

日韓国際交流招待講演

Korea National Oral Health Surveys

5月17日（金）

A会場（大ホール）

11：00～12：00

Keun-Bae Song（President of Korea Academy of Oral Health）

座長：川口 陽子（東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科健康推進歯学分野）

受賞講演

5月16日（木）

A会場（大ホール）

9：00～10：00

日本口腔衛生学会論文奨励賞受賞講演

竹内 倫子（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野）

学術賞 LION AWARD 受賞講演

玉木 直文（徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部予防歯科学分野）

長田 恵美（鹿児島大学大学院医歯学総合研究科予防歯科学分野）

シンポジウム

シンポジウムⅠ：トレンドメーカーによるサイエンティフィック・エクスチェンジャー口腔から挑むBioResearch：Dental Scienceのときめき

5月16日（木）

A会場（大ホール）

10：00～11：00

座長：八重垣 健（日本歯科大学生命歯学部衛生学講座）

シンポジスト：天野 敦雄（大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室）

シンポジウムⅡ：今、歯科衛生士に求められる地域での連携

5月16日（木）

A会場（大ホール）

13：30～15：30

座長：尾崎 哲則（日本大学歯学部医療人間科学教室）

シンポジスト：合掌かおり（岐阜県歯科衛生士会）

高澤みどり（市原市保健福祉部保健センター）

唐澤 恵子（口腔ケアステーション歯みんぐ）

シンポジウムⅢ：口腔保健の指標とその評価・調査方法を考える

5月17日（金）

A会場（大ホール）

13：00～14：30

座長：鶴本 明久（鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室）

シンポジスト：深井 穂博（深井保健科学研究所）

佐々木 健（北海道保健福祉部健康安全局地域保健課）

安藤 雄一（国立保健医療科学院・生涯健康研究部）

シンポジウムⅣ：「歯科口腔保健法」の目標を達成するための「フッ化物応用モデル」の提案

5月17日（金）

A会場（大ホール）

16：00～17：30

座長：磯崎 篤則（朝日大学歯学部口腔感染医療学講座社会保健学分野）

シンポジスト：井下 英二（滋賀県甲賀保健所）

眞木 吉信（東京歯科大学社会歯科学研究室）

荒川 浩久（神奈川歯科大学大学院口腔衛生学講座）

ポストドクトリアルセミナー

口腔衛生学における疫学研究のエビデンスとその応用

5月17日（金）

B会場（国際会議場）

16：00～17：30

代表責任者：八重垣 健（日本歯科大学生命歯学部衛生学講座）

葎原 明弘（新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔生命福祉学講座口腔保健学分野）

発言者：葎原 明弘（新潟大学）

山本 龍生（神奈川歯科大学）

坂本 友紀（浜松市役所）

文元 基宝（文元歯科医院・関西ウエルビーイングクラブ）

指定発言：宮崎 秀夫（新潟大学）

自由集会

自由集会1：新しい齲蝕診断基準ICDASの導入について

5月15日(水)

A会場(大ホール)

17:30～19:30

座長：花田 信弘(鶴見大学)

神原 正樹(大阪歯科大学)

発言者：神原 正樹(大阪歯科大学)

飯島 洋一(長崎大学)

土居 貴士(大阪歯科大学)

杉山 精一(杉山歯科医院)

豊島 義博(第一生命日比谷診療所)

松久保 隆(東京歯科大学)

柘植 紳平(つげ歯科医院)

稲葉 大輔(岩手医科大学)

花田 信弘(鶴見大学)

自由集会2：禁煙推進委員会 歯科口腔保健のたばこ対策の推進を考える(I)

—歯科口腔疾患管理における禁煙指導・禁煙支援の卒前教育—

5月15日(水)

B会場(国際会議場)

17:00～19:00

代表責任者：埴岡 隆(福岡歯科大学)

発言者：青山 旬(栃木県立衛生福祉大学)

稲葉 大輔(岩手医科大学)

小川 祐司(新潟大学)

尾崎 哲則(日本大学)

小島 美樹(大阪大学)

川口 陽子(東京医科歯科大学)

小林 清吾(日本大学)

千葉 逸朗(北海道医療大学)

埴岡 隆(福岡歯科大学)

平田 幸夫(神奈川歯科大学)

花田 信弘(鶴見大学)

**自由集会3：新たな時代の乳歯う蝕のリスク評価と歯科保健プログラムの開発
—再考・乳歯う蝕予防—**

5月15日（水）

会議室2

17：00～19：00

代表責任者：八木 稔（新潟大学）

スピーカー：山本 未陶（福岡歯科大学）

川崎 浩二（長崎大学病院地域医療連携センター）

筒井 昭仁（福岡歯科大学）

自由集会4：酸蝕症とブラッシング

—食後30分間、ブラッシングを避けることの是非—

5月15日（水）

C会場（会議室1）

17：00～19：00

座長：眞木 吉信（東京歯科大学）

高橋 信博（東北大学）

演者：楠 雅博（兵庫県開業）

北迫 勇一（東京医科歯科大学）

桃井 保子（鶴見大学）

飯島 洋一（長崎大学）

自由集会5：歯科における健康を多角的視点から考える

5月17日（金）

C会場（会議室1）

16：00～17：30

代表世話人：山下 喜久（九州大学）

発表者：岩崎 正則（新潟大学）

長田 恵美（鹿児島大学）

コーディネーター：天野 敦雄（大阪大学）

伊藤 博夫（徳島大学）

齋藤 俊行（長崎大学）

竹下 玲（明海大学）

廣瀬 公治（奥羽大学）

前野 正夫（日本大学）

山下 喜久（九州大学）

自由集会6：機能性食品の機能評価方法

5月17日（金）

会議室2

16：00～17：30

座長：今井 奨（鶴見大学）

松久保 隆（東京歯科大学）

発言者：松久保 隆（東京歯科大学）

高橋 信博（東北大学）

今井 奨（鶴見大学）

稲葉 大輔（岩手医科大学）

飯島 洋一（長崎大学）

永田 英樹（大阪大学）

花田 信弘（鶴見大学）

一般口演

5月16日(木)

A会場(大ホール)

11:00～11:48

座長:小島美樹(大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室)

- O-1 歯科関連企業・団体の無煙状況についての環境調査
○北川 純, 中久木一乗
歯科喫煙問題研究会
- O-2 歯科領域の学会におけるタバコ問題への取り組み—2012年調査結果—
○斎藤俊夫, 北川 純, 中久木一乗
歯科喫煙問題研究会
- O-3 敷地内全面禁煙実施後の歯学部学生の喫煙状況と禁煙教育効果
○瀬川 洋^{1,2)}, 齋藤高弘^{1,2)}, 廣瀬公治¹⁾
¹⁾奥羽大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾奥羽大学禁煙支援推進委員会
- O-4 健康政策の観点からの「禁煙指導・禁煙支援」の歯学教育・歯科衛生学教育
○埴岡 隆¹⁾, 花田信弘²⁾, 青山 旬³⁾, 稲葉大輔⁴⁾, 小川祐司⁵⁾, 尾崎哲則⁶⁾, 小島美樹⁷⁾, 川口陽子⁸⁾, 平田幸夫⁹⁾
¹⁾福岡歯科大学口腔保健学講座, ²⁾鶴見大学歯学部探索歯学講座, ³⁾栃木県立衛生福祉大学校, ⁴⁾岩手医科大学歯学部口腔保健育成学講座口腔保健学分野, ⁵⁾新潟大学医歯学総合病院口腔保健科予防歯科, ⁶⁾日本大学歯学部医療人間科学教室, ⁷⁾大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室, ⁸⁾東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野, ⁹⁾神奈川歯科大学社会歯科学講座歯科医療社会学分野

B会場(国際会議場)

11:00～11:48

座長:向井美恵(昭和大学歯学部スペシャルニーズ口腔医学講座口腔衛生学部門)

