

氏名

ホソカワ リュウジ
細川 隆司

所属	歯学科口腔再建リハビリテーション学分野		
職名	副学長・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					
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
	口腔インプラント学	2 単位	3.0 時間	15.0 時間	学科
	口腔機能再建治療学	4 単位	3.0 時間	45.0 時間	学科
	口腔顎顔面画像解剖学総論	2 単位	3.0 時間	時間	学科
	口腔再建リハビリテーション学	6 単位	18.0 時間	時間	院
	最新口腔再建リハビリテーション学	2 単位	5.0 時間	時間	院
大学運営における主な 役職履歴（過去5年間）		令和2年4月～令和4年3月：副学長			
研 究 分 野		口腔インプラント学、歯科補綴学			
研究課題	課題名	<ul style="list-style-type: none"> ・口腔機能低下リスクの解明とフレイル予防戦略の構築 ・インプラント治療のリスクファクターに関する研究 ・即時荷重インプラント治療の臨床研究 ・HMGB-1を利用した下顎骨創傷治癒 			
	キーワード (5つまで)	インプラント, リスクファクター, 即時荷重, プロバイオティクス, HMGB-1			
	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, 2022				
	Sodeyama MK, Ikeda H, Nagamatsu Y, Masaki C, Hosokawa R, Shimizu H. Printable PICN Composite Mechanically Compatible with Human Teeth. J Dent Res. 100(13):1475-1481, 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)	北九州市中小企業産学官連携研究事業（平成23年度～）採択『インプラントの最適設計を目的とした術前検証システムの開発』				
産 学 官 連 携 可 能 ・ 希 望 分 野	インプラント周囲炎のマネージメントストラテジー, サルコペニア・フレイル予防のための口腔機能リハビリテーション				
取得した実用新案特許等 (主 要 5 件)					
所 属 学 会 (主 要 5 件)	日本口腔インプラント学会、日本補綴歯科学会、歯科基礎医学会、IADR、ICP				