

氏名

たかはし おさむ  
高橋 理

所属	九州歯科大学 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 歯学研究科 卒業	学位	博士（歯学）	

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 1	0.4 単位	6.0 時間	時間	歯学科
	顎顔面外科学	0.6 単位	9.0 時間	時間	大学院
	顎顔面外科診断学	0.4 単位	時間	12.0 時間	大学院
	顎顔面外科治療学	0.4 単位	時間	12.0 時間	大学院
	外科系歯学	0.7 単位	7.5 時間	3.0 時間	口腔保健学科
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）		病棟副医長， 外来副医長， 医療部会WGメンバー			
研 究 分 野		口腔癌			
研究課題	課題名	<ul style="list-style-type: none"> <li>・新規HDAC阻害剤を使用した新たな口腔癌治療法の検討</li> <li>・蛍光観察装置による口腔癌の切除マージンの評価</li> </ul>			
	キーワード（5つまで）	口腔癌 蛍光粘膜観察 HDAC阻害剤			
	共同研究等の実績	九州工業大学 生命体工学研究科 西野教授により合成された新規HDAC阻害時(Ky-2)による口腔癌細胞の致死活性について研究。			
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (最新の5編)	A simple sandwich technique using buttons combined with a tie-over technique for an intraoral split-thickness skin graft. J Oral Sci 63(1):101-103, 2020.				
	Effects of stellate ganglion block on postoperative trigeminal neuropathy after dental surgery: a propensity score matching analysis. Sci Rep 10(1) doi:10.1038/s41598-020-70533-w. 2020.				
	Oral cancer screening based on methylateon frequency detection in hTERT gene using electrochemical hybridization assay via a multi-electrode chip coupled with ferrocenylnaphthalene diimide. Electroanalysis 29(6):1596-1601. 2017.				
	Substituent effects of cyclic naphthalene diimide on G-quadruplex binding and the inhibition of cancer cell growth, Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, 50, 128323, 2021				
	Novel histone deacetylase inhibitor exhibits antitumor activity via apoptosis. J Bio Chem 2(3):215-221. 2011.				
産学官連携実績 (主要3件)		----- ----- -----			
産学官連携 可能・希望分野		口腔癌の画像診断			
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， 日本口腔腫瘍学会， 日本口腔科学会， 日本顎顔面補綴学会， 日本顎変形症学会			