- O-5 神奈川県川崎市における3歳児歯科健康診査結果の一考察 第3報
○桜井康一¹⁾, 佐藤哲郎¹⁾, 井田満夫²⁾, 向井美恵³⁾
¹⁾公益社団法人川崎市歯科医師会地域保健部, ²⁾公益社団法人川崎市歯科医師会, ³⁾昭和大学歯学部スペシャルニーズ口腔医学講座口腔衛生学部門
- O-6 中学生における口腔内状態と生活習慣の関連(第2報)
○高柳篤史¹⁾, 三上直一郎²⁾, 山岸 敦³⁾, 合場千佳子⁴⁾, 遠藤真美⁵⁾, 加藤一夫³⁾
¹⁾高柳歯科医院, ²⁾ミカミ歯科医院, ³⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, ⁴⁾日本歯科大学東京短期大学歯科衛生学科, ⁵⁾九州歯科大学学生体機能学講座摂食機能リハビリテーション学分野
- O-7 学校歯科保健活動の試み9～東京都港区内の公立小学校で学校歯科保健活動に求められていること～
○片倉 修, 華岡真幸, 長井博昭, 谷村秀樹, 立花智子, 齊藤 淳, 江里口裕康, 山口雅弘, 金 利鎬, 治田匡彦, 福澤洋一, 木村 充, 中曽根隆一
東京都港区芝歯科医師会
- O-8 口腔保健センターにおける要介護高齢者等への対応状況
—歯科医師会開設口腔保健センター調査結果より—
○恒石美登里¹⁾, 向井美恵²⁾, 角町正勝³⁾, 池山豊子⁴⁾, 佐藤 保⁵⁾, 石井拓男^{1,6)}
¹⁾日本歯科総合研究機構, ²⁾昭和大学歯学部スペシャルニーズ口腔医学講座口腔衛生学部門, ³⁾角町歯科医院, ⁴⁾愛知県歯科衛生士会, ⁵⁾医療法人佐藤たもつ歯科医院, ⁶⁾東京歯科大学社会歯科学研究室

C会場（会議室1）

11：00～11：48

座長：土居貴士（大阪歯科大学口腔衛生学講座）

- O-9 歯周病と冠動脈性心疾患との関連について
○植野正之，川口陽子
東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野
- O-10 地域在住女性高齢者における腎機能と歯周組織の炎症部位面積に関する横断調査
○岩崎正則¹⁾，葎原明弘²⁾，宮崎秀夫¹⁾
¹⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔健康科学講座予防歯科学分野，²⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔生命福祉学講座口腔保健学分野
- O-11 第一大臼歯咬合面の初期う蝕活動性に及ぼすチューイングガム摂取の影響
○土居貴士¹⁾，三宅達郎¹⁾，川崎弘二¹⁾，神 光一郎¹⁾，上根昌子¹⁾，村田省三¹⁾，長澤成明²⁾，伊津元博¹⁾，神原正樹¹⁾
¹⁾大阪歯科大学口腔衛生学講座，²⁾長澤歯科医院
- O-12 上顎中切歯唇側面と第一大臼歯咬合面に検出された初期う蝕の観察
○土居貴士，三宅達郎，川崎弘二，神 光一郎，上根昌子，村田省三，河村泰治，神原正樹
大阪歯科大学口腔衛生学講座

5月17日（金）

A会場（大ホール）

9：00～10：36

座長：岸 光男（岩手医科大学歯学部口腔医学講座予防歯科学分野）

- O-13 宇宙医学歯科領域における課題と今後の展望
○財津 崇¹⁾，大貫茉莉²⁾，竹原祥子²⁾，古川清香²⁾，植野正之²⁾，川口陽子²⁾
¹⁾宇宙航空研究開発機構宇宙医学生物学研究室，²⁾東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野
- O-14 口腔保健行動に関する心理尺度得点と口腔衛生状態との関連性
○五月女さき子¹⁾，梶原和美²⁾，於保孝彦³⁾
¹⁾鹿児島大学医学部・歯学部附属病院発達系歯科センター口腔保健科，²⁾鹿児島大学大学院医歯学総合研究科健康科学専攻社会・行動医学講座心身歯科学分野，³⁾鹿児島大学大学院医歯学総合研究科健康科学専攻発達教育学講座予防歯科学分野
- O-15 地域において展開された生活歯援プログラムの検討
○佐藤 徹¹⁻³⁾，土屋信人^{2,4)}，山田智子³⁾，八木 稔⁵⁾，小松崎 明⁶⁾，荒井節男^{2,3)}，清田義和⁷⁾，安藤雄一⁸⁾
¹⁾フェイス歯科医院，²⁾新潟県歯科医師会，³⁾新潟県歯科保健協会，⁴⁾燕歯科医師会，⁵⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔保健学分野，⁶⁾日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座，⁷⁾新潟県健康対策課，⁸⁾国立保健医療科学院生涯健康研究部
- 座長：五月女さき子（鹿児島大学医学部・歯学部附属病院発達系歯科センター口腔保健科）
- O-16 東日本大震災被災地における被災者の口腔健康状態に関するコホート調査
○松井美樹¹⁾，相澤文恵¹⁾，阿部晶子¹⁾，南 健太郎¹⁾，杉浦 剛¹⁾，鈴木るり子²⁾，坂田清美³⁾，岸 光男¹⁾
¹⁾岩手医科大学歯学部口腔医学講座予防歯科学分野，²⁾岩手看護短期大学看護学科，³⁾岩手医科大学医学部衛生学公衆衛生学講座

- O-17 ベトナム・ゲアン省ヴィンにおける防衛省歯科医療支援活動参加報告
 ○飛田知恵子¹⁾、園田央互²⁾、石井啓裕³⁾、新居直実¹⁾、西山佳秀¹⁾
¹⁾デンタルサポート株式会社総合研究所, ²⁾防衛省海上自衛隊, ³⁾医療法人石井会
- O-18 ネパール首都近郊農村地域住民の歯の喪失に関連する要因
 ○深井穂博^{1,2)}、白田千代子^{2,3)}、中村修一²⁾
¹⁾深井保健科学研究所, ²⁾ネパール歯科医療協力会, ³⁾東京医科歯科大学歯学部口腔保健学科

座長：八木 稔（新潟大学大学院医歯学総合研究科）

- O-19 水道水フロリデーション推進に対する川崎市歯科医師会会員の意識調査
 ○加藤尊巳¹⁾、佐藤哲郎¹⁾、井田満夫²⁾、田口千恵子³⁾、小林清吾⁴⁾
¹⁾公益社団法人川崎市歯科医師会地域保健部, ²⁾公益社団法人川崎市歯科医師会, ³⁾日本大学松戸歯学部
 公衆予防歯科学講座, ⁴⁾日本大学
- O-20 歯科専門家が考える水道水フロリデーションができない理由と、どうすればできるか
 ○筒井昭仁¹⁾、安藤雄一²⁾、田浦勝彦³⁾、田口千恵子⁴⁾、萩原吉則³⁾、八木 稔⁵⁾、山内皓央³⁾、境 脩³⁾
¹⁾福岡歯科大学口腔保健学講座, ²⁾国立保健医療科学院, ³⁾NPO日F会議, ⁴⁾日本大学松戸歯学部公衆予
 防歯科学, ⁵⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科

