

氏名

フリガナ	ショウジ
栗野	秀慈

所属	九州歯科大学	分野	保健医療フロンティア科学分野
職名	講師		
最終学歴	九州歯科大学大学院	学位	博士(歯学)

専 門 分 野	予防歯科学・口腔衛生学				
教 育 実 績	担当講座名称	単位数	講義時間数	実習時間数	学科・院の別
	口腔健康学	1 単位	30.0 時間	時間	学科
	口腔健康学実習	1 単位	時間	30.0 時間	学科
	歯科医師入門学Ⅰ	1.5 単位	時間	60.0 時間	学科
	歯科医師入門学Ⅱ	1 単位	30.0 時間	時間	学科
	感染と免疫Ⅲ・Ⅳ	2 単位	時間	60.0 時間	学科
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）	オープンキャンパス実施責任者(平21年度), OSCE実施責任者(副部長, 平22・23年度), 3年次生学年主任(平22年度), WADSキャンブ副実行委員長(平22・23年度)				
研 究 分 野	予防歯科学・口腔衛生学				
研究課題	課題名	1) 口腔健康と全身健康との関係 2) 口臭研究 3) 口腔組織のエンドセリンファミリーに関する研究 4) 口腔粘膜のメタロプロテアーゼに関する研究			
	キーワード (5つまで)	高齢者, 歯周疾患, エンドセリン, 口臭, エンドペプチダーゼ			
	共同研究等の実績				
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (主要5編)	Awano, S., Ansai, T., Takata, Y., Soh, I., Akifusa, S., Hamasaki, T., Yoshida, A., Sonoki, K., Fujisawa, K. and Takehara, T.: Oral Health and mortality risk from pneumonia in the elderly. J. Dent. Res. 87:334-339, 2008.				
	Awano, S., Ansai, T., Takata, Y., Soh, I., Yoshida, A., Hamasaki, T., Kagiya, S., Nakamichi, I., Sonoki, K. and Takehara, T.: Relationship between volatile sulphur compounds in mouth air and systemic disease. J. Breath Res. 2:017012, 2008.				
	Awano S., Dawson L.A., Hunter A.R., Turner A.J., and Usmani B.A.: The endothelin system in oral squamous carcinoma cells: Specific siRNA targeting of ECE-1 blocks cell proliferation. Int J Cancer. 118(7):1645-1652, 2006.				
	Awano S, 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: 555-559, 2004.				
	Awano, S., 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.				
産学官連携実績 (主要3件)	----- ----- -----				
産学官連携 能・希望分野					
取得した実用新案特許等 (主要5件)					
所 属 学 会 (主要5件)	日本口腔衛生学会(評議員), 日本歯周病学会, 日本歯科医学教育学会, International Association for Dental Research, International Society for Breath Odor Research				