

キーワード MRI 放射線 画像診断

氏名 :

たなか たつろう

平成 17 年 1 月 12 日作

田中 達朗

写真

所属・職 : 生体機能科学専攻 口腔診断学講座 画像診断学分野・講師

Tel: 093-582-1131 内線 1331 Fax: 093-581-2152

E-mail : t-tanaka@kyu-dent.ac.jp

最終学歴 九州歯科大学大学院歯学研究科博士過程修了 (平成 12 年)

学位 : 博士 (歯学)

専門分野	画像診断学
研究分野	頭頸部領域における画像診断
主要論文 (3 編まで)	1. Tanaka T, Morimoto Y, Shūba S, et al: 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 (in press) 2. Morimoto Y, Ono K, Tanaka T, et al: The functional evaluation of salivary glands using dynamic MR sialography following citric acid stimulation: a preliminary study. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod (in press)
産学官連携実績 (主要 5 件まで)	1. MR sialography 及び MR virtual endoscopy の唾液腺疾患への応用 2. 3D-FASE sequence の三叉神経 neurovascular compression site 同定への応用 3. fMRI による脳内歯根膜知覚領域の評価
産学官連携可能希望分野	1. MRI を利用した各種解析
産学官連携に利用可能な計測機器等	1. X 線撮影装置 (X 線 CT を含む) 2. 超音波診断装置 3. 1.5 Tesla MRI 装置 4. X 線測定装置