

国際セッション  
5月28日(木)  
C会場(会議室102)

10:40~11:16

座長: 川口陽子(東京医科歯科大学健康推進歯学分野教授)

- I-1 Micromolar Sodium Fluoride Upregulates the Osteoblastic Differentiation Marker mRNA Expression in MC3T3-E1 Cells  
○Ujjal K. Bhawal<sup>1)</sup>, Kazumune Arikawa<sup>2)</sup>, Chieko Taguchi<sup>2)</sup>, Ryuji Nakayama<sup>2)</sup>, Koichi Hiratsuka<sup>1)</sup>, Ikuo Nasu<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>Department of Biochemistry and Molecular Biology, Nihon University School of Dentistry at Matsudo  
<sup>2)</sup>Department of Preventive and Public Oral Health, Nihon University School of Dentistry at Matsudo
- I-2 Recombinant Sox enzymes of *Paracoccus pantotrophus* Degrade Volatile Sulfur Compounds  
○Ramadhani Atik, Takahiko Oho  
Department of Preventive Dentistry, Kagoshima University Graduate School of Medical and Dental Sciences
- I-3 Association between Parents' Education Level and Oral Health Status in Indonesia Young People  
○Aisyah Ahmad<sup>1)</sup>, Michiko Furuta<sup>1)</sup>, Yuka Okabe<sup>1,2)</sup>, Kenji Takeuchi<sup>1)</sup>, Seiji Nakamura<sup>2)</sup>, Yoshihisa Yamashita<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>Section of Preventive and Public Health Dentistry, Division of Oral Health, Growth and Development, Kyushu University Faculty of Dental Science, <sup>2)</sup>Section of Oral and Maxillofacial Oncology, Division of Maxillofacial Diagnostic and Surgical Sciences, Kyushu University Faculty of Dental Science

11:16~11:52

座長: 於保孝彦(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科健康科学専攻発生発達成育学講座教授)

- I-4 Association between Periodontitis and Cardiovascular Disease-Related Medical Expenditure  
○Misuzu Sato<sup>1)</sup>, Masanori Iwasaki<sup>1,3)</sup>, Akihiro Yoshihara<sup>2)</sup>, Hideo Miyazaki<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>Division of Preventive Dentistry, Department of Oral Health Science, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences, <sup>2)</sup>Division of Oral Science for Health Promotion, Department of Oral Health and Welfare, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences, <sup>3)</sup>Division of Community Oral Health Development, Kyushu Dental University
- I-5 The Impact of Oral Health on Health-Related Quality of Life among Adults: A systematic Review  
○Mariko Naito<sup>1)</sup>, Kakuhiro Fukai<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>Department of Preventive Medicine, Nagoya University Graduate School of Medicine, <sup>2)</sup>Fukai Institute of Health Science
- I-6 Oral Health Knowledge and Oral Health Behaviors in Myanmar Population  
○Aung Ei Ei, Myat Thwin Kaung, Takashi Zaito, Masayuki Ueno, Yoko Kawaguchi  
Department of Oral Health Promotion, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University

## 一般口演

5月28日(木)

B会場(中ホール200)

14:25~15:01

座長: 鶴本明久(鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室教授)

- O-1 神奈川県川崎市における乳幼児歯科健康診査結果の一考察 第2報  
○桜井康一<sup>1)</sup>, 川越元久<sup>1)</sup>, 大持 充<sup>1)</sup>, 加藤尊巳<sup>1)</sup>, 吉岡慎太郎<sup>1)</sup>, 井田満夫<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>公益社団法人川崎市歯科医師会地域保健部, <sup>2)</sup>公益社団法人川崎市歯科医師会
- O-2 神奈川県川崎市立西丸子小学校における歯科保健活動の成果  
○佐藤哲郎, 井田満夫  
公益社団法人川崎市歯科医師会
- O-3 口腔描画法と口腔保健状況との関連について  
○植野正之, 財津 崇, 大貫茉莉, 大城暁子, 竹原祥子, 川口陽子  
東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野

15:01~15:37

座長: 植野正之(東京医科歯科大学健康推進歯学分野准教授)

- O-4 ICDASによる歯科衛生士専門学生の齲蝕罹患状態  
○土居貴士, 神 光一郎, 上根昌子, 小林正憲, 横山 馨, 川崎弘二, 神原正樹  
大阪歯科大学口腔衛生学講座
- O-5 大学生における第二大臼歯の埋伏が第一大臼歯の歯周状態に与える影響  
○宮井久敬, 江國大輔, 水谷慎介, 東 哲司, 片岡広太, 山根真由, 水野裕文, 國友宗義, 谷口綾乃,  
大森智栄, 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
- O-6 唾液検査と歯面除菌清掃法(3DS)を併用した定期管理の10年間の評価  
○野邑浩美<sup>1)</sup>, 井田 亮<sup>1,2)</sup>, 武内博朗<sup>2)</sup>, 角田衣理加<sup>2)</sup>, 岡田彩子<sup>2)</sup>, 山田秀則<sup>2)</sup>, 村田貴俊<sup>2)</sup>, 野村義明<sup>2)</sup>,  
花田信弘<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>井田歯科東診療所, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座

15:37~16:25

座長: 川崎弘二(大阪歯科大学口腔衛生学准教授)

- O-7 在宅要介護高齢者における低栄養と口腔機能に関する縦断研究  
○岡部優花<sup>1,2)</sup>, 古田美智子<sup>1)</sup>, 秋房住郎<sup>3)</sup>, 足立宗久<sup>4)</sup>, 木下俊則<sup>4)</sup>, 菊谷 武<sup>5)</sup>, 竹内研時<sup>1)</sup>, 中村誠司<sup>2)</sup>,  
山下喜久<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>九州大学大学院歯学研究院口腔顎  
顔面病態学講座顎顔面腫瘍制御学分野, <sup>3)</sup>九州歯科大学口腔保健管理学講座, <sup>4)</sup>一般社団法人糸島歯科医  
師会, <sup>5)</sup>日本歯科大学大学院生命歯学研究科臨床口腔機能学
- O-8 在宅高齢者における簡易嚥下状態評価(EAT-10)と栄養状態および栄養素摂取との関連  
○濱寄朋子<sup>1)</sup>, 廣富敏伸<sup>2)</sup>, 秋山理加<sup>3)</sup>, 岩崎正則<sup>3)</sup>, 邵 仁浩<sup>3)</sup>, 栗野秀慈<sup>4)</sup>, 山田志麻<sup>1)</sup>, 巴 美樹<sup>1)</sup>,  
葭原明弘<sup>5)</sup>, 宮崎秀夫<sup>2)</sup>, 安細敏弘<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>九州女子大学栄養学科, <sup>2)</sup>新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔健康学講座, <sup>3)</sup>九州歯科大学地域健康  
開発歯学分野, <sup>4)</sup>九州歯科大学総合教育学分野, <sup>5)</sup>新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔保健学分野

- O-9 介護施設利用高齢者における簡易嚥下状態評価 (EAT-10) と口腔内・栄養・嚥下状態との関連  
 ○秋山理加<sup>1)</sup>, 濱寄朋子<sup>2)</sup>, 岩崎正則<sup>1)</sup>, 邵 仁浩<sup>1)</sup>, 酒井理恵<sup>1)</sup>, 山田志麻<sup>2)</sup>, 巴 美樹<sup>2)</sup>, 栗野秀慈<sup>3)</sup>, 安細敏弘<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>九州歯科大学地域健康開発歯学分野, <sup>2)</sup>九州女子大学栄養学科, <sup>3)</sup>九州歯科大学総合教育学分野
- O-10 嚥下機能評価のスクリーニング検査としての100 mL水飲みテストについて (第2報)  
 ○山部一実  
 山部歯科医院・摂食機能研究会

## C会場 (会議室102)

14:25~15:01

座長：安藤雄一 (国立保健医療科学院生涯健康研究部 首席主任研究官)

- O-11 喫煙が口臭に及ぼす影響—歯科受診者を対象とした喫煙者と非喫煙者の口臭測定値の比較—  
 ○田野ルミ<sup>1)</sup>, 尾崎哲則<sup>2)</sup>, 中村勝文<sup>3)</sup>, 長弘謙樹<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>埼玉県立大学保健医療福祉学部健康開発学科口腔保健科学専攻, <sup>2)</sup>日本大学歯学部医療人間科学分野, <sup>3)</sup>一般社団法人川口歯科医師会
- O-12 中年期における肥満と齲蝕—事業所健診データを用いた後向きコホート調査—  
 ○小島美樹<sup>1)</sup>, 天野敦雄<sup>1)</sup>, 倉田 秀<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室, <sup>2)</sup>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
- O-13 自衛隊隊員の野外訓練後の口腔内状況の変化  
 ○山下浩司<sup>1)</sup>, 西山 毅<sup>2)</sup>, Ramadhani Atik<sup>2)</sup>, 於保孝彦<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>陸上自衛隊春日井駐屯地業務隊, <sup>2)</sup>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

