

氏名

ムカiboウ	タウ
向坊	太郎

所属	歯学部歯学科口腔機能学講座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	学位	博士（歯学）

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
	口腔機能再建治療学	2 単位 3.0 時間 22.5 時間 歯学科
	口腔インプラント学	1 単位 1.5 時間 54.0 時間 歯学科
	臨床推論学	1 単位 1.5 時間 0.0 時間 歯学科
	口腔再建リハビリテーション学2	2 単位 3.0 時間 0.0 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 0.0 時間 大学院
	最新口腔再建リハビリテーション学	2 単位 3.0 時間 0.0 時間 大学院
	口腔インプラント補綴学II	1 単位 0.0 時間 1.5 時間 大学院
大学運営における主な 役職履歴（過去5年間）	病院講師（2018年～）	
研 究 分 野	口腔乾燥症、骨治癒、MRONJ、口腔インプラント	
研究課題	課題名	1. ドラッグ・リポジショニングによる口腔機能改善効果の検証 2. 加齢に伴う口渇感と唾液性状の関連調査 3. MRONJの発症機序の解明と予防法の開発
	キーワード (5つまで)	口腔乾燥症、骨治癒、睡眠時ブラキシズム、口腔インプラント、補綴学
	共同研究等の 実績	
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (主 要 5 編)	Yamada M, Masaki C, <b>Mukaibo T</b> , Munemasa T, Nodai T, Kondo Y, Hosokawa R. Altered Rheological Properties of Saliva with Aging in Mouse Sublingual Gland. <i>Journal of dental research</i> . 2022	
	Monir A, <b>Mukaibo T</b> , 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. <i>Scientific reports</i> . 2021;11(1):8950.	
	Maeda T, <b>Mukaibo T</b> , Masaki C, Thongpoung S, Tsuka S, Tamura A, Aonuma F, Kondo Y, Hosokawa R. Efficacy of electric-powered cleaning instruments in edentulous patients with implant-supported full-arch fixed prostheses: a crossover design. <i>Int J Implant Dent</i> . 2019;5(1):7.	
	<b>Mukaibo T</b> , Munemasa T, Masaki C, Cui CY, Melvin JE. Defective NaCl Reabsorption in Salivary Glands of Eda-Null X-LHED Mice. <i>Journal of dental research</i> . 2018;97(11):1244-51.	
	<b>Mukaibo T</b> , Munemasa T, George AT, 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>The Journal of biological chemistry</i> . 2018;293(17):6259-68.	
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, 日本老年歯科医学会, 日本歯科医学教育学会, International Association for Dental Research (IADR)	