

一般口演

5月11日(土)

C会場(4階 第2会議室)

9:00~9:30

座長:尾崎哲則(日本大学歯学部)

- O-1 生活保護受給開始前後での医科・歯科医療費の変化:LIFE Study
○塩田千尋¹⁾, 竹内研時^{1,2)}, 玉田雄大^{1,2)}, 草間太郎¹⁾, 福田治久³⁾, 小坂 健¹⁾
¹⁾東北大学, ²⁾名古屋大学, ³⁾九州大学
- O-2 開業医の学術活動 第3報 -学術雑誌への投稿-
○原田祥二^{1,2)}, 藤田真理³⁾, 菅野真人⁴⁾, 浮田万由美⁵⁾, 江端正祐⁶⁾, 森田 学⁷⁾, 岩崎正則²⁾
¹⁾原田歯科, ²⁾北海道大学大学院歯学研究院口腔健康科学分野予防歯科学教室, ³⁾北海道医療大学歯学部
口腔生物学系微生物学分野, ⁴⁾太田歯科医院, ⁵⁾小樽市保健所, ⁶⁾えばた歯科, ⁷⁾宝塚医療大学保健医療学
部口腔保健学科
- O-3 歯科領域における大規模診療報酬データベースに関する系統的レビュー
○佐藤美寿々¹⁾, 石丸美穂²⁾, 大野幸子³⁾, 井田有亮⁴⁾
¹⁾北海道大学大学院歯学研究院予防歯科学教室, ²⁾東京医科歯科大学統合教育機構, ³⁾東京大学大学院医
学系研究科イートロス医学講座, ⁴⁾東京大学大学院医学系研究科医療情報学分野

9:35~10:15

座長:廣瀬公治(奥羽大学歯学部口腔衛生学講座)

- O-4 緑茶カテキンEGCGによる歯周病関連細菌に対する抗菌効果, およびう蝕関連細菌に対する効果との比較
○樋口真由, 安彦友希, 鷺尾純平, 高橋信博
東北大学大学院歯学研究科口腔生化学分野
- O-5 Fluoride sensitivity of *Candida* species under aerobic and anaerobic conditions
○Haneen Raafat Fathi Mousa^{1,2)}, Yuki Abiko¹⁾, Jumpei Washio¹⁾, Satoko Sato¹⁾, Nobuhiro Takahashi¹⁾
¹⁾Division of Oral Ecology and Biochemistry, Tohoku University Graduate School of Dentistry,
²⁾Pediatric Dentistry and Dental Public Health Department, Faculty of Dentistry, Ain Shams
University
- O-6 歯肉健常者に対してPMTCを行った後の口腔細菌叢に及ぼすキシリトール溶液洗口の影響
○米永崇利, 岩井浩明, 東 哲司, 笹井保之, 小松芳成, 友藤孝明
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
- O-7 Novel dental plaque evaluation using Riboflavin and biofluorescence
○Jun-Hyuk Choi, Hyung-Suk Lee, Chae-Hyun Lee, Yeon-Ji Cho, Eun-Song Lee, Hoi-In Jung, Baek-Il Kim
Department of Preventive Dentistry & Public Oral Health, Yonsei University College of Dentistry

10：30～11：10

座長：福田雅臣（日本歯科大学生命歯学部衛生学講座）

- O-8 小学1年生から中学3年生までのう蝕罹患状態の追跡調査
○釜田さゆり^{1,2)}，河村佳穂里²⁾，吉松英樹²⁾，坂本由紀子^{1,2)}，土居貴士²⁾，三宅達郎²⁾
¹⁾大阪歯科大学大学院歯学研究科口腔衛生学専攻，²⁾大阪歯科大学歯学部口腔衛生学講座
- O-9 中高年の定期的歯科受診中断に関する要因の検討
○濱喜朋子
九州女子大学栄養学科
- O-10 労働関連要因とブラッシング回数との関連について
○鈴木誠太郎^{1,2)}，大山 篤³⁾，吉野浩一²⁾，高柳篤史²⁾，澁谷智明^{2,4)}，江口貴子⁵⁾，上條英之⁶⁾，
杉原直樹²⁾
¹⁾目白大学短期大学部歯科衛生学科，²⁾東京歯科大学衛生学講座，³⁾神戸製鋼所東京本社健康管理センター，⁴⁾日立製作所京浜地区産業医療統括センター，⁵⁾東京歯科大学短期大学，⁶⁾東京歯科大学歯科社会保障学
- O-11 「口腔健康管理」は「口腔ケア」を代替できるか？
○山下喜久
九州歯科大学歯学部健康増進学講座感染分子生物学分野

