

氏名

黒石 加代子

所属	顎口腔機能矯正学分野		
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					
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
	歯科矯正学実習	30 単位	時間	45.0 時間	歯学科
	歯科矯正学1	1 単位	1.5 時間	時間	歯学科
	歯科矯正学2	2 単位	3.0 時間	時間	歯学科
		単位	時間	時間	
		単位	時間	時間	
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）					
研 究 分 野					
研究課題	課題名	メカニカルストレスによる骨代謝制御機構の解明			
	キーワード（5つまで）	メカニカルストレス、骨代謝			
	共同研究等の実績				
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (主要5編)		九州地方における矯正歯科標榜歯科医療機関数と日本矯正歯科学会認定医数から見る医療アクセス. 黒石加代子、木尾哲朗、郡司掛香織、芳賀智子、森田淳平、志賀百年、川元龍夫：九矯歯誌 12(1)：18～27, 2016.			
		上顎骨に対する顎変形症治療の術後安定性について. 黒石加代子、郡司掛香織、瀧口玲子、一田利道、森田淳平、上田雅恵、富永和宏、川元龍夫、九州歯科学会雑誌、70(2)：39-48, 2016.			
		Expression of SOST/sclerostin in compressed periodontal ligament cells. Ueda M., Kuroishi K.N., Gunjigake K.K., Ikeda E., and Kawamoto T. J Dent Sci. in press 2016.			
		Asporin in compressed periodontal ligament cells inhibits bone formation. Ueda M, Goto T., Kuroishi K.N., Gunjigake K.K., Ikeda E., Kataoka S., Nakatomi M., Toyono T., Seta Y., and Kawamoto T. Archives of Oral Biology. 62:86-92, 2016.			
		Intermittent force induces high RANKL expression in human periodontal ligament cells. Nakao K, Goto T, Gunjigake K, Konoo T, Kobayashi S, Yamaguchi K. J Dent Res, 86(7):623-8. 2007.			
産学官連携実績 (主要3件)		なし			
産学官連携 可能・希望分野		なし			
取得した実用新案特許等 (主要5件)		なし			
所 属 学 会 (主要5件)		日本小児歯科学会(平成13年度～現在) 日本矯正歯科学会(平成15年度～現在) IADR(International Association for Dental Research)(平成20年度～現在) JADR(Japanese Association for Dental Research)(平成20年度～現在) 日本顎変形症学会(平成28年～現在) 日本口蓋裂学会(平成31年～現在)			