

## 口腔保健学分野

### A 欧文

#### A-a

1. Kawashita Y, Fukuda H, Kawasaki K, Kitamura M, Hayashida H, Furugen R, Fukumoto E, Iijima Y, and Saito T: Pediatrician-recommended use of sports drinks and dental caries in 3-year-old children, *Community Dent Health* 28(1):29-33,2011 (IF=0.736)
2. Furugen R, Hayashida H, Yoshii Y, Saito T: Neutrophil-derived resistin releases induced by *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*. *FEMS Microbiol Lett* 321(2):175-182, 2011 (IF=2.040)
3. Suyama E, Tamura T, Ozawa T, Suzuki A, Iijima Y, Saito T: Remineralization and acid resistance of enamel lesions after chewing gum containing fluoride extracted from green tea, *Aust Dent J* 56(4):394-400, 2011(IF 1.496)

### B 邦文

#### B-a

1. 福田英輝, 齋藤俊行: 歯科受診者における歯周疾患検診についての認知状況. *日本歯科医療管理学会雑誌* 45(4): 255-259, 2011
2. 齋藤俊行: 福島第一原子力発電所 20~30 km 圏域の被災者に対する歯科医療・口腔ケア支援における初動体制について. *口腔衛生会誌*, 61(3): 310-317, 2011

#### B-b

1. 飯島洋一: 東日本大震災地区における在宅(巡回)と避難所での歯科診療活動と口腔ケア, *デンタルダイヤモンド*, 36 巻 No.522, 149-151, 2011
2. 福田英輝: 地域を基盤とした口腔外傷予防への取り組み. *小児歯科臨床* 16(4): 36-42, 2011

#### B-c

1. 齋藤俊行: チェアサイドの歯科英会話「歯科予防処置(ケア)」(加藤有三監修, 医歯薬出版, 東京, pp.42-51 所収), 2011 (分担執筆)
2. 齋藤俊行: オーラルヘルスと全身の健康<2011年改訂版>, (奥田克爾編集, プロクター・アンド・ギャンブル・ジャパン社, p.14-15 所収), 2011 (分担執筆)

#### B-d

1. 飯島洋一: Fluoride Action Network 制作 DVD (Professional Perspectives on Water Fluoridation) の日本語版 DVD (むし歯予防のフッ素利用専門家の意見) に関する検証, 2011
2. 飯島洋一: フロリデーショングランプリ問答集(吉川市), 2011
3. 飯島洋一: システマティックレビューに基づくフッ化物のう蝕予防効果, 厚生労働科学研究費補助金(H21-循環器等(歯)-一般-001)総括研究報告書, 33-44, 2011
4. 飯島洋一: フッ化物の総摂取量の上限推定値に関するリスクコミュニケーション, 歯科疾患予防のための日本人のフッ化物摂取基準とフッ化物応用プログラム, H21-循環器等(歯)-一般-001 分担研究報告書, 2011

### 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	1	0	0	11(9)

### 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
齋藤俊行・教授	理事	日本口腔衛生学会
齋藤俊行・教授	評議員	日本口腔衛生学会
齋藤俊行・教授	常任幹事	九州口腔衛生学会
齋藤俊行・教授	編集委員	口腔衛生学会雑誌
齋藤俊行・教授	編集委員	Journal of Dental Research
齋藤俊行・教授	編集委員	Oral Diseases

齋藤俊行・教授	編集委員	The Open Diabetes Journal
飯島洋一・准教授	査読員	日本口腔衛生学会
飯島洋一・准教授	理事	日本齶蝕学研究会
飯島洋一・准教授	特別学術委員	日本ヘルスケア歯科学会
林田秀明・講師	査読員	日本口腔衛生学会
福田英輝・講師	査読員	日本口腔衛生学会
川下由美子・助教	査読員	日本口腔衛生学会
福田英輝・講師	査読員	日本公衆衛生学
北村雅保・助教	評議員	日本口腔衛生学会

### 競争的資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
齋藤俊行・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (B) : 島嶼地域住民における口腔と全身健康状態の相互関連性に関するコホート研究
齋藤俊行・教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究 : 3次元培養システムを用いた歯周病とメタボリックシンドローム関連メカニズムの解明
林田秀明・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) : 歯周病と血管内皮機能障害の相互作用における Rho キナーゼの役割と阻害剤の効果
福田英輝・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) : 日常生活における咀嚼回数が地域住民の生活自立度や QOL に与える影響
古堅麗子・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) : 歯周病原菌由来 LPS によるアディポカイン誘導と TLR 関連シグナル伝達解析
川下由美子・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) : う蝕ハイリスク児における介入可能な育児要因の解明
飯島洋一・准教授	江崎グリコ株式会社	代表	リン酸化オリゴ糖カルシウム (POs-Ca) の安全および有効性の検証
齋藤俊行・教授	長崎県	代表	平成 23 年長崎県歯科疾患実態調査
齋藤俊行・教授	長崎市	代表	長崎市の歯・口腔の健康づくり推進計画策定に伴う歯科疾患実態調査の企画・分析・評価
福田英輝・講師	佐世保市	代表	佐世保市保健所委託事業に基づく歯科保健施策の立案と評価に関する研究
福田英輝・講師	佐世保市	代表	むし歯等歯周疾患歯科検診及びその評価と佐世保市の歯周疾患予防に関する研究
福田英輝・講師	長崎県歯科医師会	代表	長崎県における高齢者歯科保健医療に関する包括的研究
飯島洋一・准教授	厚生労働科研	分担	歯科疾患予防のための日本人のフッ化物摂取基準とフッ化物応用プログラム, H21-循環器等 (歯) 一般-001 分担研究フッ化物の総摂取量の上限推定値に関するリスクコミュニケーション

## 特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
齋藤俊行・教授	咀嚼計数装置	H22年6月 25日		特願 2010-144440
福田英輝・講師	咀嚼計数装置	H22年6月 25日		特願 2010-144440

## その他

### 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
齋藤俊行・教授	福島県南相馬市における 歯科医療支援活動	長崎新聞	1011年5月 18日	福島県の要請で長崎大学医療チームの 歯科医師として派遣された。避難準備区 域内の在宅および避難所にて高齢者を 中心に口腔ケアを実施した。
飯島洋一・ 准教授	福島県南相馬市における 歯科医療支援活動	長崎新聞	1011年5月 18日	福島県の要請で長崎大学医療チームの 歯科医師として派遣された。避難準備区 域内の在宅および避難所にて高齢者を 中心に口腔ケアを実施した。

### ○特筆すべき事項

- ①H23年度の国、長崎県、長崎市の歯科疾患実態調査を受託研究として実施し、分析評価している。
- ②福島県南相馬市における在宅自力移動困難者、避難所避難者を対象に巡回歯科医療・口腔ケアサポートを実施した。
- ③ケニヤ共和国ビタ県にて口腔健康調査を実施した。
- ④長崎大学病院産科婦人科において母親学級を分担し、妊婦を対象とした口腔保健教育および相談を行っている。
- ⑤附属特別支援学校において児童・生徒にブラッシング指導を行っている。
- ⑥離島における歯科保健・福祉・医療に関する実習を医歯薬共修という形で実施している。