5月12日(日)

B会場(2階 中ホール)

9:00~9:40

座長: 江國大輔(岡山大学学術研究院医歯薬学域予防歯科学分野)

- O-12 周術期口腔機能管理中の*Candida albicans*, *Candida glabrata*混合感染による真菌感染症のリスク評価について
○藤島 慶
鹿兒島大学病院発達系歯科センター口腔保健科
- O-13 Detection of mucosal biofilm in pneumonia inpatients using Bacterial Biofluorescence and microbiome
○Sol Park¹⁾, Baek-Il Kim¹⁾, Eun-Song Lee¹⁾, Hoi-In Jung¹⁾, Kwang-Joon Kim²⁾, Chang-Oh Kim²⁾
¹⁾Department of Preventive Dentistry & Public Oral Health, Yonsei University College of Dentistry,
²⁾Division of Geriatrics, Department of Internal Medicine, Yonsei University College of Medicine
- O-14 糖尿病集中治療による歯周組織の炎症改善を反映する体循環メタボライトの探索
○井上 萌, 坂中哲人, 天野敦雄, 久保庭雅恵
大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学講座
- O-15 2型糖尿病発症前の歯周疾患管理が医療費に及ぼす影響
○坂本由紀子^{1,2)}, 河村佳穂里¹⁾, 吉松英樹¹⁾, 土居貴士¹⁾, 三宅達郎¹⁾
¹⁾大阪歯科大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾大阪歯科大学大学院歯学研究科口腔衛生学専攻

9:45~10:25

座長: 山本龍生(神奈川歯科大学歯学部社会歯科学系社会歯科学講座口腔衛生学分野)

- O-16 歯周病と新規糖尿病発症の併存と年間医療費との関連: LIFE Study
○衣川安奈¹⁾, 竹内研時^{1,2)}, 玉田雄大^{1,2)}, 草間太郎¹⁾, 佐藤美寿々³⁾, 福田治久⁴⁾, 小坂 健¹⁾
¹⁾東北大学, ²⁾名古屋大学, ³⁾北海道大学, ⁴⁾九州大学
- O-17 歯の本数と認知症を有さない余命期間との関連: JAGESコホート研究
○木内 桜^{1,2)}, 松山祐輔²⁾, 竹内研時¹⁾, 草間太郎¹⁾, 小坂 健¹⁾, 相田 潤²⁾
¹⁾東北大学, ²⁾東京医科歯科大学
- O-18 全国市区町村における歯科口腔保健事業と食育事業の関わりの実態
○安藤雄一
国立保健医療科学院生涯健康研究部
- O-19 福島原発事故により放出された放射性核種のヒト乳歯への蓄積に関する研究
○井上一彦^{1,2)}, 山口一郎²⁾, 佐藤 勉^{1,3)}, 寺田 宙²⁾, 野村義明⁴⁾, 花田信弘⁴⁾
¹⁾レイ・パストゥール医学研究センター環境感染制御研究室, ²⁾国立保健医療科学院生活環境研究部,
³⁾東海大学医学部基礎医学系生体構造学, ⁴⁾上海理工大学光化学与光材料研究院