C会場（会議室1）

9：00～10：48

座長：吉田明弘（九州歯科大学保健医療フロンティア科学分野）

- O-21 健常者における唾液中サイトカイン分析
 ○福井 誠、三木かなめ、Rita Orihuela Campos、玉木直文、伊藤博夫
 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部予防歯学分野
- O-22 インフルエンザウイルスの感染・増殖を助ける日和見細菌の実態調査
 ○西川智子、福田 雄、今井 奨、野村義明、花田信弘
 鶴見大学歯学部
- O-23 口腔の健康に関する微生物学的エンドポイントの再考
 ○武内博朗¹⁾、村田貴俊¹⁾、角田衣理加¹⁾、野村義明¹⁾、泉福英信²⁾、花田信弘¹⁾
¹⁾鶴見大学歯学部, ²⁾国立感染症研究所細菌第一部
- O-24 象牙芽細胞様細胞株における亜鉛曝露による細胞ストレス応答
 ○軽部裕代^{1,2)}
¹⁾東京女子医科大学先端生命医科学研究所, ²⁾東京女子医科大学医学部衛生学公衆衛生学（一）教室
- O-25 プラークに対する亜硝酸塩の酸産生抑制作用とう蝕経験およびプラークの硝酸塩還元活性との関連性につ
 いて
 ○山本祐慈^{1,2)}、清水弘一³⁾、五十嵐公英^{2,4)}、高橋信博²⁾
¹⁾医療法人明誠会やまもと歯科津田歯科診療所, ²⁾東北大学大学院歯学研究科口腔生化学分野, ³⁾しみず
 小児歯科, ⁴⁾東松島鳴瀬町歯科診療所

座長：武内博朗（鶴見大学歯学部探索歯学講座）

- O-26 歯肉上皮細胞由来ポリアミンが *Porphyromonas gingivalis* の病原性に及ぼす影響
 ○久保庭雅恵¹⁾、Alghamdi Samar¹⁾、稲葉裕明²⁾、橋野恵衣¹⁾、天野敦雄¹⁾
¹⁾大阪大学大学院歯学研究科口腔分子免疫制御学講座予防歯科学教室, ²⁾大阪大学大学院歯学研究科口腔
 科学フロンティアセンター先端口腔生物学教室

- O-27 歯面初期定着菌と共培養時に発現する *Streptococcus mutans* タンパク質の解析
○吉田明弘, 安永 愛, 安細敏弘
九州歯科大学保健医療フロンティア科学分野
- O-28 日本の放射性降下物と日本人第三大臼歯と乳歯へのストロンチウム90の蓄積量の比較と相関性について
○井上一彦^{1,2)}, 村田貴俊¹⁾, 今井 奨¹⁾, 佐藤 勉³⁾, 武内博朗¹⁾, 野村義明¹⁾, 角田衣理加¹⁾, 山口一郎⁴⁾, 花田信弘¹⁾
¹⁾鶴見大学歯学部探索歯学講座, ²⁾東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科インプラント・口腔再生医学, ³⁾日本歯科大学東京短期大学, ⁴⁾国立保健医療科学院生活環境部
- O-29 小型印刷電極を用いた *P. gingivalis* 線毛II型株検出システムの臨床応用
○関根伸一¹⁾, 橋野恵衣²⁾, 久保庭雅恵¹⁾, 永田英樹¹⁾, 天野敦雄¹⁾
¹⁾大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室, ²⁾大阪大学歯学部附属病院「口の難病」プロジェクト

国際セッション

5月17日(金)

B会場(国際会議場)

9:00~10:12

座長: 内藤真理子(名古屋大学大学院医学系研究科)

- O-30 Knowledge on Oral Malodor of Myanmar Dental Students and Dentists
○Aung Ei Ei, Sayaka Furukawa, Masayuki Ueno, Yoko Kawaguchi
Department of Oral Health Promotion, Graduate School, Tokyo Medical and Dental University
- O-31 Dental Environment Stress and its Relationship with Social Anxiety among Malaysian Dental Students
○Rani Haslina^{1,2}, Sayaka Furukawa¹, Masayuki Ueno¹, Yoko Kawaguchi¹
¹Department of Oral Health Promotion, Tokyo Medical and Dental University, ²Department of Dental Public Health, Universiti Kebangsaan Malaysia
- O-32 Evaluation of English Websites on Dental Caries by using Consumer Assessment Tools
○Bliznyuk Anastasiya, Sayaka Furukawa, Masayuki Ueno, Yoko Kawaguchi
Department of Oral Health Promotion, Tokyo Medical and Dental University

座長: Baek-Il Kim (Department of Preventive Dentistry, College of Dentistry, YONSEI University, Republic of Korea)

- O-33 The Associations of Oral Health-related Quality of Life with Stress in Japanese Men and Women
○Mariko Naito, Yuka Sugimoto, Nana Fukuda, Shino Suma, Kenji Wakai
Department of Preventive Medicine, Nagoya University Graduate School of Medicine
- O-34 Associations between Red Fluorescence by QLF^D and Demineralization in Cariogenic Microcosm Biofilms
○Young Seok Kim¹, Daisuke Inaba¹, Eun-Song Lee², Ho-Keun Kwon¹, Baek-Il Kim¹
¹ Department of Preventive Dentistry, College of Dentistry, YONSEI University, Republic of Korea,
² Department of Preventive Dentistry, Iwate Medical University School of Dentistry
- O-35 Real Time xCELLigence Analysis of Antioxidant Agents on Human Gingival Fibroblast Cells Viability
○Rita Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki, Sapta A. Mulyatno, Hiroo Ito
Department of Preventive Dentistry, Institute of Health Biosciences, Graduate School, The University of Tokushima

ポスター

5月16日(木)

ポスター会場(中ホール)

11:00~16:30

- P-1 学校歯科保健の教育のためのWeb教材の開発
○石塚洋一¹⁾, 杉原直樹¹⁾, 佐藤涼一¹⁾, 今井光枝¹⁾, 吉野浩一¹⁾, 鏡 宜昭¹⁾, 松久保 隆¹⁾, 中野田紳一²⁾
¹⁾東京歯科大学衛生学講座, ²⁾株式会社インサイドフィールド
- P-2 フッ化物洗口実施地区と非実施地区における幼児の口腔環境の比較について
○広瀬弥奈¹⁾, 村田幸枝¹⁾, 福田敦史¹⁾, 八幡祥子¹⁾, 松本大輔¹⁾, 藏口 潤¹⁾, 齊藤正人¹⁾, 水谷博幸²⁾
¹⁾北海道医療大学歯学部口腔構造・機能発育学系小児歯科学分野, ²⁾北海道医療大学歯学部口腔構造・機能発育学系保健衛生学分野
- P-3 児童にフッ化物無配合歯磨剤を使用させる保護者の歯科保健行動特性
○大田順子¹⁾, 山本龍生¹⁾, 安藤雄一²⁾, 相田 潤³⁾, 小林さつき¹⁾, 平田幸夫¹⁾, 新井誠四郎⁴⁾
¹⁾神奈川歯科大学社会歯科学講座歯科医療社会学分野, ²⁾国立保健医療科学院生涯健康研究部・地域保健システム研究分野, ³⁾東北大学大学院歯学研究科国際歯科保健学分野, ⁴⁾8020推進財団
- P-4 日本における集団応用でのフッ化物洗口に関する実態調査(2012)―第1報 施設実施率・人数実施率―
○木本一成^{1,2)}, 大橋たみえ^{1,3)}, 田浦勝彦¹⁾, 荒川浩久^{1,2)}, 磯崎篤則^{1,3)}, 宮崎秀夫^{4,5)}, 新井誠四郎⁶⁾, 境 脩¹⁾
¹⁾NPO法人日本むし歯予防フッ素推進会議(NPOHF会議), ²⁾神奈川歯科大学健康科学講座口腔保健学分野, ³⁾朝日大学歯学部口腔感染医療学講座社会口腔保健学分野, ⁴⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科予防歯科学分野, ⁵⁾WHO口腔保健協力センター, ⁶⁾公益財団法人8020推進財団
- P-5 日本における集団応用でのフッ化物洗口に関する実態調査(2012)―第2報 施設別での各実施率の推移―
○木本一成^{1,2)}, 石津恵津子^{1,3)}, 田浦勝彦¹⁾, 荒川浩久^{1,2)}, 磯崎篤則^{1,3)}, 宮崎秀夫^{4,5)}, 新井誠四郎⁶⁾, 境 脩¹⁾
¹⁾NPO法人日本むし歯予防フッ素推進会議(NPOHF会議), ²⁾神奈川歯科大学健康科学講座口腔保健学分野, ³⁾朝日大学歯学部口腔感染医療学講座社会口腔保健学分野, ⁴⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科予防歯科学分野, ⁵⁾WHO口腔保健協力センター, ⁶⁾公益財団法人8020推進財団
- P-6 小児のヘルスプロモーションのための3年間のコホート研究―2年間の問題解決型健康教育効果―
○田中とも子, 八重垣 健
日本歯科大学生命歯学部衛生学講座
- P-7 小学1年時のう蝕リスク要因を用いたスクリーニング精度について
○結城昌子¹⁾, 五十嵐 栄²⁾, 中川正晴²⁾, 廣瀬公治¹⁾
¹⁾奥羽大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾山形県米沢市歯科医師会
- P-8 中学生の生活習慣や日常行動における歯磨きに対する意識について
○島津 篤¹⁾, 長田莉佳²⁾, 野宗万喜¹⁾, 笹原妃佐子³⁾, 内藤朱実¹⁾, 杉山 勝¹⁾
¹⁾広島大学大学院医歯薬保健学研究院公衆口腔保健学, ²⁾広島大学歯学部口腔保健学科, ³⁾広島大学大学院医歯薬保健学研究院口腔生物工学
- P-9 小学生の食品受容応答に関連する要因について―市川市すこやか口腔健診の結果から―
○浮谷得子^{1,2)}, 石塚洋一¹⁾, 佐藤涼一¹⁾, 今井光枝¹⁾, 櫻井美和¹⁾, 杉原直樹¹⁾, 茂木悦子³⁾, 松久保 隆¹⁾
¹⁾東京歯科大学衛生学講座, ²⁾市川市歯科医師会, ³⁾東京歯科大学歯科矯正学講座

