

# プログラム

6月16日(土)

会場：日経ホール 3F

9：30～10：20 開会式・総会・デンツプライ賞表彰式

10：20～10：50 一般口演

座長：林 正規 岐阜県恵那市 林歯科医院

- OR-1 a-PDTから発生した一重項酸素と*E.faecalis*の殺菌効果の相関関係  
小峯 千明 他  
日本大学大学院 松戸歯学研究科 ..... 38
- OR-2 窩洞形成後の歯髄炎症反応抑制効果 - 各種歯面コーティング材応用後の歯髄反応について -  
武藤 徳子 他  
神奈川歯科大学口腔治療学講座 歯内療法学分野 ..... 39
- OR-3 根尖の肉芽組織について ～根管内根尖部観察法  
吉岡 隆知  
吉岡デンタルオフィス ..... 40

11：00～11：50 ポスター発表

6F 『日経カンファレンスルーム B・C』

- PO-01 根管治療へのInterdisciplinaryアプローチ：OrthoMTAによる充填と化石化の効力  
ユ・ジュンサン  
ユ歯科医院 院長・ソウル大学歯科大学博士・ソウル大学歯科大学口腔外科兼任教授・  
BioMTA研究所所長兼代表取締役 ..... 64
- PO-03 The Antimicrobial Peptide LL37 Enhances the Expression of Vascular Endothelial Growth  
Factor-A in Human Pulp Cells  
Rathvisal Khung 他  
Department of Periodontal Medicine, Hiroshima University Graduate School of Biomedical Sciences ..... 66
- PO-05 新規バイオガラス配合セメントの象牙芽細胞様細胞に及ぼす影響  
鷺尾 絢子 他  
九州歯科大学口腔治療学講座 齲蝕歯髄疾患制御学分野 ..... 68
- PO-07 Ni-Tiロータリーファイルによる根管形成の評価  
- 標準根管形成法とクラウンダウン法による教育効果の比較 -  
鈴木 二郎 他  
神奈川歯科大学口腔治療学講座 歯内療法学分野 ..... 70
- PO-09 高出力Er:YAG レーザーの根尖切除法への応用に関する基礎的研究  
木庭 健次 他  
東京都、春日ビル歯科診療所 ..... 72
- PO-11 Er:YAGレーザーによる窩洞形成後のラット臼歯歯髄反応に関する免疫組織学的検討  
重谷 佳見 他  
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 ..... 74

PO-13	下顎第二大臼歯と臼傍歯の融合歯における歯内療法 北村 和夫 他 日本歯科大学附属病院 総合診療科 .....	76
PO-15	直接法または直接間接法で植立したポストの維持力 副島 寛貴 他 東京歯科大学 歯科理工学講座 .....	78
PO-17	RECIPROC®とTFファイルを用いた根管拡大時の荷重と作業時間および根管形態変化の 違いに関する研究 松田 浩一郎 他 日本歯科大学大学院新潟生命歯学研究科 硬組織機能治療学 .....	80
PO-19	根管・歯周組織の微細構造観察を目指した高解像度内視鏡の開発 吉居 慎二 他 九州歯科大学 齶蝕歯髓疾患制御学分野 .....	82
PO-21	歯内治療における術後疼痛の分析 —感染根管治療における術後疼痛の発生頻度に影響を与える因子の解析 永吉 雅人 他 九州歯科大学口腔機能科学専攻 口腔治療学講座齶蝕歯髓疾患制御学分野 .....	84
PO-23	試作S-PRGフィラー含有根管充填用シーラーの生体機能性について 韓 臨麟 他 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 .....	86