ポスター発表

ポスター掲示：5月11日（土）～5月12日（日）

ポスター討論：5月12日（日）13：10～14：10

- P-1 妊娠期の口腔状態と3歳児う蝕罹患の関連性
○武市真那実¹⁾，坂本治美²⁾，福井 誠¹⁾，吉岡昌美²⁾，日野出大輔¹⁾
¹⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔保健衛生学分野，²⁾徳島文理大学保健福祉学部口腔保健学科
- P-2 東京都における出生年別にみた乳幼児期・学齢期におけるう蝕有病率の推移
○赤城裕理¹⁾，川久保 葉²⁾，高田郁美²⁾，静間夕香³⁾，杉本美沙⁴⁾，田村光平⁵⁾，中澤典子²⁾，柳澤智仁^{1,6)}，田村道子⁷⁾，田中 麗⁸⁾，福田英輝⁹⁾
¹⁾東京都保健医療局多摩立川保健所，²⁾東京都保健医療局西多摩保健所，³⁾東京都保健医療局南多摩保健所，⁴⁾東京都保健医療局多摩小平保健所，⁵⁾東京都保健医療局医療政策部，⁶⁾東京都保健医療局多摩府中保健所，⁷⁾渋谷区中央保健相談所，⁸⁾町田市保健所，⁹⁾国立保健医療科学院
- P-3 障害者施設・事業所における歯科口腔保健に係る調査について
○田村 彩¹⁾，荒井優希²⁾，林田浩一²⁾，勝畑尚幸³⁾，氏家 博³⁾
¹⁾神奈川県健康医療局保健医療部健康増進課，²⁾神奈川県鎌倉保健福祉事務所，³⁾鎌倉市歯科医師会地域保健委員会・障害者歯科診療部会
- P-4 幼児の食行動の問題と食に対する保護者の意識
○十川悠香¹⁾，吉岡昌美¹⁾，中江弘美¹⁾，坂本治美¹⁾，福井 誠²⁾，日野出大輔²⁾
¹⁾徳島文理大学保健福祉学部口腔保健学科，²⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔衛生学分野
- P-5 オーラルフレイル推計式の神奈川県民歯科保健実態調査結果への適応とオーラルフレイルリスクとの関連
○入江浩一郎¹⁾，持田悠貴¹⁾，澗田慎也²⁾，Nandin Uchral Altanbagana¹⁾，山本龍生¹⁾
¹⁾神奈川歯科大学歯学部社会歯科学系社会歯科学講座口腔衛生学分野，²⁾神奈川歯科大学教育企画部
- P-6 都道府県別データを用いた咀嚼状態と平均寿命との関連分析
○大森智栄¹⁾，達山知子²⁾，上浦 環¹⁾，久保祐美子¹⁾，丸山直美¹⁾，小島美樹¹⁾
¹⁾梅花女子大学看護保健学部口腔保健学科，²⁾梅花女子大学大学院看護保健学研究科口腔保健学専攻
- P-7 ケニア共和国クワレ地区在住高齢者における歯科口腔保健に関する現状
○福田英輝¹⁾，宮道一千代²⁾
¹⁾国立保健医療科学院，²⁾長崎大学熱帯医学研究所
- P-8 地域在住高齢者における口腔の健康状態と生活空間との関連の検討
○須磨紫乃¹⁾，古田美智子¹⁾，木村年秀²⁾，丸岡三紗²⁾，竹下 徹¹⁾
¹⁾九州大学大学院歯学研究院口腔予防医学分野，²⁾まんのう町国民健康保険造田歯科診療所
- P-9 京丹後長寿コホート研究での口腔の健康についてのアンケート調査
○山本俊郎¹⁾，渡邊 功²⁾
¹⁾京都府立医科大学大学院医学研究科歯科口腔科学，²⁾京都府立医科大学大学院医学研究科地域保健疫学

- P-10 製造業事業所における勤務形態と口腔内状況の関連について
○大久保 光¹⁾, 曾山善之²⁾, 金子 昇³⁾, 竹原祥子¹⁾, 小川祐司¹⁾
¹⁾新潟大学医歯学総合研究科予防歯科学分野, ²⁾曾山歯科クリニック, ³⁾新潟大学医歯学総合病院予防歯科
- P-11 大学生・専門学校生を対象にデンタルIQチェックを用いて実施した意識調査について
○伊藤 梓¹⁾, 川瀬真由¹⁾, 戸谷由里¹⁾, 坂下美佳²⁾, 松本幸子³⁾
¹⁾浜松市健康増進課口腔保健医療センター, ²⁾浜松市浜名健康づくりセンター, ³⁾浜松市天竜健康づくりセンター
- P-12 企業を対象とした歯周病検診の受診啓発活動およびアンケート調査について
○川瀬真由¹⁾, 伊藤 梓¹⁾, 戸谷由里¹⁾, 坂下美佳²⁾, 松本幸子³⁾
¹⁾浜松市健康増進課口腔保健医療センター, ²⁾浜松市浜名健康づくりセンター, ³⁾浜松市天竜健康づくりセンター
- P-13 妊婦およびパートナーの口腔内および生活習慣の現状
○佐々木 綾, 大城暁子, 半澤元章
川崎市健康福祉局保健医療政策部歯科保健政策担当
- P-14 職域における口腔リスク検査と保健指導によるヘルスリテラシー向上に関する取り組み第1報 参加状況
○谷口奈央¹⁾, 埴岡 隆^{1,2)}, 島津 篤¹⁾, 藤本暁江¹⁾, 内藤麻利江¹⁾, 矢田部尚子¹⁾, 石川慎之助³⁾, 山本良子⁴⁾, 中島由香⁵⁾
¹⁾福岡歯科大学口腔保健学講座, ²⁾宝塚医療大学保健医療学部口腔保健学科, ³⁾福岡歯科大学口腔歯学部, ⁴⁾日本予防医学協会, ⁵⁾九州補給処総務部
- P-15 咀嚼状態と1年後の体格指数の増加との関連
○山崎 陸¹⁾, 岩井浩明²⁾, 小笠原紗海¹⁾, 東 哲司²⁾, 米永崇利²⁾, 笹井保之²⁾, 北井則行¹⁾, 友藤孝明²⁾
¹⁾朝日大学歯学部口腔構造機能発育学講座歯科矯正学分野, 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-16 口腔機能の低下と医療費の関連について
○廣島屋貴俊^{1,2)}, 栗野孝子²⁾, 川越佳昭^{2,3)}
¹⁾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, ²⁾鹿児島県口腔保健支援センター, ³⁾鹿児島県歯科医師会
- P-17 フッ化物歯面塗布の保険請求状況の地域差に関する検討：NDBオープンデータによる都道府県間の比較
○小松崎 明^{1,2)}, 小野幸絵²⁾, 元井志保¹⁾, 煤賀美緒¹⁾
¹⁾日本歯科大学新潟短期大学, ²⁾日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座

