

氏 名:

モリモト ヤスヒロ
森本 泰宏

所 属:	口腔診断学講座	画像診断学分野
職 名:	教授	
t e l:	093-582-1131(内線 2111)	
f a x:	093-285-3094	
E-mail	rad-mori@kyu-dent.ac.jp	
最終学歴:	九州歯科大学大学院	
学 位:	博士(歯学)	

専 門 分 野	歯科放射線学	
研 究 分 野	画像診断学、放射線生物学	
研 究 課 題	課 題 名	頭頸部領域における総合画像診断学の確立 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)	MRI、X線CT、放射線、アポトーシス
	研 究 形 態	共同研究
研 究 業 績	<p>Morimoto Y, Habu M, Tomoyose T, Ono K, Tanaka T, Yoshioka I, Tominaga K, Yamashita Y, Ansai T, Kito S, Okabe S, Takahashi T, Takehara T, Fukuda J, Inenaga K, Ohba T: Dynamic MR sialography as a new diagnostic technique for patients with Sjögren syndrome. Oral Dis 12: 408-414, 2006.</p> <p>Tanaka T, Morimoto Y, Ansai T, Okabe S, Yamada K, Taguchi A, Awano S, Kito S, Takata Y, Takehara T, Ohba T: Can the presence of carotid artery calcification on panoramic radiographs predict the risk of vascular diseases among 80-year-olds? Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 101: 777-783, 2006.</p> <p>Kito S, Morimoto Y, Tanaka T, Tominaga K, Habu M, Kurokawa H, Yamashita Y, Matsumoto S, Shinohara Y, Okabe S, Matsufuji Y, Takahashi T, Fukuda J, Ohba T: Utility of diffusion-weighted images using fast asymmetric spin-echo sequences for detection of abscess formation in the head and neck region. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 101: 233-240, 2006.</p> <p>Tanaka T, Morimoto Y, Shiiba S, Sakamoto E, Kito S, Matsufuji Y, Nakanishi O, Ohba T: Utility of magnetic resonance cisternography using three-dimensional fast asymmetric spin-echo sequences with multiplanar reconstruction: The evaluation of sites of neurovascular compression of the trigeminal nerve. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 100: 215-225, 2005.</p> <p>森本泰宏, 吉野賢一, 安藤浩伸, 椎葉俊司, 坂本英治, 田中達朗, 鬼頭慎司, 波多野圭紀, 河岸重則, 鱗見進一, 仲西 修, 松藤由香, 大庭 健: 正常者における歯根膜知覚に対する脳機能評価 -fMRIによる解析-. 北九医工誌 16: 23-26, 2005.</p>	
産 学 官 連 携 実 績	<p>1. Dynamic MR sialography及びMR virtual endoscopyの唾液腺疾患への応用</p> <p>2. 3D-FASE法によるMR cisternographyを用いた三叉神経の同定</p> <p>3. Functional MRIによる脳内における歯根膜知覚領域の同定</p>	
産 学 官 連 携 可 能 ・ 希 望 分 野	X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	
所 属 学 会	<p>1. 日本歯科放射線学会</p> <p>2. 日本口腔診断学会</p> <p>3. 日本分子イメージング学会</p>	