- P-10 中学生における口腔の負傷
○野々山順也¹⁾, 森田一三¹⁾, 中垣晴男¹⁾, 柘植紳平²⁾
¹⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾日本学校歯科医会
- P-11 全日制および定時制高校におけるう蝕有病状況の比較
○竹内 晋¹⁾, 星岡賢範²⁾, 大持 充²⁾, 吉岡慎太郎²⁾, 榎本雄次²⁾, 島寄由佳²⁾, 鶴本明久¹⁾
¹⁾鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室, ²⁾市民活動団体SORA
- P-12 小学校児童に対する食育「噛ミング30 学習」の効果について
○土井登紀子¹⁾, 日野出大輔^{1,2)}, 中江弘美¹⁾, 玉谷香奈子²⁾, 松山美和^{2,3)}, 吉岡昌美^{2,4)}
¹⁾徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部口腔保健衛生学分野, ²⁾徳島大学病院歯科衛生室, ³⁾徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部口腔機能福祉学分野, ⁴⁾徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部口腔保健福祉学分野
- P-13 過去15年にわたる3歳児う蝕罹患状態に対する社会経済的要因の影響の変化
○上根昌子¹⁾, 三宅達郎¹⁾, 金平裕久美²⁾, 西島典幸¹⁾, 小林正憲¹⁾, 生内信男¹⁾, 川崎弘二¹⁾, 土居貴士¹⁾, 神 光一郎¹⁾, 神原正樹¹⁾
¹⁾大阪歯科大学口腔衛生学講座, ²⁾大阪歯科大学口腔インプラント科
- P-14 ビデオ画像解析による正常乳児における吸啜運動の観察
○高木伸子¹⁾, 定岡 直²⁾, 牧 茂²⁾
¹⁾たかぎ歯科, ²⁾松本歯科大学口腔衛生学講座
- P-15 3～5歳の間に発生した乳歯のう蝕関連要因の縦断研究
○山本未陶¹⁾, 筒井昭仁¹⁾, 中村譲治²⁾, 松岡奈保子²⁾, 埴岡 隆¹⁾
¹⁾福岡歯科大学口腔保健学講座, ²⁾NPO法人ウェルビーイング
- P-16 多職種協働チームによる摂食機能発達支援事業の地域展開
○北原 稔^{1,2)}, 飯澤智子¹⁾, 弘中祥司²⁾
¹⁾神奈川県厚木保健福祉事務所, ²⁾昭和大学
- P-17 保健センター職員間における離乳支援の情報共有化の状況
○岩田幸子, 大橋たみえ, 石津恵津子, 廣瀬晃子, 横井憲二, 馬淵直樹, 福井正人, 徳竹宏保, 横井宏一朗, 佐伯太朗, 磯崎篤則
朝日大学歯学部口腔感染医療学講座社会口腔保健学分野
- P-18 1歳6か月児歯科健康診査での齲蝕罹患型O2型割合の都市間の違いについて
○小野幸絵¹⁾, 小松崎 明²⁾
¹⁾日本歯科大学新潟病院総合診療科, ²⁾日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座
- P-19 ニコチンは単球におけるカスパーゼ-1の発現を増強する
○廣瀬公治¹⁾, 竹下 玲²⁾, 大橋明石¹⁾, 沼田 匠³⁾, 安井利一²⁾
¹⁾奥羽大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾明海大学歯学部社会健康科学講座口腔衛生学分野, ³⁾福島県保健福祉部健康増進課
- P-20 ニコチンが破骨細胞の有機質分解酵素発現と吸収窩形成に及ぼす影響
○田中秀樹¹⁾, 田邊奈津子^{2,3)}, 川戸貴行^{1,3)}, 北見 聡¹⁾, 鳥越博貴¹⁾, 梶 純也¹⁾, 小口久雄¹⁾, 前野正夫^{1,3)}
¹⁾日本大学歯学部衛生学講座, ²⁾日本大学歯学部生化学講座, ³⁾日本大学歯学部総合歯学研究所機能形態部門
- P-21 口臭物質による破骨細胞分化誘導はPKC経路を介する
○今井敏夫, 伊井久貴, 八重垣 健
日本歯科大学生命歯学部衛生学講座