- P-18 高校生対象の遠隔授業と結果通知シートを用いた口腔保健教育の効果～1年間の追跡調査～
 ○晴佐久 悟¹⁾, 山本未陶²⁾, 栲木晶子^{3,4)}, 畠山純子^{4,5)}, 吉永泰周^{4,6,7)}, 谷口祐介^{4,8)}, 大城希美子^{4,6)}, 黒木まどか⁹⁾, 米田雅裕^{4,5)}
¹⁾福岡看護大学基礎・基礎看護部門, ²⁾福岡歯科衛生専門学校, ³⁾福岡看護大学, ⁴⁾福岡歯科大学医科歯科総合病院健診センター, ⁵⁾福岡歯科大学総合歯科学講座総合歯科学分野, ⁶⁾福岡歯科大学口腔治療学講座歯周病学分野, ⁷⁾福岡歯科大学口腔医学研究センター, ⁸⁾福岡歯科大学咬合修復学講座口腔インプラント学分野, ⁹⁾福岡医療短期大学歯科衛生学科
- P-19 業態区分別の咀嚼状態と歯科受診率との関連
 ○松岡紘史¹⁾, 長澤敏行²⁾, 古市保志³⁾, 三浦宏子¹⁾
¹⁾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, ²⁾北海道医療大学歯学部総合教育学系臨床教育管理運営分野, ³⁾北海道医療大学歯学部口腔機能修復・再建学系歯周歯内治療学分野
- P-20 ゲーム習慣と口腔保健行動の関連性
 ○石塚洋一, 杉原直樹
 東京歯科大学衛生学講座
- P-21 歯学部生の加熱式タバコに関する意識と禁煙支援への積極性との関連
 ○矢田部尚子, 島津 篤, 内藤麻利江, 藤本暁江, 谷口奈央
 福岡歯科大学口腔保健学講座
- P-22 歯科通院者の他科の通院病名について：国民生活基礎調査匿名データによる検討
 ○小野幸絵¹⁾, 小松崎 明^{1,2)}, 嵐 聖芽²⁾, 加藤千景²⁾, 煤賀美緒²⁾, 鴨田剛司¹⁾
¹⁾日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座, ²⁾日本歯科大学新潟短期大学
- P-23 東日本大震災被災地域住民の口腔関連QOL (GOHAI) と口腔内状況の年次推移
 ○佐藤俊郎¹⁾, 大石泰子¹⁾, 下田陽樹²⁾, 阿部晶子¹⁾, 杉山由紀子¹⁾, 佐藤華子¹⁾, 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⁾岩手医科大学医学部衛生学・公衆衛生学講座
- P-24 施設基準届出情報を活用した地域連携評価指標の検討
 ○三浦宏子¹⁾, 松岡紘史¹⁾, 水谷博幸¹⁾, 植原 治¹⁾, 福田英輝²⁾
¹⁾北海道医療大学歯学部保健衛生学分野, ²⁾国立保健医療科学院
- P-25 令和4年歯科疾患実態調査における自治体の実施体制等の実態把握
 ○村田幸枝¹⁾, 三浦宏子²⁾, 本田和枝³⁾, 福田英輝⁴⁾
¹⁾北海道医療大学歯学部臨床教育管理運営分野, ²⁾北海道医療大学歯学部保健衛生学分野, ³⁾北海道保健福祉部健康安全局地域保健課, ⁴⁾国立保健医療科学院
- P-26 地域の自立高齢者の嚥下機能に関連する要因の検討
 ○北村 匠¹⁾, 橋本周子¹⁾, 出分葉々衣²⁾, 野々山順也¹⁾, 島中瑞季¹⁾, 武藤昭紀¹⁾, 嶋崎義浩¹⁾
¹⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾松本歯科大学