15:01~15:37

座長：木本一成 (神奈川歯科大学口腔衛生学准教授)

- O-14 川崎市歯科医師会における水道水フロリデーション賛同への困惑原因について  
 ○加藤尊巳<sup>1)</sup>, 川越元久<sup>1)</sup>, 大持 充<sup>1)</sup>, 桜井康一<sup>1)</sup>, 吉岡慎太郎<sup>1)</sup>, 井田満夫<sup>2)</sup>, 田口千恵子<sup>3)</sup>, 小林清吾<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>公益社団法人川崎市歯科医師会地域保健部, <sup>2)</sup>公益社団法人川崎市歯科医師会, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>4)</sup>日本大学
- O-15 国民健康・栄養調査の参加状況別にみた歯科疾患実態調査の参加率  
 ○安藤雄一<sup>1)</sup>, 尾崎哲則<sup>2)</sup>, 青山 旬<sup>3)</sup>, 三浦宏子<sup>4)</sup>, 柳澤智仁<sup>5)</sup>, 石濱信之<sup>6)</sup>  
<sup>1)</sup>国立保健医療科学院生涯健康研究部, <sup>2)</sup>日本大学歯学部医療人間科学分野, <sup>3)</sup>栃木県立衛生福祉大学校歯科技術学部, <sup>4)</sup>国立保健医療科学院国際協力研究部, <sup>5)</sup>東京都福祉保健局多摩府中保健所, <sup>6)</sup>三重県健康福祉部医療対策局健康づくり課
- O-16 後期高齢者医療の被保険者に係る歯科健診の取り組み状況  
 ○恒石美登里<sup>1)</sup>, 石井拓男<sup>1,2)</sup>, 平野浩彦<sup>3)</sup>, 佐藤 保<sup>4)</sup>, 佐藤 徹<sup>5)</sup>  
<sup>1)</sup>日本歯科総合研究機構, <sup>2)</sup>東京歯科大学, <sup>3)</sup>東京都長寿医療センター研究所, <sup>4)</sup>岩手県歯科医師会, <sup>5)</sup>日本歯科医師会

15 : 37 ~ 16 : 13

座長：嶋崎義浩（愛知学院大学歯学部口腔衛生学教授）

- O-17 2型糖尿病患者における非外科的歯周病治療の効果の検討  
○水野裕文，江國大輔，米田俊樹，片岡広太，川端勇也，水谷慎介，友藤孝明，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
- O-18 PDMS/ZSM-5 複合薄膜-GC-MS 法による唾液分析と疾患診断の可能性  
○茂山博代<sup>1)</sup>，岩崎正則<sup>1)</sup>，邵 仁浩<sup>1)</sup>，粟野秀慈<sup>2)</sup>，安細敏弘<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>九州歯科大学地域健康開発歯科学分野，<sup>2)</sup>九州歯科大学総合教育学分野
- O-19 多職種連携の中で専門的口腔衛生管理を行い，経口摂取を継続しながら化学放射線治療が完遂できた一症例  
○志茂加代子<sup>1)</sup>，丸山貴之<sup>2)</sup>，横井 彩<sup>2)</sup>，山中玲子<sup>3)</sup>，三浦留美<sup>1)</sup>，江國大輔<sup>2)</sup>，森田 学<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>岡山大学病院医療技術部歯科衛生士室，<sup>2)</sup>岡山大学病院予防歯科，<sup>3)</sup>岡山大学病院医療支援歯科治療部

5月29日（金）

C会場（会議室102）

10 : 05 ~ 10 : 53

座長：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科学分野教授）

- O-20 緑茶カテキンによる *Streptococcus mutans* に対する抗菌活性およびバイオフィーム形成抑制  
○水谷博幸<sup>1)</sup>，松本大輔<sup>2)</sup>，藏口 潤<sup>2,3)</sup>，広瀬弥奈<sup>2)</sup>，廣瀬公治<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>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，<sup>2)</sup>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，<sup>3)</sup>東京医科大学病院歯科口腔外科，<sup>4)</sup>奥羽大学歯学部口腔衛生学
- O-21 *Porphyromonas gingivalis* のリンゴ酸脱水素酵素がバイオフィーム形成に及ぼす影響  
○前田和彦，永田英樹，小島美樹，天野敦雄  
大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室
- O-22 シアノアクリレート系ナノポリマー抗菌性粒子が歯周病原性バイオフィーム形成に及ぼす効果  
○高田明比古，橋野恵衣，久保庭雅恵，天野敦雄  
大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室
- O-23 唾液メタボローム解析を用いた歯周組織由来の慢性炎症重症度評価モデルの構築  
○橋野恵衣<sup>1)</sup>，久保庭雅恵<sup>1,2)</sup>，坂中哲人<sup>1)</sup>，関根伸一<sup>1)</sup>，永田英樹<sup>1)</sup>，天野敦雄<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室，<sup>2)</sup>独立行政法人科学技術振興機構，CREST

10 : 53 ~ 11 : 41

座長：水谷博幸（北海道医療大学歯学部保健衛生学講師）

- O-24 スポンジを用いた口腔細菌採取法の有効性について  
○マティン カイルール<sup>1,2)</sup>，岡田彩子<sup>3)</sup>，阿保備子<sup>3)</sup>，大塚良子<sup>4)</sup>，根深研一<sup>5)</sup>，今井 奨<sup>3)</sup>，花田信弘<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座，<sup>2)</sup>東京医科歯科大学大学院う蝕制御学分野，<sup>3)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学寄附講座，<sup>4)</sup>鶴見大学歯学部保存修復学講座，<sup>5)</sup>医療法人社団きらり紀尾井町プラザクリニック
- O-25 マイクロチップPCRとキャピラリー電気泳動システムを用いた即時細菌検査システムの開発  
○関根伸一，泉井秀介，橋野恵衣，永田英樹，天野敦雄  
大阪大学大学院歯学研究科予防歯科学教室

- O-26 ラット顎下腺導管細胞の時計遺伝子*Bmal1*発現リズム測定  
○佐藤涼一, 石塚洋一, 杉原直樹  
東京歯科大学衛生学講座
- O-27 水素水の抗酸化・抗炎症作用の検討  
○玉木直文, Rita Orihuela-Campos, 福井 誠, 三木かなめ, 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

## C会場 (会議室102)

14:00～14:36

座長：渡邊 裕 (国立長寿医療研究センター口腔疾患研究部)

- O-28 Eichner分類と機能歯ユニット (FTU) を用いた日本人成人の咬合状態の実態調査  
○財津 崇<sup>1)</sup>, 大貫茉莉<sup>1)</sup>, 安藤雄一<sup>2)</sup>, 川口陽子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野, <sup>2)</sup>国立保健医療科学院生涯健康研究部
- O-29 15歳のころの生活程度が低かった高齢者は歯が少ない; JAGES projectのライフコース分析  
○松山祐輔<sup>1)</sup>, 相田 潤<sup>1)</sup>, 藤原武男<sup>2)</sup>, 近藤尚己<sup>3)</sup>, 山本龍生<sup>4)</sup>, 近藤克則<sup>5)</sup>, 小坂 健<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>東北大学大学院歯学研究科国際歯科保健学分野, <sup>2)</sup>国立成育医療研究センター研究所社会医学研究部,  
<sup>3)</sup>東京大学大学院医学系研究科保健社会行動学分野, <sup>4)</sup>神奈川歯科大学大学院歯学研究科社会歯科学講座,  
<sup>5)</sup>千葉大学予防医学センター環境健康学研究部門
- O-30 生活機能の低下が口腔常在細菌叢に与える影響  
○影山伸哉<sup>1)</sup>, 竹内研時<sup>1)</sup>, 泉 繭依<sup>1)</sup>, 我那覇生純<sup>2)</sup>, 竹下 徹<sup>1)</sup>, 柴田幸江<sup>1)</sup>, 古田美智子<sup>1)</sup>, 山下喜久<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>医療法人社団さずな会阿蘇さずな  
歯科医院

14:36～15:24

座長：竹下 徹 (九州大学口腔予防医学分野准教授)

