

キーワード 口臭、唾液、歯周病、エンドセリン、口腔癌

氏名：

あわの しゅうじ

平成 17 年 1 月 7 日作成

栗野 秀慈

写真

所属 職：健康促進科学専攻・健康増進学講座・保健医療フロンティア科学分野・講師

Tel:

093-582-1131

Fax:

093-591-7736

E-mail：

awa-shu@kyu-dent.ac.jp

最終学歴

九州歯科大学大学院博士課程修了 (H8)

学位：

博士 (歯学)

専門分野	予防歯科学
研究分野	1)口臭診断法・治療法の開発 2)歯周病治療・予防薬の開発のための基礎研究 3)口腔癌の新治療法開発のための基礎研究
主要論文 (3編まで)	1) <u>Awano S.</u> , Ansai T., Mochizuki H., Yu W., Tanzawa K., Turner A.J. and Takehara T.: Sequencing, expression and biochemical characterization of Porphyromonas gingivalis pepO gene encoding a protein homologous to human endothelin-converting enzyme. FEBS Lett. 460: 139-144. 1999. 2) Yamamoto E, <u>Awano S.</u> , Koseki T, Ansai T, Takehara T.: Expression of Endothelin-1 in Gingival Epithelial Cells. J Periodont Res. 38: 417-421, 2003. 3) <u>Awano S.</u> , Koshimune S., Kurihara E., Gohara K., Sakai A., Soh I., Hamasaki T., Ansai T. and Takehara T.: The assessment of methyl mercaptan, an important clinical marker for the diagnosis of oral malodor. J. Dent. 32(4): 555-559, 2004.
産学官連携実績 (主要5件まで)	
産学官連携可能希望分野	1)口臭診断装置、2)口臭治療薬、3)歯周病予防薬の開発
産学官連携に利用可能な計測機器等	特になし