- P-27 高齢者の認知検査に影響を与える因子についての疫学的探索
○角田衣理加¹⁾, 大島朋子¹⁾, 小川祐司²⁾, 金子 昇³⁾, 濃野 要⁴⁾, 野村義明⁵⁾, 花田信弘^{5,6)}, 葭原明弘⁴⁾
¹⁾鶴見大学歯学部口腔微生物学講座, ²⁾新潟大学医歯学総合研究科予防歯科学分野, ³⁾新潟大学医歯学総合病院予防歯科, ⁴⁾新潟大学医歯学総合研究科口腔生命福祉学講座, ⁵⁾上海理工大学, ⁶⁾鶴見大学
- P-28 地域の自立高齢者の口腔状態と咀嚼可能食品との関連の検討
○橋本周子¹⁾, 出分菜々衣²⁾, 野々山順也¹⁾, 島中瑞季¹⁾, 武藤昭紀¹⁾, 嶋崎義浩¹⁾
¹⁾愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾松本歯科大学
- P-29 Study on the equity and spatial accessibility of dental resources in Nanning, Guangxi, China
○Hongyan Liu, Shengjie Nong, Haoyu He, Xiaojuan Zeng
Guangxi Medical University College & Hospital of Stomatology, Nanning, China
- P-30 高齢者の口腔状態と口腔細菌叢の実態解析
○井口拓弥¹⁾, 山 和馬¹⁾, 堤 康太²⁾, 佐藤惇志¹⁾, 柿澤恭史¹⁾
¹⁾ライオン株式会社研究開発本部先進解析科学研究所, ²⁾ライオン株式会社研究開発本部口腔健康科学研究所
- P-31 歯周状態と唾液エクソソーム中miRNAとの関係;横断研究
○澤田ななみ¹⁾, 福原大樹¹⁾, 角田伊知郎¹⁾, 中原桃子¹⁾, 外山直樹²⁾, 横井 彩²⁾, 竹内倫子¹⁾, 丸山貴之²⁾, 江國大輔²⁾
¹⁾岡山大学病院歯科・予防歯科部門, ²⁾岡山大学学術研究院医歯薬学域予防歯科学分野
- P-32 口臭症国際分類別の口臭外来受診行動と口臭に対する不安の変化について
○岩渕美恵¹⁾, 財津 崇²⁾, 後藤あゆ香¹⁾, 有富理左²⁾, 足達淑子¹⁾, 相田 潤²⁾
¹⁾東京医科歯科大学病院歯科衛生保健部, ²⁾東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野
- P-33 骨粗鬆症スクリーニング指標と現在歯数との関連性について(第2報)
○清水 潤
高木歯科医院
- P-34 重症心身障害児(者)の口腔と全身の健康を支える17年間の口腔健康管理について(第一報)
○小坂美樹¹⁾, 岡田彩子²⁾, 有吉芽生³⁾, 花田信弘⁴⁾
¹⁾社会福祉法人鶴風会 東京小児療育病院歯科, ²⁾鶴見大学歯学部保存修復学講座, ³⁾鶴見大学歯学部口腔衛生学講座, ⁴⁾上海理工大学光触媒産業技術研究院公衆衛生・健康医療部門
- P-35 デンタルプラークに対する分岐毛先を活用した歯ブラシの有効性の検討
○仁木希美¹⁾, 曾根一華¹⁾, 福井 誠¹⁾, 片岡宏介²⁾, 竹下萌乃³⁾, 加藤啓介³⁾, 日野出大輔¹⁾
¹⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔保健衛生学分野, ²⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔保健福祉学分野, ³⁾サンスター株式会社研究開発統括部オーラルケア研究開発部
- P-36 千葉県内の食育月間における歯科保健の取組状況
○吉森和宏¹⁾, 鈴木英明²⁾, 田野ルミ³⁾
¹⁾千葉県衛生研究所, ²⁾千葉県健康福祉部健康づくり支援課, ³⁾国立保健医療科学院

