

氏名

やまうち けんすけ
山内 健介

所属		分野	形態機能再建学分野
職名	助教		
最終学歴	東北大学 歯学部	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	単位 9.0 時間 時間
	口腔外科学実習	単位 時間 18.0 時間
	口腔外科学臨床実習	単位 時間 560.0 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		口腔外科（骨再生、骨延長、三次元画像解析、シミュレーション）
研究課題	課題名	膜性骨化様式を応用した新たな骨造成法の開発、顎変形症における三次元的形態診断と術後予測システムの構築
	キーワード（5つまで）	骨膜、人工骨、インプラント、三次元CT、顎矯正手術
	共同研究等の実績	
研究業績 (著書・発表論文等) (主要5編)	Yamauchi K, Takahashi T, et al. Histological and Histomorphometrical comparative study of alveolar bone augmentation of beta-tricalcium phosphate block graft and periosteal expansion osteogenesis. Int J Oral Maxillofac Surg, 39:1000-1006, 2010	
	Yamauchi K, Takahashi T, et al. Implant placement for Periosteal Expansion Osteogenesis using β -tricalcium phosphate block: An experimental study in dogs. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 108:861-866, 2009	
	Yamauchi K., Takahashi T., Yamashita Y., Funaki K.: Periosteal expansion osteogenesis using highly purified beta-tricalcium phosphate blocks: A pilot study, J periodontal, 79: 999-1005, 2008.	
	Yamauchi K., Takenobu T., Takahashi T.: Condylar luxation following bilateral intraoral vertical ramus osteotomy. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 104: 747-751, 2007.	
	Yamauchi K., Mitsugi M., Takahashi T.: Maxillary distraction osteogenesis using Le Fort I osteotomy without a down fracture. Int J Oral Maxillofac Surg 35: 493-498, 2006.	
産学官連携実績 (主要3件)	----- -----	
産学官連携 ・希望分野	可	
取得した実用新案特許等 (主要5件)		
所 属 学 会 (主要5件)	国際口腔外科学会、日本口腔外科学会、日本口腔インプラント学会、日本顎変形症学会、日本頭頸部癌学会	