- O-31 地域在住高齢者における歯・口腔の健康が認知機能検査スコアに与える影響  
○岩崎正則<sup>1)</sup>, 葭原明弘<sup>3)</sup>, 小川祐司<sup>2)</sup>, 山賀孝之<sup>2)</sup>, 佐藤美寿々<sup>2)</sup>, 安細敏弘<sup>1)</sup>, 宮崎秀夫<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>九州歯科大学地域健康開発歯学分野, <sup>2)</sup>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, <sup>3)</sup>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-32 地域在住二次予防高齢者に対する複合プログラムの開発と効果検証  
○渡邊 裕<sup>1)</sup>, 守屋信吾<sup>2)</sup>, 小原由紀<sup>3)</sup>, 枝広あや子<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>国立長寿医療研究センター口腔疾患研究部, <sup>2)</sup>国立保健医療科学院生涯健康研究部, <sup>3)</sup>東京医科歯科大  
学大学院医歯学総合研究科口腔健康教育学分野, <sup>4)</sup>東京都健康長寿医療センター研究所
- O-33 住民および専門職のソーシャル・キャピタルに関連した効果的・効率的な歯科保健事業の事例研究  
○上野路子<sup>1)</sup>, 相田 潤<sup>1)</sup>, 山本龍生<sup>2)</sup>, 瀧田慎也<sup>2)</sup>, 平田幸夫<sup>2)</sup>, 近藤克則<sup>3)</sup>, 小坂 健<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>東北大学大学院歯学研究科国際歯科保健学分野, <sup>2)</sup>神奈川歯科大学大学院歯学研究科社会歯科学講座,  
<sup>3)</sup>千葉大学医学予防センター環境健康学研究部門
- O-34 介護予防事業 (口腔機能向上) への参加に関連する要因: JAGESプロジェクト  
○山本龍生<sup>1,2)</sup>, 瀧田慎也<sup>1,2)</sup>, 相田 潤<sup>2,3)</sup>, 近藤克則<sup>2,4)</sup>, 平田幸夫<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>神奈川歯科大学大学院歯学研究科社会歯科学講座, <sup>2)</sup>JAGESグループ, <sup>3)</sup>東北大学大学院歯学研究科国  
際歯科保健学分野, <sup>4)</sup>千葉大学予防医学センター環境健康学研究部門

## ポスター発表(展示)

5月28日(木) 9:00~20:00 展示会場

5月29日(金) 9:00~16:30 展示会場

## ポスター発表(討論)

演題番号奇数: 5月28日(木) 16:30~17:30 展示会場

演題番号偶数: 5月29日(金) 15:30~16:30 展示会場

- P-1 学校歯科保健活動の試み11—東京都港区1歳6か月児, 3歳児歯科健康診査の受診率について—  
○ギルプレス有香, 立花智子, 華岡真幸, 福澤洋一, 長井博昭, 木村 充, 治田匡彦, 斉藤 淳,  
谷村秀樹, 片倉 修, 矢島正隆  
公益社団法人東京都港区芝歯科医師会
- P-2 1歳6か月児歯科健康診査でのう蝕罹患型O<sub>2</sub>型割合の都市間の違いについて—第2報—  
○小野幸絵, 鴨田剛司, 小松崎 明  
日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座
- P-3 O<sub>2</sub>型基準の違いによるう蝕予測性の比較  
○榊原康人<sup>1)</sup>, 柏木雅宣<sup>2)</sup>, 嶋崎義浩<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>名古屋市健康福祉局健康部健康増進課, <sup>2)</sup>名古屋市瑞穂保健所保健予防課, <sup>3)</sup>愛知学院大学歯学部口腔  
衛生学講座
- P-4 齲蝕活動性試験を活用した乳幼児う蝕予防の取り組み  
○澤田弘一<sup>1)</sup>, 金盛久展<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>鏡野町国民健康保険上齋原歯科診療所, <sup>2)</sup>新庄村国民健康保険歯科診療所
- P-5 乳幼児期の齲蝕活動性とその後のおう蝕罹患状況  
○金盛久展<sup>1)</sup>, 澤田弘一<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>新庄村国民健康保険歯科診療所, <sup>2)</sup>鏡野町国民健康保険上齋原歯科診療所
- P-6 同一小児における経年的口腔内環境の変化  
○福田敦史, 広瀬弥奈, 村田幸枝, 藤田裕介, 松本大輔, 藏口 潤, 八幡祥子  
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-7 園児の乳歯う蝕と家族の世代構成との関連  
○北田勝浩<sup>1)</sup>, 藤原愛子<sup>1)</sup>, 近藤悠美<sup>1)</sup>, 中野恵美子<sup>2)</sup>, 有泉祐吾<sup>2)</sup>, 武田 文<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>九州看護福祉大学看護福祉学部口腔保健学科, <sup>2)</sup>静岡県立大学短期大学部歯科衛生学科, <sup>3)</sup>筑波大学体  
育系健康体力学分野保健領域
- P-8 Early Childhood Caries in Vietnam  
○Thi Hoang Yen Nguyen<sup>1,2)</sup>, Takashi Zaitzu<sup>1)</sup>, Sachiko Takehara<sup>1)</sup>, Masayuki Ueno<sup>1)</sup>, Yoko Kawaguchi<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>Department of Oral Health Promotion, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo  
Medical and Dental University, <sup>2)</sup>Department of Odonto-Stomatology, Hue University of Medicine and  
Pharmacy, Vietnam
- P-9 幼児におけるう蝕の有無の地域差とう蝕に関わりのある歯科保健行動  
○石田直子<sup>1,2)</sup>, 中向井政子<sup>1,2)</sup>, 加藤千鶴子<sup>3)</sup>, 渡辺晃子<sup>4)</sup>, 荒川浩久<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>神奈川歯科大学大学院口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>神奈川歯科大学短期大学部歯科衛生学科, <sup>3)</sup>神奈川県平塚保  
健福祉事務所, <sup>4)</sup>神奈川県小田原保健福祉事務所

- P-10 1歳6か月児の母親の育児時の歯科保健意識の変化とう蝕発生との関連  
 ○戸田康子<sup>1)</sup>, 玉原 亨<sup>1)</sup>, 伊藤恵美<sup>2)</sup>, 高橋久美子<sup>1)</sup>, 手代木史枝<sup>2)</sup>, 菅崎将樹<sup>2)</sup>, 佐久間陽子<sup>2)</sup>, 百々美奈<sup>1)</sup>, 加藤 翼<sup>1)</sup>, 末永華子<sup>3)</sup>, 丹田奈緒子<sup>3)</sup>, 細川亮一<sup>1)</sup>, 小関健由<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>東北大学大学院歯学研究科歯学イノベーションリリエゾンセンター, <sup>3)</sup>東北大学病院予防歯科
- P-11 保護者の「子どものう蝕に関する不安」に対する新しい歯科保健活動～保育園での保護者同士の交流を通して～  
 ○二階堂能生<sup>1)</sup>, 大持 充<sup>1,2)</sup>, 吉岡慎太郎<sup>1,2)</sup>, 榎本雄次<sup>1,2)</sup>, 星岡賢範<sup>1,3)</sup>, 川又俊介<sup>1,2)</sup>, 松岡奈保子<sup>1,2)</sup>, 鶴本明久<sup>1,3)</sup>, 中村譲治<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>市民活動団体SORA, <sup>2)</sup>NPO法人ウェルビーイング, <sup>3)</sup>鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室
- P-12 小児のOral health careの実施に関する保護者の疑問調査  
 ○二川祐子<sup>1)</sup>, 白石奈々子<sup>1)</sup>, 大江未久<sup>1)</sup>, 佐々木江美<sup>1)</sup>, 武田 香<sup>1)</sup>, 石井孝典<sup>1)</sup>, 眞木吉信<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>公益財団法人ライオン歯科衛生研究所, <sup>2)</sup>東京歯科大学社会歯科学研究室
- P-13 平成26年度集団フッ化物洗口実施後のフォローアップ調査(小学生)結果  
 ○中向井政子<sup>1)</sup>, 石田直子<sup>1,2)</sup>, 宋 文群<sup>1)</sup>, 石黒 梓<sup>1,3)</sup>, 荒川勇喜<sup>1)</sup>, 荒川浩久<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>神奈川歯科大学大学院口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>神奈川歯科大学短期大学部歯科衛生学科, <sup>3)</sup>鶴見大学短期大学部歯科衛生科
- P-14 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—健康増進計画でのフッ化物洗口策定状況(2014)—  
 ○木本一成<sup>1,2)</sup>, 田口千恵子<sup>1,3)</sup>, 晴佐久 悟<sup>1,4)</sup>, 深田孝宏<sup>1)</sup>, 田浦勝彦<sup>1)</sup>, 宮崎秀夫<sup>5,6)</sup>, 境 脩<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>NPO法人日本むし歯予防フッ素推進会議, <sup>2)</sup>神奈川歯科大学大学院歯学研究科口腔衛生学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>4)</sup>福岡歯科大学口腔保健学講座, <sup>5)</sup>新潟大学大学院医歯学総合研究科予防歯科学分野, <sup>6)</sup>WHO口腔保健協力センター
- P-15 平成26年度集団フッ化物洗口実施後のフォローアップ調査(中学生)結果  
 ○堀 穰, 中野貴文, 宋 文群, 川村和章, 荒川勇喜, 荒川浩久  
 神奈川歯科大学大学院口腔衛生学講座
- P-16 学童期におけるCOのう蝕発病状況について  
 ○結城昌子<sup>1)</sup>, 中川正晴<sup>2)</sup>, 五十嵐 栄<sup>2)</sup>, 廣瀬公治<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>奥羽大学歯学部口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>山形県歯科医師会
- P-17 小学校低学年における口腔衛生習慣および食・生活習慣の状況  
 ○土井登紀子<sup>1)</sup>, 中江弘美<sup>1)</sup>, 岡澤悠衣<sup>1)</sup>, 日野出大輔<sup>1)</sup>, 吉岡昌美<sup>1)</sup>, 玉谷香奈子<sup>2)</sup>, 松山美和<sup>1)</sup>, 福島 襄<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>徳島大学大学院歯科衛生室, <sup>3)</sup>徳島県歯科医師会
- P-18 過去20年間の学童期う蝕経験状況の推移と給食後ガム摂取活動との関連  
 ○上根昌子, 川崎弘二, 土居貴士, 神 光一郎, 村田省三, 生内信男, 神原正樹  
 大阪歯科大学口腔衛生学講座
- P-19 「食と咀嚼」をテーマにした学校保健教育効果の評価に関する研究  
 ○福田雅臣<sup>1)</sup>, 尾崎哲則<sup>2)</sup>, 工藤貴之<sup>3)</sup>, 一宮頼子<sup>1)</sup>, 佐藤勝弘<sup>1)</sup>, 大竹千生<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>日本歯科大学生命歯学部衛生学講座, <sup>2)</sup>日本大学歯学部医療人間科学講座, <sup>3)</sup>日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座, <sup>4)</sup>大竹歯科医院
- P-20 咀嚼力育成を目指した食育支援プログラムの運動能力に対する有効性  
 ○木林美由紀  
 静岡県立大学短期大学部歯科衛生学科