- P-37 歯科疾患実態調査を効率的に実施するためのデジタルツールの開発
○井田有亮¹⁾, 福田英輝²⁾
¹⁾東京大学大学院医学系研究科医療情報学分野, ²⁾国立保健医療科学院
- P-38 歯肉炎症の評価指標としての歯肉血流速度の検討
○大矢幸慧^{1,2)}, 稲垣幸司^{1,3)}, 日野出大輔²⁾, 福井 誠²⁾, 犬飼順子¹⁾
¹⁾愛知学院大学短期大学部歯科衛生学科, ²⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔保健衛生学分野, ³⁾愛知学院大学歯学部歯周病学講座
- P-39 自習にて初等ブロービング実習を推進するブロービング学習法について
○笹井真澄¹⁾, 瀬名浩太郎¹⁾, 石河理沙²⁾, 加藤 翼¹⁾, 丹田奈緒子¹⁾, 小関健由¹⁾
¹⁾東北大学大学院歯学研究科予防歯科学分野, ²⁾東北大学病院歯科部門口腔支持療法科
- P-40 線維芽細胞内のシグナル伝達に及ぼすNaFの影響
○加藤伸依¹⁾, 中井久美子^{1,2)}, 柏木 勝¹⁾, 小口久雄¹⁾, 唐鎌史行¹⁾, 原田修成¹⁾, 北見 聡¹⁾, 林 みに彩¹⁾, 福澤京子¹⁾, 田中秀樹¹⁾, 川戸貴行¹⁾
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
- P-41 *Streptococcus mutans* バイオフィームに対するフッ化第一スズの浸透・殺菌作用および持続的な抑制作用
○森本紋奈, 稲垣みずき, 佐藤真奈美
日本ゼトック株式会社第2開発研究部
- P-42 新規口腔内フッ化物滞留徐放技術の象牙質への応用
○石井康平¹⁾, 木村光夫¹⁾, 石井志織²⁾, 小林有輝²⁾, 高林 輝³⁾, 岩澤広将³⁾, 栗田 啓¹⁾
¹⁾ライオン株式会社研究開発本部口腔健康科学研究所, ²⁾ライオン株式会社研究開発本部オーラルケア研究所, ³⁾ライオン株式会社研究開発本部先進解析科学研究所
- P-43 フッ化ナトリウム (NaF) とリン酸酸性フッ化ナトリウム (APF) の併用によるエナメル質耐酸性向上
○岩崎美友^{1,2)}, 佐藤涼一¹⁾, 杉原直樹¹⁾
¹⁾東京歯科大学衛生学講座, ²⁾日本大学医学部社会医学系公衆衛生学分野)
- P-44 ナマコゲルが有するホロトキシンの抗真菌活性抑制について
○佐藤華子¹⁾, 矢野 明²⁾, 佐藤俊郎¹⁾, 大石泰子¹⁾, 杉山由紀子¹⁾, 阿部晶子¹⁾, 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⁾岩手生物工学研究センター生物資源研究部
- P-45 生後1歳半で観察される口腔マイクロバイオームのバランス異常と食習慣の影響
○影山伸哉, 馬 佳楽, 古田美智子, 竹下 徹, 朝川美加李, 岡部優花, 山下喜久
九州大学大学院歯学研究院口腔予防医学分野
- P-46 EMA-PCR 法を用いたクルクミンの口腔細菌に対する選択的抗菌作用の評価
○垣内美穂¹⁾, 村井浩紀^{1,2)}, 久保庭雅恵^{1,3)}, 松村玲子^{1,4)}, 平田善彦^{1,4)}, 天野敦雄^{1,3)}
¹⁾大阪大学歯学研究科先進口腔環境科学 (サラヤ)共同研究講座, ²⁾サラヤ株式会社商品開発本部サラヤ総合研究所微生物研究センター, ³⁾大阪大学歯学研究科予防歯科学講座, ⁴⁾サラヤ株式会社商品開発本部サラヤ総合研究所

