

氏名

セタ ユウジ
瀬田 祐司

所属	九州歯科大学	分野	口腔組織機能解析学
職名	准教授		
最終学歴	九州歯科大学大学院	学位	歯学博士

専 門 分 野	組織学・発生学				
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
	ヒューマンリレーションズ	0.5 単位	時間	20.0 時間	歯学科
	歯科基礎医学 I	1 単位	10.0 時間	時間	歯学科
	組織学実習	1.5 単位	時間	60.0 時間	歯学科
	解剖学実習	3 単位	時間	120.0 時間	歯学科
研究室配属	1.5 単位	時間	60.0 時間	歯学科	
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）					
研 究 分 野	細胞生物学・分子生物学				
研究課題	課題名	味蕾細胞の発生と分化に関わる転写制御因子の機能解析			
	キーワード (5つまで)	味蕾、bHLH型転写制御因子、Mash1			
	共同研究等の実績				
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (主 要 5 編)	転写因子による味蕾細胞の分化制御., 瀬田祐司, 小田昌史, 豊野 孝, 片岡真司, 豊島邦昭, 日本味と匂学会誌, 17(3):13-19: 2010.				
	Seta Y., Kataoka S., Toyono T., Toyoshima K.: Immunohistochemical localization of aromatic L-amino acid decarboxylase in mouse taste buds and developing taste papillae. Histochem. Cell Biol.: 127:415-422: 2007.				
	Seta Y., Stoick-Cooper C.L., Toyono T., Kataoka S., Toyoshima K., Barlow L.A.: The bHLH transcription factors, Hes6 and Mash1, are expressed in distinct subsets of cells within adult mouse taste buds. Arch. Histol. Cytol.: 69: 189-198: 2006.				
	Seta Y., Kataoka S., Toyono T., Toyoshima K.: Expression of galanin and the galanin receptor in rat taste buds. Arch. Histol. Cytol.: 69:273-280: 2006.				
Seta Y., Seta C., Barlow L.A.: Notch-associated gene expression in embryonic and adult taste papillae and taste buds suggests a role in taste cell lineage decisions. J. Comp. Neurol.: 464(1): 49-61: 2003.					
産学官連携実績 (主要 3 件)	----- ----- -----				
産学官連携 ・ 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)	日本解剖学会・歯科基礎医学会・日本味と匂学会				