- P-21 沖縄県における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  
○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-22 中学生とその保護者の健康診断結果, 歯科に関する意識と受療行動との関連について  
○島津 篤<sup>1)</sup>, 野宗万喜<sup>1)</sup>, 西村瑠美<sup>1)</sup>, 加藤希実<sup>2)</sup>, 笹原妃佐子<sup>3)</sup>, 杉山 勝<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>広島大学大学院医歯薬保健学研究院公衆口腔保健学, <sup>2)</sup>広島大学歯学部口腔保健学科, <sup>3)</sup>広島大学大学院医歯薬保健学研究院口腔生物工学
- P-23 中学生の歯科口腔保健行動とセルフエスティームおよび健康統制感との関連  
○川西順子<sup>1)</sup>, 神 光一郎<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>神戸大学大学院人間発達環境学研究科, <sup>2)</sup>大阪歯科大学口腔衛生学講座
- P-24 中学生における口腔内状態と生活習慣の関連(第3報)家族とのコミュニケーションと口腔内状態の関連性  
○高柳篤史<sup>1,2)</sup>, 遠藤真美<sup>3)</sup>, 三上直一郎<sup>4)</sup>, 山岸 敦<sup>5)</sup>, 合場千佳子<sup>6)</sup>, 石塚洋一<sup>7)</sup>, 佐藤涼一<sup>7)</sup>, 杉原直樹<sup>7)</sup>, 上條英之<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>高柳歯科医院, <sup>2)</sup>東京歯科大学歯科社会保障学, <sup>3)</sup>九州歯科大学学生体機能学講座老年障害者歯科学分野, <sup>4)</sup>ミカミ歯科医院, <sup>5)</sup>花王(株)感性科学研究所, <sup>6)</sup>日本歯科大学東京短期大学歯科衛生学科, <sup>7)</sup>東京歯科大学衛生学講座
- P-25 中学校における, 生徒が主体的に行う新しい健康教育プログラムの提案  
○川又俊介<sup>1,2)</sup>, 大持 充<sup>1,2)</sup>, 吉岡慎太郎<sup>1,2)</sup>, 榎本雄次<sup>1,2)</sup>, 星岡賢範<sup>1,3)</sup>, 二階堂能生<sup>1)</sup>, 松岡奈保子<sup>1,2)</sup>, 鶴本明久<sup>1,3)</sup>, 中村讓治<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>市民活動団体SORA, <sup>2)</sup>NPO法人ウェルビーイング, <sup>3)</sup>鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室
- P-26 思春期の顎関節症状の自覚と「あごの健康診断チャート」を使用した要因推定  
○深井智子, 仲筋宣子, 高橋明子, 清水良昭, 安井利一  
明海大学歯学部社会健康科学講座
- P-27 中学生の歯肉炎予防に関する研究—使用感を考慮した歯ブラシへの交換による試み—  
○山岸 敦<sup>1)</sup>, 遠藤真美<sup>2)</sup>, 三上直一郎<sup>3)</sup>, 高柳篤史<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>花王株式会社感性科学研究所, <sup>2)</sup>九州歯科大学学生体機能学講座老年障害者歯科学分野, <sup>3)</sup>ミカミ歯科医院, <sup>4)</sup>花王株式会社パーソナルヘルスケア研究所
- P-28 Oral Malodor among High School Students  
○Haslina Rani<sup>1,2)</sup>, Takashi Zaitzu<sup>1)</sup>, Masayuki Ueno<sup>1)</sup>, Yoko Kawaguchi<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>Department of Oral Health Promotion, Tokyo Medical and Dental University, <sup>2)</sup>Department of Dental Public Health, University Kebangsaan Malaysia
- P-29 学校管理下における中学生, 高校生の歯の負傷種類の検討  
○野々山順也<sup>1)</sup>, 柘植紳平<sup>1,2)</sup>, 中垣晴男<sup>1)</sup>, 嶋崎義浩<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>つげ歯科医院
- P-30 歯科衛生士学生の使用する歯みがき剤と歯科保健行動等に及ぼす歯科衛生士教育の影響2  
○湯之上志保<sup>1)</sup>, 許斐優衣<sup>2)</sup>, 石田直子<sup>3,4)</sup>, 中向井政子<sup>3,4)</sup>, 高阪利美<sup>5)</sup>, 荒川浩久<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>公益財団法人ライオン歯科衛生研究所, <sup>2)</sup>福岡県歯科衛生士会, <sup>3)</sup>神奈川歯科大学大学院口腔衛生学講座, <sup>4)</sup>神奈川歯科大学短期大学部歯科衛生学科, <sup>5)</sup>愛知学院大学短期大学部歯科衛生学科
- P-31 定時制高校における社会経済状況等を配慮した歯科保健授業の実践報告  
○星岡賢範<sup>1,2)</sup>, 大持 充<sup>1,3)</sup>, 吉岡慎太郎<sup>1,3)</sup>, 榎本雄次<sup>1,3)</sup>, 川又俊介<sup>1,3)</sup>, 二階堂能生<sup>1)</sup>, 竹内 晋<sup>1,2)</sup>, 松岡奈保子<sup>1,3)</sup>, 中村讓治<sup>1,3)</sup>, 鶴本明久<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>市民活動団体SORA, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部地域歯科保健学講座, <sup>3)</sup>NPO法人ウェルビーイング



