

頭頸部放射線学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Katayama I, Eida S, Fujita S, Hotokezaka Y, Sumi M, Nakamura T: Perfusion MR imaging detection of carcinoma arising from preexisting salivary gland pleomorphic adenoma by computer-assisted analysis of time-signal intensity maps. PLoS One. 22;12(5):e0178002. doi: 10.1371/journal.pone.0178002, 2017 (IF: 2.806)
2. Sumi M, Takagi Y, Sasaki M, Eida S, Katayama I, Hotokezaka Y, Nakamura T: Magnetic resonance perfusion and diffusion characteristics of granulomatous diseases mimic those of malignant lesions: six case reports. Oral Radiol. doi 10.1007/s11282-017-0271-2, 2017 (IF: 0.554)
3. Sumi M, Sato S, Nakamura T: Extranodal spread of primary and secondary metastatic nodes: The dominant risk factor of survival in patients with head and neck squamous cell carcinoma. PLoS One. 24;12(8):e0183611. doi: 10.1371/journal.pone.0183611, 2017 (IF: 2.806)

A-e

1. