

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
	口腔機能再建治療学	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）	助言教員				
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 抗VEGF抗体を用いた口腔乾燥症の新規治療イノベーション CFTR機能増強による唾液性状改善を用いたオーラルフレイル発症リスク制御の試み			
	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) (最新の5編)	Yamada M, Masaki C, Mukaibo T, Munemasa T , Nodai T, Kondo Y, Hosokawa R. Altered Rheological Property of Saliva with Aging in Mouse Sublingual Gland. J Dent Res. In Press 2022				
	Thongpoung S, Masaki C, Nodai T, Munemasa T , Mukaibo T, Kondo Y, Hosokawa R. A new mandibular deformation index predicts amount of bone deformation in edentulous patients treated with an implant-supported fixed prosthesis. J Prosthodont Res. In Press, 2021				
	Tagahara A, Masaki C, Nodai T, Munemasa T , Mukaibo T, Kondo Y, Hosokawa R. Stress distribution in maxillary central incisors without ferrules: a finite element analysis of post and core systems. Open Journal of Stomatology. 11:251-262, 2021				
	Iwamoto D, Masaki C, Shibata Y, Watanabe C, Nodai T, Munemasa T , Mukaibo T, Kondo Y, Hosokawa R. Microstructural and mechanical recovery of bone in ovariectomized rats: The effects of menaquinone-7. J Mech Behav Biomed Mater. 120:104571. 2021.				
	Monir A, Mukaibo T, Abd El-Aal ABM, Nodai T, Munemasa T , Kondo Y, Masaki C, El-Shair MA, Matsuo K, Hosokawa R. Local administration of HMGB-1 promotes bone regeneration on the critical-sized mandibular defects in rabbits. Sci Rep. 11(1):8950. 2021.				
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				