- P-32 短期海外研修の教育効果  
○竹原祥子<sup>1)</sup>, 川口陽子<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>東京医科歯科大学国際交流センター, <sup>2)</sup>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-33 演習を取り入れた行動科学授業の試行事例～2年目の評価～  
○星岡賢範<sup>1,3)</sup>, 大持 充<sup>1,3)</sup>, 吉岡慎太郎<sup>1,3)</sup>, 榎本雄次<sup>1,3)</sup>, 川又俊介<sup>1,3)</sup>, 二階堂能生<sup>1)</sup>, 竹内 晋<sup>1,2)</sup>, 松岡奈保子<sup>1,3)</sup>, 中村譲治<sup>1,3)</sup>, 鶴本明久<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>市民活動団体SORA, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部地域歯科保健学講座, <sup>3)</sup>NPO法人ウェルビーイング
- P-34 ミュータンスレンサ球菌比率を基盤とする齲蝕原性菌の評価についての検討  
○松根健介<sup>1)</sup>, 後藤田宏也<sup>2)</sup>, 桑原紀子<sup>3)</sup>, 平塚浩一<sup>4)</sup>, 那須郁夫<sup>2)</sup>, 河野善治<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部社会歯科学系講座(歯科医療管理学), <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部口腔微生物学講座, <sup>4)</sup>日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座
- P-35 歯垢を用いたミュータンスレンサ球菌比率と*S.sobrinus*の評価を基盤とするう蝕ハイリスク者選別法についての研究  
○後藤田宏也<sup>1)</sup>, 田口千恵子<sup>1)</sup>, 生田明敏<sup>1)</sup>, 桑原紀子<sup>2)</sup>, 松根健介<sup>3)</sup>, 平塚浩一<sup>4)</sup>, 河野善治<sup>3)</sup>, 那須郁夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部口腔微生物学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部社会歯科学(歯科医療管理学)講座, <sup>4)</sup>日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座
- P-36 全身的な健康を歯科から考える“予防医科”としての概念を歯科へ『3DS除菌外来』の試み(第二報)  
○山田秀則<sup>1)</sup>, 角田衣理加<sup>1)</sup>, 岡田彩子<sup>2)</sup>, 宮之原真由<sup>1)</sup>, 阿保備子<sup>2)</sup>, 村田貴俊<sup>1)</sup>, 武内博朗<sup>2)</sup>, 野村義明<sup>1)</sup>, 花田信弘<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部臨床探索寄附講座
- P-37 多世代にわたる歯周病原性菌の検出頻度に関する検討  
○後藤田宏也<sup>1)</sup>, 竹内麗理<sup>2)</sup>, 桑原紀子<sup>3)</sup>, 平塚浩一<sup>2)</sup>, 那須郁夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部口腔微生物学講座
- P-38 3DSトレーを用いた殺菌消毒液の臨床的評価  
○岡田彩子<sup>1)</sup>, 村田貴俊<sup>2)</sup>, マティン カイルール<sup>2)</sup>, 芦垣 薫<sup>3)</sup>, 大塚良子<sup>4)</sup>, 根深研一<sup>5)</sup>, 武内博朗<sup>2)</sup>, 花田信弘<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学寄附講座, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座, <sup>3)</sup>鶴見大学歯学部歯科麻酔学講座, <sup>4)</sup>鶴見大学歯学部保存修復学講座, <sup>5)</sup>医療法人社団きらり紀尾井町プラザクリニック
- P-39 血清抗体価による歯周疾患重症化リスクの縦断的検証:久山町研究  
○竹内研時<sup>1)</sup>, 古田美智子<sup>1)</sup>, 竹下 徹<sup>1)</sup>, 柴田幸江<sup>1)</sup>, 嶋崎義浩<sup>1,2)</sup>, 秋房住郎<sup>1,3)</sup>, 山下喜久<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, <sup>3)</sup>九州歯科大学歯学部口腔保健学科口腔保健管理学講座
- P-40 歯周病のスクリーニングを目的とする唾液生化学検査の有用性, 継続性に関する受診者の意識調査  
○久保宏史<sup>1)</sup>, 上谷公之<sup>1)</sup>, 西辻直之<sup>1)</sup>, 古藤真実<sup>1)</sup>, 矢吹義秀<sup>1)</sup>, 福澤洋一<sup>1)</sup>, 矢島正隆<sup>1)</sup>, 岡田彩子<sup>2)</sup>, 野村義明<sup>2)</sup>, 花田信弘<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>(公社)東京都港区芝歯科医師会 成人保健常任委員会, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座
- P-41 児童と保護者のための家庭で取り組む課題型歯周病改善プログラムの開発  
○山本未陶<sup>1,3)</sup>, 旭 律雄<sup>4)</sup>, 牧園照代<sup>2)</sup>, 多良千亜里<sup>1)</sup>, 筒井昭仁<sup>2,3)</sup>, 埴岡 隆<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>福岡歯科衛生専門学校, <sup>2)</sup>福岡歯科大学社会歯学部口腔保健学講座, <sup>3)</sup>NPO法人ウェルビーイング, <sup>4)</sup>山県歯科医師会

- P-42 歯周病予防対策に関するリーフレットの効果の検討  
○渡辺晃子<sup>1)</sup>, 竹内 晋<sup>2)</sup>, 鶴本明久<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>神奈川県小田原保健福祉事務所, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室
- P-43 *Porphyromonas gingivalis*が肺上皮細胞に与える影響  
○広瀬公治<sup>1)</sup>, 竹下 玲<sup>2)</sup>, 大橋明石<sup>1)</sup>, 安井利一<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>奥羽大学歯学部口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>明海大学歯学部社会健康科学講座口腔衛生学分野
- P-44 CRPは脂肪細胞による細胞外マトリックスタンパク代謝の分解系を促進する  
○中井久美子<sup>1,2)</sup>, 川戸貴行<sup>1,2)</sup>, 高橋由美<sup>1)</sup>, 梶 純也<sup>1)</sup>, 原田修成<sup>1)</sup>, 岡 仁<sup>1)</sup>, 森田十誉子<sup>3)</sup>,  
山崎洋治<sup>3)</sup>, 富樫久美<sup>4)</sup>, 柏木 勝<sup>1)</sup>, 前野正夫<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学歯学部衛生学講座, <sup>2)</sup>日本大学歯学部総合歯学研究所機能形態部門, <sup>3)</sup>(公財)ライオン歯科衛生研究所, <sup>4)</sup>富樫歯科医院
- P-45 ストレス反応性タンパク質による歯根膜線維芽細胞の増殖調節機構  
○定岡 直<sup>1)</sup>, 川原一郎<sup>1,3)</sup>, 八上公利<sup>2,4)</sup>, 富田美穂子<sup>2,3)</sup>, 小口久雄<sup>1)</sup>, 牧 茂<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>松本歯科大学口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>松本歯科大学社会歯科学講座, <sup>3)</sup>松本歯科大学大学院歯学独立科健康増進口腔科学講座, <sup>4)</sup>松本歯科大学口腔インプラント講座
- P-46 RAW264.7細胞由来のIL-18 binding proteinがCD4<sup>+</sup>T細胞のIL-18誘導性GM-CSF発現に及ぼす影響について  
○田中秀樹<sup>1,2)</sup>, 北見 聡<sup>1)</sup>, 小口久雄<sup>1)</sup>, 唐鎌史行<sup>1)</sup>, 鳥越博貴<sup>1)</sup>, 飯田隆文<sup>1)</sup>, 桑原亜貴子<sup>1)</sup>, 両角 旦<sup>1)</sup>,  
木村明美<sup>1)</sup>, 前野正夫<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学歯学部衛生学講座, <sup>2)</sup>日本大学歯学部総合歯学研究所機能形態部門
- P-47 歯肉上皮細胞におけるADAM17とTNF- $\alpha$ の関係について  
○村野 綾<sup>1)</sup>, 栗野秀慈<sup>2)</sup>, 岩崎正則<sup>1)</sup>, 邵 仁浩<sup>1)</sup>, 安細敏弘<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>九州歯科大学地域健康開発歯学分野, <sup>2)</sup>九州歯科大学総合教育学分野
- P-48 アレコリン長期刺激による歯肉上皮細胞に対する網羅的遺伝子解析  
○植原 治<sup>1)</sup>, 松岡紘史<sup>1)</sup>, 藤田真理<sup>2)</sup>, 川上智史<sup>3)</sup>, 千葉逸朗<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>北海道医療大学歯学部口腔生物学系微生物学分野, <sup>3)</sup>北海道医療大学歯学部口腔機能修復・再建学系高度先進保存学分野
- P-49 骨芽細胞MC3T3-E1細胞におけるTNF- $\alpha$ 誘導性MCP-1の発現機構について  
○竹下 玲<sup>1)</sup>, 広瀬公治<sup>2)</sup>, 岡本和彦<sup>3)</sup>, 高野安紀子<sup>4)</sup>, 末續真弓<sup>1)</sup>, 柴田えり子<sup>1)</sup>, 小野大地<sup>1)</sup>,  
滝田裕美<sup>1)</sup>, 鈴木玲爾<sup>4)</sup>, 下島孝裕<sup>4)</sup>, 大川周治<sup>3)</sup>, 安井利一<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>明海大学歯学部社会健康科学講座口腔衛生学分野, <sup>2)</sup>奥羽大学歯学部口腔衛生学講座, <sup>3)</sup>明海大学歯学部機能保存回復学講座歯科補綴学分野, <sup>4)</sup>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
- P-50 概日リズムによる経鼻ワクチンの誘導効果  
○小林良喜<sup>1)</sup>, 有川量崇<sup>2)</sup>, 田口千恵子<sup>2)</sup>, 那須郁夫<sup>2)</sup>, 落合智子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部口腔免疫学講座, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座
- P-51 唾液中の $\beta$ -galactosidase活性の日内変動と生理的口臭  
○村上多恵子<sup>1,2)</sup>, 福田光男<sup>2,3)</sup>, 橋本洋子<sup>4)</sup>, 金森孝雄<sup>4)</sup>, 三谷章雄<sup>3)</sup>, 嶋崎義浩<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>愛知学院大学歯学部附属病院口臭治療科, <sup>3)</sup>愛知学院大学歯学部歯周病学講座, <sup>4)</sup>愛知学院大学歯学部生化学講座
- P-52 舌清掃におけるパブリン含有ゲル併用の有効性  
○濃野 要<sup>1)</sup>, 山賀孝之<sup>1)</sup>, 金子 昇<sup>2)</sup>, 宮崎秀夫<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>新潟大学医歯学総合病院予防歯科診療室, <sup>2)</sup>新潟大学大学院医歯学総合研究科予防歯科学分野