- P-47 悪性腫瘍手術後に呼吸器合併症を起こす患者の舌苔のマイクロバイオームの検討
○稲井裕子¹⁾, 野村義明²⁾, 大山恵子¹⁾
¹⁾九州大学病院口腔総合診療科, ²⁾Institute of Photochemistry and Photofunctional Materials, University of Shanghai for Science and Technology
- P-48 若年成人の口腔・手指に分布する高病原性コアグララーゼ陰性ブドウ球菌の保有状況と遺伝子学的特徴
○廣瀬弥奈, 藤田裕介, 福田敦史, 松本大輔
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-49 16S rRNA 遺伝子全長解析による重度歯周病患者の歯肉縁下特異菌の精密同定と臨床応用
○馬 佳楽, 影山伸哉, 朝川美加李, 竹下 徹
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-50 半定量的方法を用いた人工バイオフィーム形成評価に関する基礎的研究
○田中とも子¹⁾, 堀江哲郎^{1,2)}, 山下万美子¹⁾, 荒木萌花¹⁾, 福田雅臣¹⁾
¹⁾日本歯科大学生命歯学部衛生学講座, ²⁾日本歯科大学生命歯学部共同利用研究センター
- P-51 天然生薬ウコン含有クルクミンが*Streptococcus mutans*の生育およびバイオフィーム形成に及ぼす影響
○吉松英樹¹⁾, 釜田さゆり^{1,2)}, 坂本由紀子^{1,2)}, 加納慶太¹⁾, 河村佳穂里¹⁾, 土居貴士¹⁾, 片岡宏介^{1,3)}, 三宅達郎¹⁾
¹⁾大阪歯科大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾大阪歯科大学大学院歯学研究科, ³⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔保健福祉学分野
- P-52 リン酸化オリゴ糖配合口腔保湿剤による脱灰象牙質表層の硬度と弾性率の変化に関する研究
○南 健太郎, 大橋明石, 廣瀬公治
奥羽大学歯学部口腔衛生学講座
- P-53 Impact of cheese on enamel remineralization as measured by QLF™
○甲田恭子¹⁾, 稲葉大輔²⁾, 金 栢逸³⁾
¹⁾ルミエールデンタルクリニック, ²⁾岩手医科大学解剖学講座人体発生学分野, ³⁾延世大学歯科大学予防歯科学教室
- P-54 加熱式タバコがOral Agingに与える影響
○植原 治, 松岡紘史, 三浦宏子
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-55 Association between DEFB1 rs11362 and caries susceptibility in permanent dentition
○Xiaojuan Zeng, Qiulin Liu
Guangxi Medical University College & Hospital of Stomatology, Nanning, China
- P-56 マウスモデルにおける歯周病と糖尿病がアルツハイマー病に与える影響
○中原桃子¹⁾, 福原大樹¹⁾, Nurhamim Mohammad²⁾, Yixuan Zhang²⁾, 丸山貴之³⁾, 江國大輔³⁾
¹⁾岡山大学病院歯科・予防歯科部門, ²⁾岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野, ³⁾岡山大学学術研究院医歯薬学域予防歯科学分野

- P-57 ネオニコチノイド系農薬の歯肉上皮バリア機能への影響
 ○玉森つかさ¹⁾, 加藤祐太¹⁾, 谷垣慶太¹⁾, 竹内洋輝²⁾, 天野敦雄¹⁾
¹⁾大阪大学大学院歯学研究科口腔感染制御学系部門予防歯科学講座, ²⁾大阪大学歯学部附属病院予防歯科
- P-58 MicroRNA-21 ameliorates the impairment of autophagy in palatal wound healing
 ○Haishan Zhang¹⁾, Ri Ma¹⁾, Ujjal Bhawal²⁾, Xiaojuan Zeng¹⁾
¹⁾Guangxi Medical University College & Hospital of Stomatology, Nanning, China, ²⁾Research Institute of Oral Science, Nihon University School of Dentistry at Matsudo
- P-59 新規経鼻アジュバントによる新型コロナウイルス4株表面タンパク抗原に対する免疫応答性の差異
 ○天野由子¹⁾, 福井 誠^{1,2)}, 日野出大輔^{1,2)}, 柳沢志津子^{1,3)}, 片岡宏介^{1,3)}
¹⁾徳島大学歯学部口腔保健学科, ²⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔保健衛生学分野, ³⁾徳島大学大学院医歯薬学研究部口腔保健福祉学分野
- P-60 ラクトフェリンはTMPRSS2非依存性SARS-CoV-2感染を抑制する
 ○小林美智代, 廣瀬公治
 奥羽大学歯学部口腔衛生学講座
- P-61 ラット舌への炎症誘発と水素水の抗炎症効果の検討～口内炎の基礎研究として～
 ○竹内麗理¹⁾, 田口千恵子²⁾, 鈴木 到²⁾, 鈴木陽香²⁾, 長島輝明²⁾, 岡田優一郎³⁾, 有川量崇²⁾, 平塚浩一¹⁾
¹⁾日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座, ²⁾日本大学松戸歯学部衛生学講座, ³⁾日本大学松戸歯学部組織学講座
- P-62 波長222 nm紫外線照射による *Streptococcus mutans* の殺菌効果
 ○村田貴俊¹⁾, 大野 学²⁾, 広田一男³⁾
¹⁾鶴見大学歯学部口腔衛生学講座, ²⁾(株)アパタイト, ³⁾(株)ヘルスケアー口腔器材研究所
- P-63 歯科患者の脱タバコを支援する教育研修eラーニングの開発
 ○埴岡 隆^{1,2)}, 谷口奈央²⁾, 矢田部尚子²⁾
¹⁾宝塚医療大学保健医療学部口腔保健学科, ²⁾福岡歯科大学口腔保健学講座
- P-64 東京医科歯科大学病院歯科ドック受診者のう蝕・歯周病原菌のPCR検査の傾向
 ○梅森 幸¹⁾, 則武加奈子²⁾, 小西富代³⁾, 礪波健一¹⁾
¹⁾東京医科歯科大学総合診療歯科学分野, ²⁾東京医科歯科大学病院歯科総合診療科, ³⁾東京医科歯科大学病院歯科衛生保健部
- P-65 繰返す誤嚥性肺炎の軽度フレイル高齢者に対しセルフマネジメント支援によって予防支援を成し得た一症例
 ○目黒道生
 鳥取医療生協・せいきょう歯科クリニック
- P-66 Identification of oral taxa in rectal microbiota in orthopedic patients
 ○Ge Lin, 影山伸哉, 馬 佳楽, 朝川美加李, 古田美智子, 山下喜久, 竹下 徹
 九州大学大学院歯学研究院口腔保健推進学講座

