健彦: 歯肉増殖症の基礎と臨床. 新潟大学同窓会講演, リステル猪苗代, 福島県耶麻郡猪苗代町, 2008.8.30.
 - 12) 藤井規孝, 小林哲夫, 中島貴子, 石崎裕子, 魚島勝美: 新潟大学医歯学総合病院歯科における研修歯科医担当患者数の推移総合歯科医療に関する学術研究セミナー2008. 広島, 2008.8.3.
 - 13) 中島貴子, 小林哲夫, 藤井規孝, 石崎裕子, 魚島勝美: 歯科大学における総合診療研修プログラム-習熟度別の臨床研修の有効性について-総合歯科医療に関する学術研究セミナー2008. 広島, 2008.8.3.
 - 14) 奥田一博: 歯周組織再生法の現状と最前線-GTR法, エムドゲイン法, 培養骨膜シート法-. 石川県保険医協会主催. 金沢都ホテル, 石川県金沢市, 2008.8.10.
 - 15) 山崎和久: 歯周疾患と全身疾患. 日本大学大学院特別講義, 2008.7.18.
 - 16) 山崎和久: 歯周疾患と全身疾患-マウス実験的歯周炎モデルでの解析-. 大阪大学大学院歯学研究科大学院セミナー, 2008.5.21.
 - 17) 奥田一博, 山宮かの子, 川瀬知之, 吉江弘正: 最近のトピックス 培養骨膜シート移植を応用した歯周組織再生法. 新潟歯学会雑誌 第38巻第1号, 19-20頁, 2008.
 - 18) 小林哲夫, 藤井規孝, 中島貴子, 石崎裕子, 魚島勝美: 新潟大学医歯学総合病院の歯科医師臨床研修における現状と展望. 新潟歯学会雑誌 38巻第1号, 21-22頁, 2008.
 - 19) 池澤育代: 慢性歯周炎における可溶性TNFレセプター1型・2型間の不均衡. 新潟歯学会雑誌 第38巻第1号, 43-44頁, 2008.
 - 20) 奥井隆文: 慢性炎症性病変部より樹立したCD4⁺FOXP3⁺T細胞クローンの性状解析. 新潟歯学会雑誌 第38巻第2号, 69-70頁, 2008.

組織再建口腔外科学分野

【著書】

- 1) Chikara Saito: Clinical research for prevention of cleft lip and/or palate (CL/P) Current Experimental Study for Treatment of Cleft Lip and Palate, 243-248, Capter 4- 1, Quintessence publishing, Tokyo, 2008

【論文】

- 1) M Saito, H Nisihyama, S Maruyama, Y Oda, T Saku, T Hayashi: Adenoid cystic carcinoma of sublingual gland involving the submandibular duct. Dentmaxillofac Radiol 37(7): 421-424, 2008.
- 2) Kurokawa A, Nagata M, Kitamura N, Ohnishi M, Ohyama T, Kobayashi T, Shingaki S, Takagi R: Diagnostic value of integrin $\alpha 3$, $\beta 4$, and $\beta 5$ gene expression levels for the clinical outcome of tongue squamous cell carcinoma. Cancer 112: 1272-1281, 2008.
- 3) K Kitagawara, T Kobayashi, H Goto, T Yokobayashi, N Kitamura, C Saito: Effects of mandibular setback surgery on oropharyngeal airway and arterial oxygen saturation. Int. J. Oral Maxillofac. Surg, 37(4): 328-333, 2008.
- 4) Sawair Faleh A., Cheng Jun, Yamazaki Manabu, Al-Eryani Kamal, Khraisat Ameen, Ono Yukiko, Kito Katsumi, Ono Kazuhiro, Takagi Ritsuo, Saku Takashi: Epithelioid hemangioendothelioma of the tongue: a report of solitary and multiple lesions in two young children. Oral Medicine & Pathology 13(1): 15-20, 2008.