- P-53 高脂肪食摂取による分泌型IgA抗体産生の概日リズム変化の検討  
○田口千恵子<sup>1)</sup>, 小林良喜<sup>2)</sup>, 有川量崇<sup>1)</sup>, 中山竜司<sup>1)</sup>, 落合智子<sup>2)</sup>, 那須郁夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部口腔免疫学講座
- P-54 市販発酵食品摂取による唾液中分泌IgA抗体の誘導効果  
○有川量崇<sup>1)</sup>, 小林良喜<sup>2)</sup>, 田口千恵子<sup>1)</sup>, 中山竜司<sup>1)</sup>, 河野哲朗<sup>3)</sup>, 内山敏一<sup>4)</sup>, 生田明敏<sup>1)</sup>, 落合智子<sup>2)</sup>, 那須郁夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部口腔免疫学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部総合口腔医学歯科医療管理学講座, <sup>4)</sup>日本大学松戸歯学部再生歯科治療学講座
- P-55 口腔環境要因の変化がもたらす味覚感受性への影響  
○鶴田圭伊子<sup>1)</sup>, 江村有紀<sup>2)</sup>, 原久美子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>広島大学大学院医歯薬保健学研究院口腔発達機能学, <sup>2)</sup>広島大学歯学部口腔保健学
- P-56 NIRSによる頬部血流動態のHb変化量からの検討—頬部マッサージによる変化—  
○小松崎 明, 小野幸絵, 鴨田剛司, 小松崎 豊  
日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座
- P-57 三次元培養組織モデルを用いたオーラルケア製品・素材の安全性および有用性評価  
○清水健司<sup>1)</sup>, 京谷大毅<sup>2)</sup>, 吉田大介<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>ニッコールグループ株式会社コスモステクニカルセンター, <sup>2)</sup>ニッコールグループ株式会社ニコダームリサーチ
- P-58 作業用模型の違いが作製されたマウスガードの厚さに及ぼす影響について  
○北 邦宏, 松本 勝, 宮澤 慶, 西條光雅, 高野梨沙, 安井利一  
明海大学歯学部社会健康科学講座
- P-59 Expression of CXCL14 and EGFR in Oral Cancer  
○Ryuji Nakayama<sup>1)</sup>, Ujjal K. Bhawal<sup>2)</sup>, Kazumune Arikawa<sup>1)</sup>, Chieko Taguchi<sup>1)</sup>, Koichi Hiratsuka<sup>2)</sup>, Ikuo Nasu<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>Department of Preventive and Public Oral Health, Nihon University School of Dentistry at Matsudo,  
<sup>2)</sup>Department of Biochemistry and Molecular Biology, Nihon University School of Dentistry at Matsudo
- P-60 新しい唾液pH判定キットの開発(第1報)  
○高橋睦美<sup>1)</sup>, 稲垣友理奈<sup>1)</sup>, 半谷純一<sup>1)</sup>, 本郷博久<sup>1)</sup>, 竹原順次<sup>1)</sup>, 兼平 孝<sup>1)</sup>, 森田 学<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>北海道大学大学院歯学研究科予防歯科学教室, <sup>2)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野
- P-61 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(第2報)  
○稲垣友理奈, 高橋睦美, 本郷博久, 中村公也, 兼平 孝, 本多丘人  
北海道大学大学院歯学研究科予防歯科学教室
- P-62 *Streptococcus mutans*にフッ化物耐性を付与する遺伝子の同定  
○村田貴俊<sup>1)</sup>, 岡田彩子<sup>1)</sup>, 宮之原真由<sup>1)</sup>, 芦垣 薫<sup>2)</sup>, 菊地朋宏<sup>1)</sup>, 武内博朗<sup>1)</sup>, 今井 奨<sup>1)</sup>, 山田秀則<sup>1)</sup>, 野村義明<sup>1)</sup>, 花田信弘<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部歯科麻酔学講座
- P-63 フッ化物配合歯磨剤の物性が歯面へのフッ化物滞留性に及ぼす影響  
○小熊友一, 山本幸司, 野村安雄, 柴崎顕一郎  
ライオン株式会社オーラルケア研究所
- P-64 フッ化アミン含有歯磨剤使用後における唾液中フッ素濃度の経時的変化  
○広瀬弥奈, 村田幸枝, 福田敦史, 八幡祥子  
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-65 抗う蝕細菌として期待される新規 *Porphyromonas* 菌種の同定  
○Dan Li, 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-66 硝酸塩によるプラーク酸産生阻害効果とプラークの硝酸還元活性  
○山本祐慈<sup>1,4)</sup>, 清水弘一<sup>2,4)</sup>, 五十嵐公英<sup>3,4)</sup>, 高橋信博<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>医療法人明誠会やまもと歯科津田歯科診療所, <sup>2)</sup>しみず小児歯科, <sup>3)</sup>東松島市鳴瀬歯科診療所, <sup>4)</sup>東北大学大学院歯学研究科口腔生化学分野
- P-67 「労働者健康状況調査」から見た歯科保健の現状  
○長岡玲香, 財津 崇, 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-68 Webを利用した事前教育と事後フィードバック教育を組み合わせた新しい口腔健康教育プログラムの開発  
○晴佐久 悟<sup>1,2)</sup>, 三島公彦<sup>2)</sup>, 鎮守信弘<sup>2)</sup>, 古田美智子<sup>2,3)</sup>, 埴岡 隆<sup>1)</sup>, 熊澤榮三<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>福岡歯科大学口腔保健学講座, <sup>2)</sup>一般社団法人福岡市歯科医師会, <sup>3)</sup>九州大学大学院歯学研究院口腔予防医学分野
- P-69 “標準的な成人歯科健診プログラム・保健指導マニュアル”に基づいた歯科保健事業の効果について  
○福井 誠<sup>1)</sup>, 岡田寿朗<sup>2)</sup>, 豊嶋健治<sup>2)</sup>, 三木かなめ<sup>1)</sup>, 玉木直文<sup>1)</sup>, 伊藤博夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>社団法人香川県歯科医師会
- P-70 口腔の健康状態の自己評価と口腔保健状況との関連について  
○静間夕香, 財津 崇, 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-71 口腔清掃意識と口腔清掃状態に関する調査研究  
○平野正徳<sup>1)</sup>, 河村有美子<sup>2)</sup>, 細田江美子<sup>2)</sup>, 伊野波美恵子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>ライオン株式会社, <sup>2)</sup>公益財団法人ライオン歯科衛生研究所
- P-72 成人におけるオーラルヘルスリテラシーと歯科保健状況との関連について  
○種村 崇, 財津 崇, 植野正之, 静間夕香, 川口陽子  
東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野
- P-73 Oral Health Care System and Dental Education Program in Myanmar  
○Myat Thwin Kaung, Aung Ei Ei, Takashi Zaitzu, Masayuki Ueno, Yoko Kawaguchi  
Department of Oral Health Promotion, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University
- P-74 口腔保健に関する市民アンケート調査 第1報：食育と口腔の健康状態について  
○後藤田宏也<sup>1)</sup>, 田口千恵子<sup>1)</sup>, 生田明敏<sup>1)</sup>, 桑原紀子<sup>2)</sup>, 松根健介<sup>3)</sup>, 平塚浩一<sup>4)</sup>, 河野善治<sup>3)</sup>, 那須郁夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部口腔微生物学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部社会歯科学(歯科医療管理学)講座, <sup>4)</sup>日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座
- P-75 食育に関する市民アンケート調査  
○松根健介<sup>1)</sup>, 後藤田宏也<sup>2)</sup>, 田口千恵子<sup>2)</sup>, 桑原紀子<sup>3)</sup>, 平塚浩一<sup>4)</sup>, 那須郁夫<sup>2)</sup>, 河野善治<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部社会歯科学系講座(歯科医療管理学), <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部口腔微生物学講座, <sup>4)</sup>日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座
- P-76 口腔保健に関する市民アンケート調査 第2報 70歳以上の独居高齢者と同居者のいる高齢者について  
○田口千恵子<sup>1)</sup>, 後藤田宏也<sup>1)</sup>, 生田明敏<sup>1)</sup>, 平塚浩一<sup>2)</sup>, 那須郁夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座