- P-67 高齢者におけるフッ化第一スズ配合歯磨剤のプラーク抑制作用および歯肉の炎症改善効果
○西浦英亀¹⁾, 田村宗明²⁾, 森本紋奈³⁾, 稲垣みずき³⁾, 佐藤真奈美³⁾, 今井健一²⁾
¹⁾日本大学歯学部歯科補綴学第I講座, ²⁾日本大学歯学部感染症免疫学講座, ³⁾日本ゼトック株式会社第2開発研究部
- P-68 歯周病の治療と継続管理におけるブラッシングの役割について
○堀田佳美¹⁾, 山本美由希¹⁾, 岩崎美幸¹⁾, 藤田あゆみ¹⁾, 宮脇芽里¹⁾, 黒瀬真由美¹⁾, 江國大輔²⁾, 森田 学³⁾
¹⁾PMJ歯科診療所, ²⁾岡山大学学術研究院医歯薬学域予防歯科学分野, ³⁾宝塚医療大学保健医療学部口腔保健学科
- P-69 頭頸部癌皮弁移植術前にアムホテリシンB耐性を有する稀少カンジダ感染を生じた1例
○石河理紗¹⁾, 瀬名浩太郎^{1,2)}, 加藤 翼¹⁾, 笹井真澄²⁾, 丹田奈緒子²⁾, 小関健由²⁾
¹⁾東北大学病院口腔支持療法科, ²⁾東北大学大学院歯学研究科予防歯科学分野
- P-70 作業面高の変化がスクレーリング時の筋活動に与える影響
○丸山直美, 久保祐美子, 大森智栄, 永井るみこ, 深見秀之
梅花女子大学看護保健学部口腔保健学科

学生ポスター発表

学生ポスター掲示：5月11日（土）～5月12日（日）

学生ポスター討論：5月12日（日）13：10～14：10

- SP-1 成人集団における喪失歯数と Human Flourishing との関連：JACSIS 横断研究
○青山高弘¹⁾，衣川安奈¹⁾，竹内研時^{1,2)}，草間太郎¹⁾，玉田雄大^{1,2)}，塩田千尋¹⁾，小坂 健¹⁾
¹⁾東北大学，²⁾名古屋大学
- SP-2 在宅勤務経験の有無と口腔疾患との関連：JACSIS2022 横断研究
○和田健太郎¹⁾，塩田千尋¹⁾，竹内研時^{1,2)}，草間太郎¹⁾，玉田雄大^{1,2)}，衣川安奈¹⁾，小坂 健¹⁾
¹⁾東北大学，²⁾名古屋大学
- SP-3 抑うつ傾向と歯磨き回数との関連：JACSIS2022 横断研究
○白田和慧¹⁾，塩田千尋¹⁾，竹内研時^{1,2)}，草間太郎¹⁾，玉田雄大^{1,2)}，衣川安奈¹⁾，小坂 健¹⁾
¹⁾東北大学，²⁾名古屋大学