- P-22 岡山大学病院口臭外来における6年間の患者実態調査
○貞森なみ子, 竹内倫子, 江國大輔, 森田 学
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野
- P-23 患者の主観的口臭評価とVSC値との関連
○浦岡有里¹⁾, 佐藤茉莉恵¹⁾, 大貫茉莉¹⁾, Rani Haslina¹⁾, Aung Ei Ei¹⁾, Bliznyuk Anastasiya¹⁾,
財津 崇²⁾, 竹原祥子¹⁾, 古川清香¹⁾, 植野正之¹⁾, 川口陽子¹⁾
¹⁾東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野, ²⁾宇宙航空研究開発機構宇宙医学生物学研究室
- P-24 ラット実験的歯周炎に対するクマザサエキス抽出液の効果について
○高橋大郎, 栗田啓子, 沖野雄一郎, 稲垣友理奈, 高橋睦美, 本郷博久, 兼平 孝, 本多丘人
北海道大学大学院歯学研究科口腔健康科学講座予防歯科学教室
- P-25 エナメル質の初期脱灰と再石灰化におけるS-PRGフィラーの影響
○川崎弘二, 土居貴士, 神 光一郎, 福嶋克明, 上村参生, 奥村 信, 高島隆太郎, 神原正樹
大阪歯科大学口腔衛生学講座
- P-26 網羅的塩基配列決定によるう蝕象牙質病変の細菌構成の特徴
○小幡純子^{1,2)}, 竹下 徹¹⁾, 柴田幸江¹⁾, 山下喜久¹⁾
¹⁾九州大学大学院歯学研究院口腔保健推進学講座口腔予防医学分野, ²⁾九州大学大学院歯学研究院口腔機能修復学講座歯科保存学研究分野
- P-27 低分子ポリフェノールの口腔内細菌に対する抑制効果の検討
○八上公利¹⁾, 定岡 直²⁾, 笠原 香²⁾, 中根 卓³⁾, 小口久雄²⁾, 川原一郎²⁾, 牧 茂²⁾
¹⁾松本歯科大学歯学部社会歯科学講座, ²⁾松本歯科大学歯学部口腔衛生学講座, ³⁾松本歯科大学校友会
- P-28 ブラッシングによる酸蝕象牙質の磨耗に及ぼす要因の検討と磨耗量の定量的評価
○田村清美^{1,2)}, 加藤一夫¹⁾, 曾我雄也¹⁾, 嶋崎義浩¹⁾
¹⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾名古屋市歯科医師会附属歯科衛生士専門学校
- P-29 脱灰前および脱灰時のフッ化物の存在と脱灰時の象牙質の硬度
○犬飼順子, 尾上文菜, 向井正視
愛知学院大学短期大学部歯科衛生学科
- P-30 イエテポリ法に適するフッ化物歯磨剤の検討～増粘剤による分散性および保型性への影響～
○松村麻由¹⁾, 遠藤美枝子¹⁾, 重村侑哉¹⁾, 門坂清加¹⁾, 尾花典隆¹⁾, 佐々木好幸²⁾
¹⁾株式会社ビーブランド・メディコーデンタル, ²⁾東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科口腔機能再構築学講座う蝕制御学分野
- P-31 海藻アラメの抽出物が骨芽細胞の石灰化物形成能に及ぼす影響
○川戸貴行^{1,2)}, 田中秀樹¹⁾, 村川拓士³⁾, 中杉 徹³⁾, 渋谷耕司⁴⁾, 唐鎌史行¹⁾, 飯田隆文¹⁾, 前野正夫^{1,2)}
¹⁾日本大学歯学部衛生学講座, ²⁾日本大学歯学部総合歯学研究所機能形態部門, ³⁾稲畑香料株式会社応用研究部, ⁴⁾OHS研究所
- P-32 正常歯肉上皮細胞とCa9-22の硫化水素に対するアポトーシス感受性の差, およびアポトーシス抑制に働くPHLDA1
○村田貴俊¹⁾, 花田信弘²⁾
¹⁾鶴見大学歯学部教育探索歯学寄附講座, ²⁾鶴見大学歯学部探索歯学講座
- P-33 歯根膜線維芽細胞におけるCXCL12産生およびその機能の検討—再生医療に対する安全性評価の基礎研究—
○八城祐一¹⁾, 野村義明²⁾, 新井千博¹⁾, 石川美佐緒¹⁾, 村田貴俊²⁾, 山口貴央³⁾, 花田信弘²⁾, 中村芳樹¹⁾
¹⁾鶴見大学歯学部歯科矯正学講座, ²⁾鶴見大学歯学部探索歯学講座, ³⁾鶴見大学歯学部歯科保存学第一講座

- P-34 ストレス関連物質による歯周組織細胞増殖因子への影響
 ○定岡 直¹⁾, 八上公利^{2,3)}, 笠原 香¹⁾, 川原一郎^{2,4)}, 中根 卓¹⁾, 小口久雄¹⁾, 牧 茂^{2,3)}
¹⁾松本歯科大学口腔衛生学講座, ²⁾松本歯科大学社会歯科学講座, ³⁾松本歯科大学大学院口腔健康政策学,
⁴⁾松本歯科大学大学院臨床病態学
- P-35 アンジオテンシンII はMAPK シグナル伝達経路を介して骨芽細胞のMMP-3とMMP-13の産生を促進する
 ○中井久美子¹⁾, 川戸貴行^{1,2)}, 柏木 勝¹⁾, 原田修成¹⁾, 岡 仁¹⁾, 富樫久美³⁾, 前野正夫^{1,2)}
¹⁾日本大学歯学部衛生学講座, ²⁾日本大学歯学部総合歯学研究所機能形態部門, ³⁾富樫歯科医院
- P-36 アポリポ蛋白E欠損と咬合異常によるラット海馬および認知障害への影響
 ○江國大輔, 遠藤康正, 友藤孝明, 東 哲司, 入江浩一郎, 粕山健太, 米田俊樹, 森田 学
 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野
- P-37 Na, K-ATPase 活性およびリン酸化反応中間体量に対するベリリウムの作用
 ○沖野雄一郎, 兼平 孝, 本郷博久, 高橋大郎, 稲垣友理奈, 高橋陸美, 本多丘人
 北海道大学大学院歯学研究科口腔健康科学講座予防歯科学教室
- P-38 活性酸素種のKB細胞に対する細胞毒性の検討
 ○岡田彩子¹⁾, 今井 奨²⁾, 菊地朋宏²⁾, 花田信弘²⁾
¹⁾鶴見大学歯学部臨床探索歯学寄附講座, ²⁾鶴見大学歯学部探索歯学講座
- P-39 成体幹細胞の肝臓分化における硫化水素の影響
 ○岡田実緒, Nikolay Ishkitiev, 八重垣 健, 今井敏夫
 日本歯科大学生命歯学部衛生学講座
- P-40 歯の欠損の治療放置は高血圧管理に影響を与えるか？
 ○小島美樹¹⁾, 天野敦雄¹⁾, 倉田 秀²⁾
¹⁾大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室, ²⁾三井住友銀行大阪健康サポートセンター大阪歯科診療所
- P-41 職域成人における歯周ポケット形成に影響する要因について
 ○関根千佳, 藤井由希, 笠松由起, 福田真紀
 公益財団法人ライオン歯科衛生研究所
- P-42 成人のう蝕有病状況と職場での飲食習慣および生活習慣の関連について
 ○福田真紀, 藤井由希, 関根千佳, 笠松由起
 公益財団法人ライオン歯科衛生研究所
- P-43 女性看護師における歯科疾患による仕事への影響
 ○齋藤伸枝¹⁾, 森川純子²⁾, 武藤孝司¹⁾
¹⁾獨協医科大学医学部公衆衛生学講座, ²⁾獨協医科大学病院看護部
- P-44 職域成人における歯周ポケットの形成と改善に影響する健康行動および口腔状態に関するコホート解析
 ○森田十誉子^{1,2)}, 山崎洋治¹⁾, 藤春知佳¹⁾, 石井孝典¹⁾, 佐々木好幸³⁾, 川戸貴行²⁾, 本橋正史²⁾,
 前野正夫²⁾
¹⁾(公財)ライオン歯科衛生研究所, ²⁾日本大学歯学部衛生学講座, ³⁾東京医科歯科大学歯学部
- P-45 職域での歯科健康管理システム構築の取り組みとその効果 10年間のデータ蓄積に基づく検討
 ○倉田 秀
 三井住友銀行大阪健康サポートセンター歯科診療所
- P-46 日本と東アジアの大学生の咀嚼力の比較
 ○木林美由紀
 静岡県立大学短期大学部
- P-47 歯周病と脳卒中の関連: 測定指標の差異を考慮したメタアナリシス
 ○松山祐輔, 相田 潤, 竹内研時, 伊藤 奏, 中安美枝子, 小山史穂子, 長谷見広, 成田展章, 坪谷 透,
 小坂 健
 東北大学大学院歯学研究科口腔保健発育学講座国際歯科保健学分野