- P-77 食の豊かさを規定する歯科受診行動と口腔ケアとの因果構造  
 ○西辻直之<sup>1)</sup>, 矢吹義秀<sup>1)</sup>, 小林憲司<sup>1)</sup>, 福澤洋一<sup>1)</sup>, 古藤真実<sup>1)</sup>, 牧野 寛<sup>1)</sup>, 矢島正隆<sup>1)</sup>, 田野ルミ<sup>2)</sup>, 井上和男<sup>3)</sup>, 星 且二<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>(公社)東京都港区芝歯科医師会芝エビ研究会, <sup>2)</sup>埼玉県立大学保健医療福祉学部, <sup>3)</sup>帝京大学ちば総合医療センター地域医療学, <sup>4)</sup>首都大学東京都市環境学部
- P-78 トンガ王国における生活習慣改善への取り組み—MaliMali Program—  
 ○竹内麗理<sup>1,2)</sup>, 遠藤真美<sup>2,4)</sup>, 鈴木千鶴<sup>2,5)</sup>, 尾花三千代<sup>2,5)</sup>, 横山恭子<sup>2,5)</sup>, 田口千恵子<sup>2,6)</sup>, 小林清吾<sup>2,7)</sup>, 河村康二<sup>2,5)</sup>, 河村サユリ<sup>2,5)</sup>  
<sup>1)</sup>日本大学松戸歯学部生化学・分子生物学講座, <sup>2)</sup>南太平洋医療隊, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部障害者歯科学講座, <sup>4)</sup>九州歯科大学老年障害者歯科学分野, <sup>5)</sup>カワムラ歯科医院, <sup>6)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座, <sup>7)</sup>日本大学
- P-79 人間ドックでの歯科的自覚症状と全身的自覚症状・検査値との関連性  
 ○岩田幸子<sup>1)</sup>, 大橋たみえ<sup>1)</sup>, 石津恵津子<sup>1)</sup>, 廣瀬晃子<sup>1)</sup>, 旭 律雄<sup>1)</sup>, 野村隆之<sup>1,2)</sup>, 合掌かおり<sup>1)</sup>, 横井宏一朗<sup>1)</sup>, 磯崎篤則<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>岐阜市健康部健康増進課口腔保健支援センター
- P-80 市民健診と糖尿病患者データにおける歯肉溝滲出液バイオマーカーの比較検討  
 ○水野昭彦<sup>1)</sup>, 松尾 亮<sup>1)</sup>, 鈴木雅博<sup>1)</sup>, 玉木直文<sup>2)</sup>, 福井 誠<sup>2)</sup>, 三木かなめ<sup>2)</sup>, 松瀬亮一<sup>3)</sup>, 伊藤博夫<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>京都市上京歯科医師会公衆衛生委員会, <sup>2)</sup>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, <sup>3)</sup>(株)いかがく
- P-81 東北大学病院における緩和医療に関する学生ならびに歯科医師に対する意識調査  
 ○細川亮一<sup>1)</sup>, 伊藤恵美<sup>2)</sup>, 手代木史枝<sup>2)</sup>, 丹田奈緒子<sup>3)</sup>, 菅崎将樹<sup>2)</sup>, 末永華子<sup>3)</sup>, 百々美奈<sup>1)</sup>, 佐久間陽子<sup>2)</sup>, 加藤 翼<sup>1)</sup>, 玉原 亨<sup>1)</sup>, 小関健由<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>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, <sup>3)</sup>東北大学病院予防歯科
- P-82 消化管外科, 脳神経外科, 呼吸器外科, 婦人科, 乳腺・内分泌外科における周術期患者の特徴  
 ○山中玲子<sup>1)</sup>, 水口真実<sup>2)</sup>, 横井 彩<sup>3)</sup>, 志村匡代<sup>1)</sup>, 水谷慎介<sup>4)</sup>, 森田 学<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>岡山大学病院中央診療施設医療支援歯科治療部, <sup>2)</sup>岡山大学病院クラウンブリッジ補綴科, <sup>3)</sup>岡山大学病院予防歯科, <sup>4)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野
- P-83 周術期患者における転帰と口腔衛生状態との関連  
 ○大岡貴史<sup>1,2)</sup>, 弘中祥司<sup>1,2)</sup>, 向井美恵<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>昭和大学口腔ケアセンター, <sup>3)</sup>昭和大学
- P-84 九州大学病院における周術期口腔ケアセンターの活動について  
 ○稲井裕子, 寶田 貫  
 九州大学病院口腔総合診療科
- P-85 頭頸部癌患者における術前口腔ケアの有用性の検討  
 ○重石英生  
 広島大学大学院医歯薬保健学研究院応用生命科学部門口腔外科学
- P-86 癌の化学療法による口内炎を軽減させる予防策について  
 ○土屋京子, 田山真佐美  
 幸町デンタルクリニック

- P-87 キトサン由来局所止血材の抜歯後適用とその効果—第2報—  
○佐々木良紀<sup>1,2)</sup>, 野村登志夫<sup>3)</sup>, 佐塚仁一郎<sup>4)</sup>, 佐藤 誠<sup>5)</sup>  
<sup>1)</sup>東京歯科大学有床義歯補綴学講座, <sup>2)</sup>Sasaki Dental Health Research and Technology, <sup>3)</sup>東京歯科大学衛生学講座, <sup>4)</sup>静岡県開業, <sup>5)</sup>山形県開業
- P-88 歯科併設のない人工透析実施医療機関における医科歯科連携  
○吉岡昌美<sup>1)</sup>, 井本逸勢<sup>2)</sup>, 白山靖彦<sup>3)</sup>, 柳沢志津子<sup>1)</sup>, 金川裕子<sup>4)</sup>, 日野出大輔<sup>5)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部人類遺伝学分野, <sup>3)</sup>徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部地域医療福祉学分野, <sup>4)</sup>徳島大学病院, <sup>5)</sup>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
- P-89 高齢者の発熱に係る口腔環境要因に関する調査  
○西山 毅<sup>1)</sup>, 於保孝彦<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>鹿児島大学大学院医歯学総合研究科発達育成学講座予防歯科学分野
- P-90 誤嚥性肺炎患者の口腔細菌叢の解析  
○阿保備子<sup>1)</sup>, 花田信弘<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学寄附講座, <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座
- P-91 地域高齢者の口腔 *Candida* 菌の分布とその関連要因  
○佐藤俊郎<sup>1)</sup>, 相澤文恵<sup>1)</sup>, 松井美樹<sup>1)</sup>, 阿部晶子<sup>1)</sup>, 南 健太郎<sup>1)</sup>, 鈴木るり子<sup>2)</sup>, 坂田清美<sup>3)</sup>, 岸 光男<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>岩手医科大学歯学部口腔医学講座予防歯科学分野, <sup>2)</sup>岩手看護短期大学看護学科, <sup>3)</sup>岩手医科大学医学部衛生学公衆衛生学講座
- P-92 抗 *Candida albicans* 鶏卵抗体配合口腔湿潤剤の持続効果  
○竹内 晋, 本橋 純, 山本 健, 鶴本明久  
鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室
- P-93 咀嚼機能回復と保健指導の組み合わせによる体組成・栄養の改善に関する研究  
○武内博朗<sup>1,2)</sup>, 河野 結<sup>2)</sup>, 萩原芳幸<sup>3)</sup>, 角田衣理加<sup>1)</sup>, 村田貴俊<sup>1)</sup>, 野村義明<sup>1)</sup>, 花田信弘<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学, <sup>2)</sup>医療法人社団武内歯科医院, <sup>3)</sup>日本大学歯学部歯科補綴学第三講座
- P-94 「噛めない」人の食事は低たんぱく・高炭水化物食で甘味嗜好が強かった  
○富永一道<sup>1)</sup>, 濱野 強<sup>2)</sup>, 土崎しのぶ<sup>3)</sup>, 安藤雄一<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>富永歯科医院, <sup>2)</sup>島根大学研究機構戦略的研究推進センター, <sup>3)</sup>邑南町役場保健課, <sup>4)</sup>国立保健医療科学院生涯健康研究部
- P-95 高齢者施設利用者の低栄養状態に関連する要因の検討  
○橋本周子<sup>1)</sup>, 出分菜々衣<sup>1)</sup>, 野々山順也<sup>1)</sup>, 野々山 郁<sup>1,2)</sup>, 嶋崎義浩<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>愛知学院大学歯学部口腔衛生学講座, <sup>2)</sup>野々山歯科医院
- P-96 咀嚼能力の低い人にメタボが多かった  
○富永一道<sup>1)</sup>, 濱野 強<sup>2)</sup>, 土崎しのぶ<sup>3)</sup>, 安藤雄一<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup>富永歯科医院, <sup>2)</sup>島根大学研究機構戦略的研究推進センター, <sup>3)</sup>邑南町役場保健課, <sup>4)</sup>国立保健医療科学院生涯健康研究部
- P-97 高齢者会館利用者の主観的健康感と口腔関連QOLに関する調査  
○中山玲奈<sup>1)</sup>, 白田千代子<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科顎関節口腔機能学分野, <sup>2)</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科口腔疾患予防学分野
- P-98 岡山市内の要介護者入所施設における歯科検診の実施状況について  
○河本幸子<sup>1)</sup>, 水谷慎介<sup>2)</sup>, 森田 学<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>岡山市保健所保健課, <sup>2)</sup>岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野

