## 福岡歯科大学・口腔保健学講座・口腔健康科学分野のご紹介

- ◎予防歯科学、公衆衛生学、疫学の学際領域において、一人ひとりの健康の向上に繋がる実践応用研究を行っています。
- ◎研究のフィールドは、歯科診療室、歯科臨床疫学の研究準備実験室、提携健診施設(職域・自治体・開業医など)などです。
- ◎さまざまな、幅の広い、実践的で楽しいやりがいのある研究経験を積んでみませんか?

学術 領域

> 予 防 歯 科 臨 床

職 域 保 健

地 域 保 健

政 策

教 育

## 主な研究テーマ 内容と実績 研究領域と健康ステージとの関係概略

① NCDsコモンリスクファクター・アプローチへの予防歯科医療変革促進開発研究

(1)NCDs予防歯科臨床開発(歯肉微小循環とNCDs関係解明) J Dent Res (IF\*:4.144), J Clin Periodontol (4.01), J Periodontol (2.565), Tob Ind Dis (1.39), Community Dent Oral Epidemiol (1.94) [科研費, 厚労科研] ②禁煙指導·支援開発(予防歯科禁煙指導·禁煙支援介入)

② 子どもの歯科口腔保健を推進支援する研究

①臨床予防疫学(受動喫煙と歯肉異関係解明)

Pediatrics (IF: 5.297) Int J Env Res Pub Health (2.063), J Pub ②地域母子予防疫学調査(受動喫煙常と子どものう蝕の因果関係解明) Health Dent (1.644), Paediatr Perinat Epidemiol (3.131) [科研費]

③ 代替えプライマリヘルスケアにおける乳酸菌導入開発研究

①予防歯科臨床介入研究(口腔細菌産生物質制御研究)

J Breath Res (IF: 3.59), Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol ②口腔予防環境研究(う蝕原生菌バイオフィルム形成研究) Endod (1.50), BMC Oral Health (1.34), Int J Dent

④ 労働者の健康を口腔領域から推進支援する研究

(1)職域歯周ケアシステム開発(歯肉滲出唾液による歯周病検査)

J Periodont Res (IF: 2.215), J Occup Health (1.63), Med Info ②口腔保健教育システム開発(職域ウェブベース歯科保健介入システム) Internet Med (1.04) [奨学寄附金]

⑤ 口のにおいに着目し国民の健康水準向上を目指す研究

①口腔バイオフィルムにおい解析研究(におい物質産生口腔細菌叢解析)

②口腔健康におい生物学研究(口腔におい発生メカニズム研究)

③口腔行動におい介入臨床研究(におい発生歯科臨床介入研究)

Sci Rep (IF: 5.08), Appl Environ Microbiol (3.68) J Breath Res (3.59), Arch Oral Biol (1.88) Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol (1.50), J Oral Sci [科研費]

\*IF: 成果掲載学術雑誌のImpact Factor2014年

⑥ 口腔領域に起源するメンタルヘルス医療連携に関する研究

①予防臨床コグニティブ研究(口腔のにおいの認知心理調査)

②予防認知症例開発(口臭恐怖と医療面接)

Int Dent J (IF: 1.04), Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol (1.50), 日歯心身

⑦ 地域住民の歯科口腔保健向上を加速する研究

(1)地域予防疫学調査(喫煙と歯の喪失の関係系統レビュー)

BMC Pub Health (IF: 2.26), J Epidemiol (2.862), BMC Pub Health (2.32), J Periodont Res (2.215), Gerodontology (1.085) [厚労科研]

②全国規模予防疫学調査(喫煙と口腔疾患との関係の国家統計解析)

⑧ 地域・職域から発信する歯科口腔保健の推進に関する共同研究

(1) 歯学教育研究開発(歯科プロフェッショナル意識調査研究)

②職域予防疫学調査(喫煙と歯肉口唇異常との関係、キシリトールガム介入試験)

Int Dent J (IF: 1.195) Oral Dis (2.404), Caries Research (2.5) [科研費]

健康 ステーシ

> 出 生

> > 乳 幼 児 期

学 蚧 期

青 年 期

壮 年 期

高 蚧 期