- P-48 出生年、性別にみたDMF 歯数の推移—歯科疾患実態調査10回のデータから—
○上根昌子, 川崎弘二, 土居貴士, 神 光一郎, 木谷憲輔, 田中秀直, 三宅達郎, 神原正樹
大阪歯科大学口腔衛生学講座
- P-49 歯周病スクリーニングに関する地域システムの構築と測定試薬の精度検定
○西辻直之¹⁾, 木庭健次¹⁾, 古藤真実¹⁾, 矢吹義秀¹⁾, 福澤洋一¹⁾, 中曽根隆一¹⁾, 佐藤 勉²⁾,
角田衣理加³⁾, 野村義明³⁾, 花田信弘³⁾
¹⁾公益社団法人東京都港区芝歯科医師会, ²⁾日本歯科大学, ³⁾鶴見大学歯学部
- P-50 歯科保健調査における会場検診協力者と非協力者の歯科保健習慣の比較
○森谷俊樹
岩手県盛岡広域振興局保健福祉環境部 (県央保健所)医療介護課
- P-51 千葉県成人歯科保健の実態
○吉森和宏
君津健康福祉センター (保健所)
- P-52 歯周疾患検診の受診率の経年変化について
○榊原康人¹⁾, 柏木雅宣²⁾, 森田一三³⁾, 加藤一夫³⁾
¹⁾名古屋市健康福祉局健康部健康増進課, ²⁾名古屋市中村保健所, ³⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座
- P-53 首尾一貫感覚が口腔に関連する生活の質に及ぼす影響
○中村文彦¹⁾, 野々山順也¹⁾, 小林松美²⁾, 安達啓子¹⁾, 森田一三¹⁾, 中垣晴男¹⁾
¹⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾愛知県海部郡飛島村民生部保健福祉課
- P-54 運動習慣と全身・口腔の健康状態との関連性
○西山 毅¹⁾, 五月女さき子¹⁾, 佐藤節子¹⁾, 都丸 誠²⁾, 長田恵美²⁾, 山口泰平²⁾, 於保孝彦²⁾
¹⁾鹿児島大学医学部・歯学部附属病院発達系歯科センター口腔保健科, ²⁾鹿児島大学大学院医歯学総合研究科発達系発達成育学講座予防歯科学分野
- P-55 成人の咬合支持数のパーセントイル曲線
○吉野浩一, 松久保 隆
東京歯科大学衛生学講座
- P-56 歯周治療のメンテナンス期における歯周病の進行とコーヒー摂取頻度との関連
○東 哲司, 友藤孝明, 江國大輔, 入江浩一郎, 遠藤康正, 柏山健太, 水谷慎介, 町田達哉, 森田 学
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学講座
- P-57 酸蝕好発部位に該当しない下顎前歯舌側からの進行を呈した酸蝕 Tooth Wear の症例
○村上多恵子¹⁾, 村上景子²⁾, 安達啓子¹⁾, 成田直樹¹⁾, 加藤一夫¹⁾
¹⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾愛知学院大学歯学部保存修復学講座
- P-58 歯科人間ドック外来受診者の血液生化学検査値と口腔内状況について
○田口千恵子¹⁾, 有川量崇¹⁾, 内山敏一²⁾, 深津 晶³⁾, 市村真奈³⁾, 後藤田宏也¹⁾, 福本雅彦³⁾, 那須郁夫¹⁾
¹⁾日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, ²⁾日本大学松戸歯学部再生歯科治療学講座, ³⁾日本大学松戸歯学部歯科臨床検査医学講座
- P-59 糖尿病と口腔の健康との関連—平成23年度秋田県歯科疾患実態調査の結果から—
○佐藤茉莉恵¹⁾, 浦岡有里¹⁾, 古川清香¹⁾, 植野正之¹⁾, 松野 才²⁾, 藤原元幸²⁾, 畠山桂郎²⁾, 大島克郎³⁾,
川口陽子¹⁾
¹⁾東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野, ²⁾秋田県歯科医師会, ³⁾秋田県健康福祉部健康推進課
- P-60 2型糖尿病患者のアディポネクチン遺伝子多型と歯周病との関連性について
○堀 沙耶香, 小川祐司, 皆川久美子, 佐藤美寿々, 宮崎秀夫
新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔健康科学講座予防歯科学分野

5月17日(金)

ポスター会場(中ホール)

11:00~15:30

- P-61 50歳以上成人の口腔内の悩み事と口腔衛生行動に関する調査
○押野一志, 山岸 敦, 高柳篤史
花王株式会社ヒューマンヘルスケア研究センターパーソナルヘルスケア研究所
- P-62 健康づくり実践高齢者の口腔に影響を及ぼすライフスタイルおよび全身状態に関する要因分析
○神 光一郎¹⁾, 土居貴士¹⁾, 川崎弘二¹⁾, 畑山英明²⁾, 白石雅照¹⁾, 西田侑平¹⁾, 大橋晶子¹⁾, 上根昌子¹⁾, 神原正樹¹⁾
¹⁾大阪歯科大学口腔衛生学講座, ²⁾大阪府健康医療部保健医療室健康づくり課
- P-63 在宅健康長寿高齢者における口腔衛生状態と口腔状況との関連性について
○森野智子
静岡県立大学短期大学部歯科衛生学科
- P-64 農村地域における高齢者の口腔環境および口腔機能およびソーシャルキャピタル関連項目に関する調査
○本橋 純¹⁾, 古川清香²⁾, 河村康紀³⁾, 三宅 諒³⁾, 竹内 晋¹⁾, 鶴本明久¹⁾
¹⁾鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室, ²⁾東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野, ³⁾日本ゼトック株式会社
- P-65 高齢者における歯肉退縮の有病と関連する要因
○杉原直樹¹⁾, 眞木吉信²⁾, 松久保 隆¹⁾
¹⁾東京歯科大学衛生学講座, ²⁾東京歯科大学社会歯科学研究室
- P-66 歯科保健と高齢者の健康統制観および健康状態との関連性に関する研究
○上田茂樹
倉敷市保健所
- P-67 多床室型および個室型特別養護老人ホーム入所者の口腔内状況の比較
○外山敦史^{1,2)}, 外山康臣^{1,2)}, 森田一三²⁾, 加藤一夫²⁾
¹⁾外山歯科医院, ²⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座
- P-68 要介護施設入居者における低体重と味覚感度との関係
○淵田慎也¹⁾, 山本龍生¹⁾, 瀧口 徹^{1,2)}, 平田幸夫¹⁾
¹⁾神奈川歯科大学社会歯科学講座歯科医療社会学分野, ²⁾新潟医療福祉大学医療経営管理学部医療情報管理学科
- P-69 入院患者の口腔乾燥状態の評価とこれに関連する因子の解析
○吉岡昌美^{1,2)}, 玉谷香奈子²⁾, 十川悠香^{2,3)}, 横山正明⁴⁾, 日野出大輔^{1,2)}
¹⁾徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部口腔保健学講座, ²⁾徳島大学病院歯科衛生室, ³⁾徳島大学病院診療支援部, ⁴⁾医療法人スマイル会よしだ歯科
- P-70 頭頸部がん放射線化学療法における, 多職種粘膜評価法の試み
○小西哲仁¹⁾, 萩原朋果²⁾, 北見紀明²⁾, 古林園子²⁾, 岡田教子³⁾, 小松 薫³⁾, 中盛祐子³⁾, 田中まり³⁾, 全田貞幹⁴⁾
¹⁾国立がん研究センター東病院循環器科・歯科・小児科, ²⁾国立がん研究センター東病院薬剤部, ³⁾国立がん研究センター東病院看護部, ⁴⁾国立がん研究センター東病院照射技術開発室
- P-71 介護施設における口腔ケアプログラムの実施とその評価 第二報
○小宮山ひろみ¹⁾, 大橋稲子²⁾, 田代悦章²⁾
¹⁾静岡歯科衛生士専門学校, ²⁾たしろ歯科医院