- P-99 高齢者の平均歯数と健康行動の関連性に関する研究  
○菊本加容子, 家守己恵子, 仁科由恵  
倉敷市保健所
- P-100 定期的来院者と問題時来院者の10年間での喪失歯数およびその要因解析  
○吉野浩一, 石塚洋一, 杉原直樹  
東京歯科大学衛生学講座
- P-101 栄養状況と摂食嚥下機能が在院日数に及ぼす影響  
○谷野 弦<sup>1,2)</sup>, 田口千恵子<sup>3)</sup>, 有川量崇<sup>3)</sup>, 那須郁夫<sup>3)</sup>, 小宮正道<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>名戸ヶ谷病院歯科診療室, <sup>2)</sup>日本大学松戸歯学部口腔外科学講座, <sup>3)</sup>日本大学松戸歯学部公衆予防歯科学講座
- P-102 地域在住特定高齢者における口腔機能と機能的移動能力の関連  
○笹嶋真嵩<sup>1)</sup>, 葎原明弘<sup>2)</sup>, 宮崎秀夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>新潟大学大学院医歯学総合研究科予防歯科学分野, <sup>2)</sup>新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔保健学分野
- P-103 介護予防事業に参加した自立高齢者における口腔の健康度と食生活の実態  
○須田真理<sup>1)</sup>, 合場千佳子<sup>1)</sup>, 池田亜紀子<sup>1)</sup>, 小倉千幸<sup>1)</sup>, 石黒 梓<sup>2)</sup>, 佐藤 勉<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>日本歯科大学東京短期大学歯科衛生学科, <sup>2)</sup>鶴見大学短期大学部歯科衛生科
- P-104 在宅療養要介護高齢者の口腔機能と生活活動動作に関する縦断的検討  
○古田美智子<sup>1)</sup>, 秋房住郎<sup>2)</sup>, 岡部優花<sup>1,3)</sup>, 足立宗久<sup>4)</sup>, 木下俊則<sup>4)</sup>, 竹内研時<sup>1)</sup>, 中村誠司<sup>3)</sup>, 菊谷 武<sup>5)</sup>, 山下喜久<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>九州大学大学院歯学研究科口腔保健推進学講座口腔予防医学分野, <sup>2)</sup>九州歯科大学口腔保健管理学講座, <sup>3)</sup>九州大学大学院歯学研究科顎顔面腫瘍制御学分野, <sup>4)</sup>一般社団法人糸島歯科医師会, <sup>5)</sup>日本歯科大学大学院生命歯学研究科臨床口腔機能学
- P-105 農村地域の高齢者への継続的口腔機能向上プログラム導入の効果と影響要因 第二報  
○本橋 純<sup>1)</sup>, 古川清香<sup>2)</sup>, 三宅 諒<sup>3)</sup>, 竹内 晋<sup>1)</sup>, 山本 健<sup>1)</sup>, 鶴本明久<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>鶴見大学歯学部地域歯科保健学教室, <sup>2)</sup>東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野, <sup>3)</sup>日本ゼトック株式会社
- P-106 歯科矯正治療の前後における咀嚼能力とストレスの変化  
○大森智栄<sup>1)</sup>, 江國大輔<sup>1,2)</sup>, 竹内倫子<sup>1)</sup>, 山根真由<sup>1)</sup>, 友藤孝明<sup>1,3)</sup>, 森田 学<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>岡山大学歯学部予防歯科学講座, <sup>2)</sup>岡山大学保健管理センター, <sup>3)</sup>岡山大学歯学部先端領域研究センター
- P-107 唾液ストレスマーカーと口腔内状態および口腔内自覚症状に関する検討  
○松井大輔<sup>1)</sup>, 宮谷史太郎<sup>2)</sup>, 山本俊郎<sup>2)</sup>, 西垣 勝<sup>2)</sup>, 渡邊 功<sup>1)</sup>, 小山晃英<sup>1)</sup>, 尾崎悦子<sup>1)</sup>, 栗山長門<sup>1)</sup>, 金村成智<sup>1)</sup>, 渡邊能行<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>京都府立医科大学大学院医学研究科地域保健医療疫学, <sup>2)</sup>京都府立医科大学大学院医学研究科歯科口腔科学
- P-108 喫煙習慣とストレスとの関連性  
○谷口奈央, 仲西宏介, 米田雅裕, 廣藤卓雄  
福岡歯科大学総合歯科学講座総合歯科学分野
- P-109 新潟県S市における歯科保健計画策定前後の質問紙調査の比較  
○嶋田剛司, 小野幸絵, 小松崎 明  
日本歯科大学新潟生命歯学部衛生学講座
- P-110 歯科医療費と人口との関連性についての検討  
○神 光一郎, 上根昌子, 川崎弘二, 土居貴士, 奥村 信, 伊津元博, 神原正樹  
大阪歯科大学口腔衛生学講座

- P-111 わが国における年齢別人口構成と歯科疾患および歯科医療費の関係  
○川崎弘二, 土居貴士, 神 光一郎, 上根昌子, 白石雅照, 井上富夫, 高島隆太郎, 神原正樹  
大阪歯科大学口腔衛生学講座
- P-112 歯科医師および歯科衛生士数と医院の担える診療内容との関連  
○皆川久美子<sup>1)</sup>, 葭原明弘<sup>2)</sup>, 荒井節男<sup>3)</sup>, 清田義和<sup>4)</sup>, 宮崎秀夫<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>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, <sup>3)</sup>新潟県歯科医師会, <sup>4)</sup>新潟県福祉保健部健康対策課
- P-113 歯科領域における国際医療交流の推進～外国人から見た日本の保健医療の問題点～  
○Blizniuk Anastasiya, 財津 崇, 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-114 歯科領域における国際医療交流の推進～東京都内歯科診療所における患者への外国語対応の現状～  
○柳澤智仁<sup>1,2)</sup>, 財津 崇<sup>1)</sup>, 川口陽子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野, <sup>2)</sup>東京都福祉保健局多摩府中保健所
- P-115 NPO法人SCHEC (カンボジアの健康および教育と地域を支援する会)の歯科医療支援活動報告 その2  
○町田賢太郎<sup>1)</sup>, 松平文朗<sup>1,2)</sup>, 矢吹一峰<sup>1)</sup>, 星原如子<sup>1)</sup>, 泉 亜矢子<sup>1)</sup>, 邑田歳幸<sup>1)</sup>, 山田秀則<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup>NPO法人SCHEC (カンボジアの健康および教育と地域を支援する会), <sup>2)</sup>鶴見大学歯学部探索歯学講座
- P-116 パシフィックパートナーシップ2014における歯科検診・診療支援活動  
○梅谷健作<sup>1)</sup>, 海老沢政人<sup>2)</sup>, 園田央互<sup>2)</sup>, 有井丈朗<sup>2)</sup>, 大畑裕一郎<sup>3)</sup>, 杉本 淳<sup>1)</sup>, 加藤浩一<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>防衛省陸上自衛隊, <sup>2)</sup>防衛省海上自衛隊, <sup>3)</sup>防衛省航空自衛隊
- P-117 災害時の歯科保健医療対策に関する研修手法について  
○古川清香, 中條和子, 加藤千鶴子, 大貫茉莉, 渡辺晃子, 長島聡美, 北原 稔  
神奈川県保健福祉事務所歯科医師歯科衛生士研究会
- P-118 東日本大震災被災地の震災後の学校歯科保健の動向について  
○手代木史枝<sup>1)</sup>, 伊藤恵美<sup>1)</sup>, 戸田康子<sup>2)</sup>, 高橋久美子<sup>2)</sup>, 菅崎将樹<sup>1)</sup>, 佐久間陽子<sup>1)</sup>, 玉原 亨<sup>2)</sup>,  
百々美奈<sup>2)</sup>, 加藤 翼<sup>2)</sup>, 末永華子<sup>3)</sup>, 丹田奈緒子<sup>3)</sup>, 細川亮一<sup>2)</sup>, 小関健由<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup>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, <sup>2)</sup>東北大学大学院歯学研究科口腔保健  
健発育学講座予防歯科学分野, <sup>3)</sup>東北大学病院予防歯科
- P-119 歯学部生に対する災害時対応教育へのロールプレイの試行  
○中久木康一<sup>1,2)</sup>, 東 雅啓<sup>1,3)</sup>, 門井謙典<sup>1)</sup>, 槻木恵一<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup>神奈川歯科大学大学院歯学研究科災害医療歯科学講座, <sup>2)</sup>東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科顎  
顔面外科学, <sup>3)</sup>神奈川歯科大学大学院歯学研究科口腔科学講座