

氏名

むねまさ たかし
宗政 翔

所属	口腔再建リハビリテーション学分野		
職名	助教		
最終学歴	九州歯科大学大学院 歯学研究科	学位	博士（歯学）

専 門 分 野	歯科補綴学、口腔インプラント学				
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
	口腔再建治療学	4.5 単位	1.5 時間	72.0 時間	歯学科
	口腔インプラント学	3 単位	1.5 時間	30.0 時間	歯学科
	歯科インプラント学	2 単位	1.5 時間	時間	口腔保健学科
	口腔再建リハビリテーション学2	2 単位	3.0 時間	時間	大学院
	口腔再建リハビリテーション学3	2 単位	3.0 時間	時間	大学院
大学運営における主な 役職履歴（過去5年間）					
研 究 分 野	歯科補綴学、口腔インプラント学				
研究課題	課題名	糖尿病による口腔乾燥症発症メカニズムの解明 CFTRチャネルをターゲットとした口腔乾燥症の新規治療薬開発			
	キーワード （5つまで）	歯科補綴学、唾液腺、口腔乾燥症、糖尿病			
	共同研究等の 実績				
研 究 業 績 （著書・発表論文等） （主 要 5 編）	Miyagi Y, Kondo Y, Kusuda Y, Hori Y, Yamazaki S, <b>Munemasa T</b> , Mukaibo T, Masaki C, Hosokawa R. Submandibular gland-specific inflammaging-induced hyposalivation in the male senescence-accelerated mouse prone 1. <i>Biogerontology</i> . In press. 2019.				
	Mukaibo T, <b>Munemasa T</b> , Masaki C, Cui CY, Melvin JE. Defective NaCl Reabsorption in Salivary Glands of Eda-Null X-LHED Mice. <i>J Dent Res</i> . 97(11):1244-1251, 2018.				
	Mukaibo T*, <b>Munemasa T*</b> , George A, Tran DT, Gao X, Herche JL, Masaki C, Shull GE, Soleimani M, Melvin JE. The apical anion exchanger Slc26a6 promotes oxalate secretion by murine submandibular gland acinar cells. <i>J Biol Chem</i> . 293(17):6259-6268, 2018.				
	Kusuda Y, Kondo Y, Miyagi Y, <b>Munemasa T</b> , Hori Y, Aonuma F, Tsuka S, Mukaibo T, Masaki C, Hosokawa R. Long-term dexamethasone treatment diminishes store-operated Ca <sup>2+</sup> entry in salivary acinar cells. <i>Int J Oral Sci</i> . 3;11(1):1, 2018.				
	<b>Munemasa T</b> , Mukaibo T, Kondo Y, Masaki C, Kusuda Y, Miyagi Y, Tsuka S, Hosokawa R, Nakamoto T. Salivary Gland Hypofunction in KK-Ay Type2 Diabetic Mice, <i>Journal of Diabetes</i> . 10:18-27, 2018.				
産学官連携実績 （主 要 3 件）					
産学官連携 可能・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）	日本補綴歯科学会、日本口腔インプラント学会、歯科基礎医学会				