## 12:50~13:20 デンツプライ賞受賞者講演

座長：松島 潔 日本大学松戸歯学部 歯内療法学講座

### 『ケイ酸カルシウム系歯内療法用材料の生体機能性』

韓 臨麟

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 ..... 36

## 13:30~14:00 臨床セミナー 1

座長：松島 潔 日本大学松戸歯学部 歯内療法学講座

### 『非歯原性歯痛の診療ガイドラインとその臨床』

小見山 道

日本大学松戸歯学部 顎口腔機能治療学講座 ..... 32

## 14:10~15:00 基調講演

座長：栗原 英見 広島大学大学院医歯薬学総合研究科 歯周病態学分野研究室 教授

### 『研究倫理審査の現状と課題』

吉田 雅幸

東京医科歯科大学 生命倫理研究センター ..... 16

## 前半 15:00 ~ 16:00

TA-01	私の歯内療法 –感染根管処置への対応– 岩淵 直泰 他 岩手県金ヶ崎町 いわぶち歯科 .....	46
TA-02	根尖への到達性を意識した歯内療法と規格形成 小嶋 壽 東京都 小嶋歯科クリニック .....	47
TA-03	ハンドインストルメントを用いた根管口から根尖孔へのアプローチ法 上田 均 富山県開業 .....	48
TA-04	Endodontic Surgery & Adjunctsの治療症例 吉永 仁 大阪市開業 医療法人康仁会 吉永歯科クリニック .....	49
TA-05	Reciprocで根管形成, 超音波吸引洗浄法で洗浄, オブチュレーションガッタ+AH Plusで 根管充填 小林 千尋 東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 歯髄生物学分野 .....	50
TA-06	根尖の壊れたケースの歯内療法 天野 晃 JEA関東甲信越静支部会 東京都 天野歯科医院 .....	51
TA-07	Micro-Endo 2012 再根管治療をいかにして成功に導くか! 吉松 宏泰 吉松歯科医院 .....	52
TA-08	歯根端切除後の逆根管充填器(H. Kピンセット) 栗原 仁 秩父臨床デンタルクリニック .....	53

## 後半 16:00 ~ 17:00

TA-09	根尖孔破壊症例における根尖孔封鎖の三次元的コントロール 平井 順 神奈川県 平井歯科 .....	54
TA-10	確実なエンドで治療の永続性を高める –ULTRAFIL Guuta-percha Injection System– 吉川 宏一 京都市開業 .....	55
TA-11	エンドと咬合 –1本の歯の長期的保存を考えて– 金丸 順策 日本歯内療法学会関東甲信越静支部 小嶋会 .....	56
TA-12	迷路のような歯内療法 ~診査から根管充塞まで、本当に必要なこと~ 宇戸 幸長 東京都 うと歯科クリニック .....	57
TA-13	湾曲根管の根管拡大・根管形成に対するJHエンドシステムの有効性 小黒 一郎 他 新潟県 おぐる歯科医院 .....	58

TA-14	目からうろこの根管解剖－歯根の外形と根管の関係を臨床に生かすために－ 木ノ本 喜史 医療法人豊永会さのもと歯科(大阪府開業).....	59
TA-15	患者さんが治療に参加できるマイクロスコープの利点 西村 清 他 さいたま市開業 西村歯科クリニック.....	60
TA-16	若手歯科医師の臨床歯内療法－J.H.エンドシステムを用いて－ 山内 真人 他 東京都 代々木歯科勤務.....	61
TA-17	新世代Ni-TiファイルRECIPROC®による根管形成 五味 博之 千葉県 五味歯科医院.....	62

## 17：10～18：00 臨床セミナー 2

座長：松島 潔 日本大学松戸歯学部 歯内療法学講座

### 『根管充填材 ロエコシールの特徴について』

荒木 孝二

東京医科歯科大学 医歯学教育システム研究センター..... 33

18：10～20：00 懇親会

6F『大手町セミナールーム 2』

9：30～10：00 一般口演

座長：石井 信之 神奈川歯科大学 口腔治療学歯内療法学分野

- OR-4 エンドチップによる根管治療ーバリオス970の活用ー  
明石 俊和 他  
日本大学歯学部保存学教室 歯内療法学講座、日本大学歯学部総合歯学研究所 高度先端医療研究部門 .....41
- OR-5 開業医における非外科的根管治療の成功率。  
パート1 術前に根尖部レントゲン透過像が認められない場合  
今井 照雄 他  
フリーランス.....42
- OR-6 開業医における非外科的根管治療の成功率。  
パート2 術前に根尖部レントゲン透過像が認められる場合  
宮下 裕志 他  
医) EPSDC 宮下歯科.....43

