

氏名

オオスミ トモコ
大住 伴子

所属	健康増進学講座	分野	口腔応用薬理学分野
職名	准教授		
最終学歴	九州大学薬学部	学位	歯学博士

専 門 分 野		薬理学			
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
	薬理学・歯科薬理学Ⅰ	1 単位	20.0 時間	時間	学科
	薬理学・歯科薬理学Ⅱ	2 単位	10.0 時間	42.0 時間	学科
	薬理学・歯科薬理学Ⅲ	0.5 単位	12.0 時間	時間	学科
	医療コミュニケーションⅡ	1 単位	30.0 時間	時間	学科
	医療コミュニケーションⅢ	1 単位	22.0 時間	時間	学科
	歯科医師入門学Ⅲ	1 単位	2.0 時間	時間	学科
	医歯学連携演習	1 単位	4.0 時間	時間	学科
	薬理学概論	2 単位	30.0 時間	時間	院
	薬理学演習Ⅰ	2 単位	30.0 時間	時間	院
薬理学セミナー	2 単位	30.0 時間	時間	院	
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）	セクシャル・ハラスメント防止・対策委員会（委員長），人権侵害・ハラスメント委員会（副委員長），動物実験委員会（副委員長），治験審査委員会（委員），OSCE運営委員会（委員）				
研 究 分 野		薬理学，歯学教育学			
研究課題	課題名	歯科領域で用いられる薬剤・材料の有効性および安全性の研究 歯学部における医療コミュニケーション			
	キーワード（5つまで）	歯科用医薬品，有害作用，アレルギー，医療面接			
	共同研究等の実績				
研 究 業 績 （著書・発表論文等） （主 要 5 編）	現代歯科薬理学 第4版. 小椋秀亮監修，分担執筆，医歯薬出版，2006.				
	Y.Koga, T.Ohsumi, et al : Toluene inhalation increases extracellular noradrenaline and dopamine in the medial prefrontal cortex and nucleus accumbens in freely-moving rats. J. Kyushu Dent. Soc. 61, 39-54, 2007.				
	S.Higashi, T.Ohsumi, et al : A study on a canal filling, containing thymol in high concentration. J. Kyushu Dent. Soc. 59, 89~98, 2005.				
	T.Katsuta and T. Ohsumi : A pharmacological and immunopharmacological study on allergic induced by rosin, Oral Therap. Pharmacol. 20, 11~22, 2001.				
産学官連携実績 要 3 件	電解中性水の止血作用に関する研究				
	新規根管充填材の有用性に関する研究				
	リン酸カルシウムセメントの生物学的安全性に関する研究				
産学官連携 能 希 望 分 野	歯科用薬剤・歯科材料の有効性および安全性の検討（アレルギー，変異原性など）				
取得した実用新案特許等 （主 要 5 件）					
所 属 学 会 （主 要 5 件）	International Association for Dental Research, 日本薬理学会（学術評議員），歯科基礎医学会（評議員），日本歯科医学教育学会（評議員），日本歯科薬物療法学会（評議員）				