

氏名

はらぐち かずや
原口 和也

所属	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		口腔外科			
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 I, II	1.4 単位	3.0 時間	15.0 時間	歯学科
	顎顔面外科学1 (病理・病態解明)	0.13 単位	2.0 時間	時間	大学院歯学研究科
	顎顔面外科学2 (薬物・遺伝子導入)	0.67 単位	1.0 時間	時間	大学院歯学研究科
	顎顔面外科学3 (検討会)	0.13 単位	2.0 時間	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	0.27 単位	時間	8.0 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)		院内感染対策部会員、CBTブラッシュアップ委員			
研究分野		口腔癌、口腔粘膜疾患、口腔外科			
研究課題	課題名	口腔扁平上皮癌、口腔潜在的悪性疾患におけるhTERT遺伝子の異常メチル化検出 hTERT遺伝子の異常メチル化検出による口腔癌スクリーニングシステムの構築 口腔癌および口腔潜在的悪性疾患などにおけるhTERT proteinの発現解析 口腔癌における頸部リンパ節転移に関する研究 口腔癌発癌メカニズムの解析			
	キーワード (5つまで)	口腔扁平上皮癌、口腔潜在的悪性疾患、hTERT遺伝子、口腔癌スクリーニング、電気化学測定法			
	共同研究等の実績	九州工業大学工学研究院物質工学研究系応用化学部門機能設計化学研究室			
研究業績 (著書・発表論文等) (最新の5編)	Haraguchi K. Sato S, Habu M, Yada N, Hayakawa M, Sasaguri M, Yoshioka I, Tominaga K, Takenaka S. Evaluation of accuracy of hTERT gene aberrant methylation using electrochemical hybridization assay and liquid-based cytology in screening for oral squamous cell carcinoma. <i>Electroanalysis</i> . 2023, Early view.				
	Haraguchi K. Habu M, Yada N, Sasaguri M, Yoshioka I, Tominaga K. Human telomerase reverse transcriptase protein expression is associated with oral squamous cell carcinoma. <i>Int J Clin Exp Pathol</i> 2022;15:29-37.				
	Haraguchi K. Yoshiga D, Oda M, Tabe S, Mitsugi S, Takahashi O, Habu M, Sasaguri M, Morimoto Y, Yoshioka I, Tominaga K. Depth of invasion determined by magnetic resonance imaging in tongue cancer can be a predictor of cervical lymph node metastasis. <i>Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radio</i> 2021;131:231-240.				
	Haraguchi K. Sato S, Habu M, Yada N, Hayakawa M, Takahashi O, Yoshioka I, Matsuo K, Tominaga K, Takenaka S. Oral cancer screening based on methylation frequency detection in hTERT gene using electrochemical hybridization assay via a multi-electrode chip coupled with ferrocenylnaphthalene diimide. <i>Electroanalysis</i> . 2017;29:1596-1601.				
	Haraguchi K. Yada N, Sato S, Habu M, Hayakawa M, Takahashi O, Sasaguri M, Takenaka S, Yoshioka I, Matsuo K, Tominaga K. The methylation status and expression of human telomerase reverse transcriptase is significantly high in oral carcinogenesis. <i>APMIS</i> . 2017;125:797-807.				
産学官連携実績 (主要3件)		-----			
産学官連携可能・希望分野		口腔癌スクリーニング			
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、国際口腔顎顔面外科学会 (IAOMS)、日本口腔腫瘍学会、日本口腔科学会、口腔診断学会			