- P-72 東北大学病院における口腔ケアの現状と症例
○吉田英子¹⁾, 玉原 亨¹⁾, 細川亮一¹⁾, 丹田奈緒子²⁾, 伊藤恵美³⁾, 佐藤由美子²⁾, 小関健由¹⁾
¹⁾東北大学大学院歯学研究科口腔保健発育学講座予防歯科学分野, ²⁾東北大学病院予防歯科, ³⁾東北大学大学院歯学研究科歯学イノベーションリエゾンセンター地域歯科保健推進室
- P-73 口腔ケアによる肺炎の抑制効果:メタアナリシスによる検討
○長谷晃広, 相田 潤, 竹内研時, 伊藤 奏, 中安美枝子, 小山史穂子, 成田展章, 坪谷 透, 小坂 健
東北大学大学院歯学研究科口腔保健発育学講座国際歯科保健学分野
- P-74 歯科衛生士と看護師の協働の推進に関する質問紙調査
○吉田志麻¹⁾, 玉原 亨¹⁾, 細川亮一¹⁾, 丹田奈緒子²⁾, 吉田英子¹⁾, 伊藤恵美³⁾, 小関健由¹⁾
¹⁾東北大学大学院歯学研究科口腔保健発育学講座予防歯科学分野, ²⁾東北大学病院歯科部門予防歯科, ³⁾東北大学大学院歯学研究科歯科イノベーションリエゾンセンター地域連携室
- P-75 放射線療法を受ける頭頸部癌患者に対する口腔管理の方法と口腔粘膜炎予防効果
○川下由美子¹⁾, 福田英輝²⁾, 齋藤俊行¹⁾
¹⁾長崎大学大学院医歯薬学総合研究科口腔保健学, ²⁾長崎大学病院予防歯科
- P-76 虚弱高齢者における摂食・嚥下機能の低下と健康関連QOLとの関連性
○三浦宏子¹⁾, 森崎直子¹⁾, 薄井由枝¹⁾, 原 修一²⁾, 角 保徳³⁾, 小坂 健⁴⁾
¹⁾国立保健医療科学院・地域医療システム研究分野, ²⁾九州保健福祉大学・保健科学部, ³⁾国立長寿医療センター・歯科口腔先進医療開発センター, ⁴⁾東北大学大学院歯学研究科
- P-77 病院外来患者の口腔乾燥に関する質問調査および検査
○岸本悦央¹⁾, 柿木保明²⁾
¹⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野, ²⁾九州歯科大学摂食機能リハビリテーション学分野
- P-78 周術期における人工呼吸器関連肺炎の発症に関する因子について
○大岡貴史^{1,2)}, 弘中祥司^{1,2)}, 向井美恵^{1,2)},
¹⁾昭和大学歯学部スペシャルニーズ口腔医学講座口腔衛生学部門, ²⁾昭和大学口腔ケアセンター
- P-79 歯科専門職と他職種との協働による脳血管障害患者への口腔ケアの効果
○中江弘美¹⁾, 日野出大輔¹⁾, 平島美穂¹⁾, 吉岡昌美²⁾
¹⁾徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部口腔保健衛生学分野, ²⁾徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部口腔保健福祉学分野
- P-80 九州大学病院における周術期口腔内管理の取り組み
○稲井裕子, 樋口勝規
九州大学病院口腔総合診療科
- P-81 *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*が分泌する細胞致死毒素CDTの生成機序の解明
○鶴田圭伊子
広島大学大学院医歯薬保健学研究院口腔発達機能学
- P-82 *Porphyromonas gingivalis* MDHの混合バイオフィルム形成に及ぼす阻害効果
○前田和彦, 永田英樹, 小島美樹, 天野敦雄
大阪大学

- P-83 *Porphyromonas gingivalis*線毛による単球様M1細胞のアポトーシスの阻害作用に関するtyrosine kinaseの役割
 ○竹下 玲¹⁾, 廣瀬公治²⁾, 高野案紀子³⁾, 岡本和彦⁴⁾, 松本 勝⁵⁾, 深井智子¹⁾, 柴田えり子¹⁾, 上田知恵¹⁾, 仲筋宣子¹⁾, 下島孝裕³⁾, 大川周治⁴⁾, 安井利一¹⁾
¹⁾明海大学歯学部社会健康科学講座口腔衛生学分野, ²⁾奥羽大学歯学部口腔衛生学講座, ³⁾明海大学歯学部機能保存回復学講座オーラルリハビリテーション学分野, ⁴⁾明海大学歯学部機能保存回復学講座歯科補綴学分野, ⁵⁾明海大学歯学部社会健康科学講座スポーツ歯学分野
- P-84 *Porphyromonas gingivalis*感染がヒト口腔癌細胞の浸潤能に及ぼす影響
 ○稲葉裕明¹⁾, 久保庭雅恵²⁾, 天野敦雄^{1,2)}
¹⁾大阪大学大学院歯学研究科口腔科学フロンティアセンター, ²⁾大阪大学大学院歯学研究科予防歯科
- P-85 Intermedilysin のコレステロール認識機構の解析
 ○山口泰平, 於保孝彦
 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科予防歯科学分野
- P-86 う蝕未経験者とう蝕多発者のプラークにおける *Gemella*属菌種構成の違い
 ○李 丹, 柴田幸江, 竹下 徹, 山下喜久
 九州大学大学院歯学研究院口腔保健推進学講座口腔予防医学分野
- P-87 *Streptococcus mutans* はヒト動脈内皮細胞に炎症反応を誘導する
 ○長田恵美, Andreia de Toledo, 於保孝彦
 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科発生発達成育学講座予防歯科学分野
- P-88 社会的ひきこもり患者の歯科治療—社会参加状況に応じた診療体制の構築—
 ○小松崎 明¹⁾, 中川 綾²⁾, 小野幸絵³⁾, 新井恭子⁴⁾, 白野美和³⁾, 秋山麻美⁵⁾, 田中 彰²⁾, 江面 晃³⁾, 藤井一維⁵⁾, 黒川裕臣^{3,6)}, 岡田 匠⁷⁾, 野村 隆⁷⁾
¹⁾日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座, ²⁾日本歯科大学新潟病院口腔外科, ³⁾日本歯科大学新潟病院総合診療科, ⁴⁾日本歯科大学新潟生命歯学部保存学第1講座, ⁵⁾日本歯科大学新潟病院歯科麻酔・全身管理科, ⁶⁾日本歯科大学新潟病院在宅歯科往診ケアチーム, ⁷⁾新潟市歯科医師会
- P-89 成人の歯科的予防処置に必要な歯科衛生士の推計—第2報—
 ○田口可奈子^{1,2)}, 野上有紀子¹⁾, 八木 稔³⁾
¹⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔生命福祉学専攻, ²⁾公益財団法人ライオン歯科衛生研究所, ³⁾新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔生命福祉学講座
- P-90 岐阜市における口腔保健条例施行ならびに支援センター設置について
 ○野村隆之^{1,2)}, 岩田幸子²⁾, 田中文子¹⁾, 岡田弘子¹⁾, 松川美代子¹⁾, 大橋たみえ²⁾, 石津恵津子²⁾, 廣瀬晃子²⁾, 小澤亨司²⁾, 磯崎篤則²⁾
¹⁾岐阜市口腔保健支援センター, ²⁾朝日大学歯学部口腔感染医療学講座社会口腔保健学分野
- P-91 政策声明「う蝕のない社会の実現に向けて(仮称)」の作成について
 ○安藤雄一¹⁾, 牧 茂²⁾, 川崎浩二^{1,2)}, 内藤 徹^{1,2)}, 葭原明弘^{1,2)}, 坂本友紀^{1,2)}, 青山 旬¹⁾, 花田信弘^{1,3)}, 豊島義博^{1,3)}, 杉山精一^{1,3)}
¹⁾日本口腔衛生学会・政策声明委員会ワーキンググループ, ²⁾日本口腔衛生学会・政策声明委員会, ³⁾日本口腔衛生学会・齲蝕委員会
- P-92 健康都市における歯科保健に対する市民意識～経年調査～
 ○茂木信道, 岩屋奈美子, 遠藤則子, 山崎 秀, 丹羽洋二, 鈴木聡行
 藤沢市歯科医師会地域保健部
- P-93 口腔保健状況の地域格差に関する検討
 ○神 光一郎, 上根昌子, 井上富夫, 中川哲也, 土居貴士, 川崎弘二, 三宅達郎, 神原正樹
 大阪歯科大学

