

氏名

ヒキジ	ヒサコ
引地	尚子

所属	歯学部口腔保健学科健康増進教育ユニット		
職名	教授		
最終学歴	東京医科歯科大学歯学系大学院	学位	博士（歯学）・博士（医学）・理学修士

専 門 分 野		口腔外科学・口腔内科学			
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
	歯科臨床概論	2 単位	10.0 時間	0.0 時間	学科
	外科系歯科医学 I	2 単位	30.0 時間	0.0 時間	学科
	外科系歯科医学 II	2 単位	30.0 時間	0.0 時間	学科
	臨床検査学	1 単位	16.0 時間	0.0 時間	学科
	再生歯科医学	1 単位	10.0 時間	0.0 時間	学科
	基礎生命科学 III	2 単位	16.0 時間	0.0 時間	学科
	臨床歯科医学系総合演習	2 単位	8.0 時間	0.0 時間	学科
	口腔科学特論	2 単位	30.0 時間	0.0 時間	院
	口腔内科学特論	2 単位	30.0 時間	0.0 時間	院
大学運営における主な 役職履歴（過去5年間）	口腔保健学科長				
研 究 分 野	歯科医学教育学、口腔外科学、骨代謝学、免疫学				
研究課題	課題名	1. 口腔保健学科学生に対する口腔科学教育の実践とその教育方法の開発 2. 口腔外科学的疾患の診断・治療法の開発 3. 口腔内科学的疾患の診断・治療法の開発 4. 骨代謝の基礎的解明と骨吸収疾患への臨床的応用 5. 口腔領域の免疫学の基礎的解明			
	キーワード (5つまで)	歯科医学教育学・口腔外科学・骨代謝学・免疫学・生理活性脂質			
	共同研究等の 実績				
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (主要5編)	Myose Y, Hikiji H, Tsujisawa T, Sonoki K, Yada N, Inoue H. Macrophage-mediated repair of intraepithelial damage in rat oral mucosa. Arch Oral Biol. 97:185-190, 2019 .				
	Hikiji H, Endo D, Horie K, Harayama T, Akahoshi N, Igarashi H, Kihara Y, Yanagida K, Takeda J, Koji T, Shimizu T, Ishii S. TDAG8 activation inhibits osteoclastic bone resorption. FASEB J. 28:871-879, 2014.				
	Hikiji H, Ishii S, Yokomizo T, Takato T, and Shimizu T. A distinctive role of the leukotriene B4 receptor BLT1 in osteoclastic activity during bone loss. Proc Natl Acad Sci U S A. 106:21294-21299, 2009.				
	Hikiji H, Takato T, Shimizu T, Ishii S: The roles of prostanoids, leukotrienes, and platelet-activating factor in bone metabolism and disease. Progress Lipid Res. 47:107-126, 2008.				
	Hikiji H, Ishii S, Shindou H, Takato T, Shimizu T. Absence of platelet-activating factor receptor protects mice from osteoporosis following ovariectomy. J. Clin. Invest. 114:85-93, 2004.				
産学官連携実績 (主要3件)	骨再生材料の開発				
産学官連携 可能・希望分野	骨吸収性疾患治療薬・骨再生材料の開発 口腔粘膜疾患鑑別のための拡大鏡の開発				
取得した実用新案特許等 (主要5件)					
所属学会 (主要5件)	日本口腔外科学会、日本顎関節学会、日本再生医療学会、歯科基礎医学会、日本口腔科学会				