10：00～12：00 シンポジウム 『歯内療法の未来を考える』

座長：赤峰 昭文 日本歯内療法学会会長・九州大学大学院

- S-1 歯内療法の卒前教育について  
須田 英明  
東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 歯髄生物学分野 教授 .....27
- S-2 研修医を中心とした卒後教育の展望ー歯内療法をどう習得するか？  
木ノ本 喜史  
大阪府開業 大阪大学歯学部 臨床教授 .....28
- S-3 これからの歯科診療報酬を考える～受動から能動へ～  
笹井 啓史  
日本大学松戸歯学部 保健医療政策学 教授 .....29

12：50～13：40 ポスター発表

6F 『日経カンファレンスルーム B・C』

- PO-02 超音波機器とマイクロスコープを用いた根管内破折ファイル除去の有用性  
北村 成孝 他  
愛知学院大学歯学部 歯内治療学講座 .....65
- PO-04 歯科保険制度から見た歯内療法臨床の現状  
田中 良幸  
兵庫県尼崎市 吉竹歯科医院 .....67
- PO-06 根尖部逆根管充填窩洞のスミヤ層に関する研究  
新井 恭子 他  
日本歯科大学新潟生命歯学部 歯科保存学第1講座 .....69
- PO-08 コーンビームCT撮影が有用であった上顎前歯部の歯内療法  
瀧本 晃陽 他  
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 摂食機能保存学講座歯髄生物学分野、  
グローバルCOEプログラム 歯と骨の分子疾患科学の国際教育研究拠点.....71

PO-10	流注膿瘍を伴う根尖病変の診断にコーンビームCTが有用であった根管治療の1症例 加藤 広之 他 東京歯科大学歯科保存学講座 .....	73
PO-12	模擬根管におけるレーザー洗浄効果のマイクロCTによる解析 松本 妃可 他 九州大学病院歯内治療科 .....	75
PO-14	マイクロフォーカスX線CT装置による上顎側切歯根管形態の観察と分析(第1報) 天野 亮子 他 日本歯科大学生命歯学部 歯科保存学講座 .....	77
PO-16	$\alpha$ -TCP/Te-CPセメントの覆髄剤への応用 —各種練和液による硬化時間、pH、圧縮強度への影響— 河野 哲 他 朝日大学歯学部口腔機能修復学講座 歯科保存学分野 .....	79
PO-18	Mineral trioxide aggregate (MTA) で根管のパーフォレーション部を封鎖した1症例 梶原 武弘 他 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 先進治療科学専攻顎顔面機能再建学講座 歯科保存学分野 .....	81
PO-20	色素浸透試験による、各種仮着セメントの基礎的研究 諸橋 利朗 他 日本大学松戸歯学部 歯内療法学講座 .....	83
PO-22	SEM-EDS, EDXによる象牙質、第二象牙質、セメント質および根尖周囲歯石の成分分析 大久保 厚司 他 日宇歯科(佐世保市) .....	85

**13:50~16:00 特別講演**

座長：五味 博之 千葉県柏市 五味歯科医院

『エンドの新しいコンセプト：エスティック・エンド』

清水 藤太

ロサンゼルス開業、UCLAクリニカル・インストラクター、  
元USCクリニカル・アシスタント・プロフェッサー .....

20

『Current situation of endodontics in the dental office and university in Germany』

Prof. Dr. med. dent. Benjamin BrisenoMarroquin DDS, MDS.

Johannes Gutenberg-University Mainz..... 22

**16:00~**

**表彰式・閉会式**