

氏名

カバ	シウ
田部	士郎

所属	生体機能学講座 顎顔面外科学分野		
職名	助教		
最終学歴	九州歯科大学 大学院歯学研究科	学位	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
	口腔外科学	1.4 単位 3.0 時間 15.0 時間 歯学科
	顎顔面外科学1、2、3	1.4 単位 21.0 時間 時間 大学院歯学研究科
	顎顔面外科学ベーシック診断学コース	0.4 単位 3.0 時間 12.0 時間 大学院歯学研究科
	顎顔面外科学ベーシック治療学コース	0.4 単位 12.0 時間 12.0 時間 大学院歯学研究科
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）		
研 究 分 野		口腔外科学、口腔内科学
研究課題	課題名	細胞分化におけるリゾリン脂質アシル転移酵素の役割の解析とその臨床応用
	キーワード（5つまで）	リゾリン脂質アシル転移酵素、生体膜、グリセロリン脂質、細胞分化、脂肪酸組成
	共同研究等の実績	国立国際医療研究センター 脂質シグナリングプロジェクト
研究業績 (著書・発表論文等) (最新の5編)	Tabe S, Hikiji H, Hashidate-Yoshida T, Shindou H, Shimizu T, Tominaga K. The role of lysophosphatidylcholine acyltransferase 2 in osteoblastic differentiation of C2C12 cells. FEBS Open Bio. : 13845, 2024	
	Amamoto S, Yoshiga D, Tabe S, Kokabu S, Fujii W, Hikiji H, Tominaga K, Yoshioka I. Zoledronate and lipopolysaccharide suppress osteoblast differentiation through downregulating phosphorylation of Smad in pre-osteoblastic MC3T3-E1 cells. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology. 34(4):472-479, 2022	
	Tabe S, Hikiji H, Ariyoshi W, Hashidate-Yoshida T, Shindou H, Okinaga T, Shimizu T, Seta Y, Tominaga K, Nishihara T. Lysophosphatidylcholine acyltransferase 4 is involved in chondrogenic differentiation of ATDC5 cells. Scientific Reports. 7(1): 16701, 2017	
	Tabe S, Hikiji H, Ariyoshi W, Hashidate-Yoshida T, Shindou H, Okinaga T, Shimizu T, Tominaga K, Nishihara T. Lysophosphatidylethanolamine acyltransferase 1/membrane-bound O-acyltransferase 1 regulates morphology and function of P19C6 cell-derived neurons. The FASEB Journal. 30(7): 2591-2601, 2016	
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)		口腔外科学会、口腔科学会、口腔診断学会、老年歯科医学会、摂食嚥下リハビリテーション学会