

氏名

もりもと やすひろ
森本 泰宏

所属	九州歯科大学歯学部歯学科生体機能科学講座歯科放射線学分野		
職名	教授		
最終学歴	九州歯科大学大学院	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
	歯科放射線学I	1 単位 18.0 時間 0.0 時間 歯学科
	歯科放射線学II	1 単位 18.0 時間 0.0 時間 歯学科
	歯科放射線学（実習）	0.5 単位 0.0 時間 24.0 時間 歯学科
	口腔顎顔面画像解剖学総論	0.5 単位 4.0 時間 0.0 時間 歯学科
歯科放射線学	1 単位 22.0 時間 0.0 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）		なし
研 究 分 野		歯科放射線学
研究課題	課題名	口腔顎顔面領域の各種疾患に対する総合画像診断の確立、放射線照射による細胞死の分子生物学的解明
	キーワード（5つまで）	MR、18F-FDG-PET-CT、CT、放射線、アポトーシス
	共同研究等の実績	新たなMR sequencesの頭頸部診断への応用
研 究 業 績 （著書・発表論文等） （主要5編）	Nishimura S, et al: Functional evaluation of swallowing in patients with tongue cancers before and after surgery using high-speed continuous MR images based on T2-weighted sequences. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol 2018;125: 88-98.	
	Oda M, et al: Significance and usefulness of imaging characteristics of gubernaculum tracts for the diagnosis of odontogenic tumors or cysts. PLoS ONE 2018 Jul 6;13(7): e0199285. doi: 10.1371/journal.pone.0199285. eCollection 2018.	
	Tanaka T, et al: Predicting the therapeutic effect of carbamazepine in trigeminal neuralgia by analysis of neurovascular compression utilising MR cisternography. Int J Oral Maxillofac Surg. 2018 pii: S0901-5027(18)30382-5. doi: 10.1016/j.ijom.2018.09.012.	
	Kito S, et al: Basic and important points regarding the diagnosis of oral cancers using 18F-FDG-PET-CT. Oral Radiol 2017; 33, 170-177. https://doi.org/10.1007/s11282-017-0273-0.	
Kito S, et al: Changes in the distributions of fluorine-18-labelled fluoro-2-deoxy-D-glucose accumulation into tongue-related muscles after dissection in patients with tongue cancer. Dentomaxillofac Radiol 2017; 46: doi: 10.1259/dmfr.20160396.		
産学官連携実績 （主要3件）	1. Tanaka T et al: Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol 2014; 118: 490-6. 2. Kito S et al: Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 2006; 101: 233-240. 3. Tanaka T et al: Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 2005; 100: 215-225.	
産学官連携 可能・希望分野	放射線撮影装置を用いた解析、放射性同位元素を利用した解析、fMRIを用いた解析	
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）	日本歯科放射線学会、日本口腔診断学会、北九州医工学会、日本外傷歯学会、九州歯科学会	