- P-94 外観写真の印象を刺激とした歯科診療所の「入りやすさ」に関する研究—30代女性の来院行動について—
○合掌かおり, 石津恵津子, 大橋たみえ, 廣瀬晃子, 岩田幸子, 旭 律雄, 尾野康夫, 川村卓義,
米永哲朗, 徳本龍弘, 磯崎篤則
朝日大学歯学部口腔感染医療学講座社会口腔保健学分野
- P-95 歯は中枢の臓器 (第5報: 指筋力の改善と電磁波耐性効果)
○村津和正^{1,2)}, 田中睦子^{1,2)}, 長 信仁^{1,2)}, 三嶋まり子^{1,2)}, 三嶋一平^{1,2)}
¹⁾ KOSMOS国際口腔健康科学研究センター, ²⁾医療法人むらつ歯科クリニック
- P-96 Oral Health Promotion大集団から一般集団への応用2 —キトサン由来局所止血材の抜歯後適用とその効果—
○佐々木良紀^{1,2)}, 野村登志夫³⁾, 佐藤 誠³⁾
¹⁾東京歯科大学有床義歯補綴学講座, ²⁾SASAKI Dental Health Research and Technology予防歯科/スポーツ・音楽歯科研究所, ³⁾東京歯科大学衛生学講座
- P-97 極薄ヘッド・極細ネック歯ブラシ (クリニカアドバンテージハブラシ[®]) の最後臼歯への到達性についての検討
○森口 純¹⁾, 金丸直史¹⁾, 辻 健司¹⁾, 小林利彰¹⁾, 山本高司¹⁾, 下村義弘²⁾
¹⁾ライオン株式会社オーラルケア研究所, ²⁾千葉大学大学院工学研究科人間生活工学研究室
- P-98 極薄ヘッド・極細ネック歯ブラシ (クリニカアドバンテージハブラシ[®]) の最後臼歯の歯垢除去力についての検討
○蜂須賀良祐¹⁾, 金丸直史¹⁾, 野澤紗弥¹⁾, 辻 健司¹⁾, 小林利彰¹⁾, 山本高司¹⁾, 湯浅由美²⁾, 関谷恵理香²⁾,
海老沼 緑²⁾
¹⁾ライオン株式会社オーラルケア研究所, ²⁾公益財団法人ライオン歯科衛生研究所
- P-99 隣接面のプラークコントロールに関する研究 第3報 歯ブラシによる人工歯隣接面のプラーク除去効率について
○大塚良子¹⁾, 植松裕美^{1,2)}, 中野正寛¹⁾, 桃井保子¹⁾
¹⁾鶴見大学歯学部保存修復学講座, ²⁾日本歯科大学附属病院歯科衛生士室
- P-100 太陽電池を利用した酸化チタン電動歯ブラシによるバイオフィーム除去効果
○佐藤武則, 渡辺清子, 熊田秀文, 浜田信城
神奈川歯科大学感染制御学講座微生物学分野
- P-101 リチウム電池内蔵イオン歯ブラシによる口腔環境と唾液分泌の変化
○酒寄孝治, 眞木吉信, 平田創一郎, 石井拓男
東京歯科大学社会歯科学研究室
- P-102 多項目唾液検査システム (AL-55) による口腔清潔度の経時変化のモニタリング有用性について
○高木悠希¹⁾, 西永英司¹⁾, 村越倫明¹⁾, 福田 功²⁾, 富士谷盛興³⁾, 千田 彰³⁾
¹⁾ライオン株式会社, ²⁾アークレイ株式会社, ³⁾愛知学院大学歯学部保存修復学講座
- P-103 安静時唾液の分泌量, pHおよび粘度の測定における唾液採取時間帯の影響
○村川拓士¹⁾, 渋谷耕司^{2,3)}, 山崎洋治⁴⁾, 中杉 徹¹⁾, 下村弘治⁵⁾
¹⁾稲畑香料株式会社応用研究部, ²⁾OHS研究所, ³⁾東京医科歯科大学歯学部, ⁴⁾公益財団法人ライオン歯科衛生研究所, ⁵⁾文京学院大学大学院保健医療科学研究科
- P-104 同一小児における安静時唾液の経年的変化
○福田敦史, 広瀬弥奈, 村田幸枝, 八幡祥子, 齊藤正人
北海道医療大学歯学部口腔構造・機能発育学系小児歯科学分野
- P-105 メラノイジン色素を用いた唾液量の簡便スクリーニングシートの開発
○稲垣友理奈¹⁾, 沖野雄一郎¹⁾, 半谷純一¹⁾, 高橋睦美¹⁾, 本郷博久¹⁾, 兼平 孝¹⁾, 本多丘人¹⁾, 森田 学²⁾
¹⁾北海道大学大学院歯学研究科予防歯科学教室, ²⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科

- P-106 トンガ王国の小学1年生, 6年生の歯科検診からの考察
 ○河村サユリ^{1,2)}, 河村康二^{1,2)}, 鈴木千鶴^{1,2)}, 飯田好美^{1,2)}, 竹内麗理^{2,3)}, 遠藤真美^{2,4)}, 田口千恵子^{2,5)}, 小林清吾^{2,6)}
¹⁾カワムラ歯科医院, ²⁾南太平洋医療隊, ³⁾日本大学松戸歯学部口腔分子薬理学講座, ⁴⁾九州歯科大学生体機能制御学講座摂食機能リハビリテーション学分野, ⁵⁾日本大学松戸歯学部社会口腔保健学講座, ⁶⁾日本大学
- P-107 歯科保健医療制度の国際比較(第6報)シンガポールにおける学齢期のう蝕予防対策について
 ○古川清香, 浦岡有里, 佐藤茉莉恵, 川口陽子
 東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野
- P-108 歯科保健医療制度の国際比較(第7報)シンガポールにおける公的医療保険制度に関する調査
 ○古川清香, 浦岡有里, 佐藤茉莉恵, 大城暁子, 川口陽子
 東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野
- P-109 歯科保健医療制度の国際比較(第8報)北欧諸国が提案する「口腔保健医療に関する評価指標」について
 ○長岡玲香, 大城暁子, 竹原祥子, 古川清香, 植野正之, 川口陽子
 東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野
- P-110 歯科保健医療制度の国際比較(第9報)スウェーデンにおける歯科医療サービス
 ○竹原祥子, 長岡玲香, 川口陽子
 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科健康推進歯学分野
- P-111 Pacific Partnership 2011(東ティモールおよびミクロネシア)における多国籍軍民間医療活動と歯科患者実態調査
 ○有井丈朗, 園田央互, 田島聖士, 海老沢政人, 大小田 学, 飯塚浩道, 寺島宏明, 山田 毅, 加藤浩一
 防衛省海上自衛隊
- P-112 マレーシア・サラワク州ルボック・アントゥ地区における児童の口腔保健向上プロジェクトの事前調査
 ○北 邦宏¹⁾, 村居正雄²⁾, 安井利一¹⁾
¹⁾明海大学歯学部社会健康科学講座, ²⁾NGOアジア歯科保健推進基金
- P-113 トンガ王国における施設に通うことのできない障害児・者を対象とした歯科医療ボランティア活動
 ○遠藤真美^{1,2)}, 竹内麗理^{2,3)}, 河村康二^{2,4)}, 河村サユリ^{2,4)}, 田口千恵子^{2,5)}, 小林清吾^{2,6)}, 柿木保明¹⁾
¹⁾九州歯科大学生体機能学講座摂食機能リハビリテーション学分野, ²⁾南太平洋医療隊, ³⁾日本大学松戸歯学部口腔分子薬理学講座, ⁴⁾カワムラ歯科医院, ⁵⁾日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, ⁶⁾日本大学
- P-114 バングラデシュ農村部における予防歯科モデル事業の成果
 ○安本 恵, 半谷純一, 本多丘人
 北海道大学大学院歯学研究科口腔健康科学講座予防歯科学教室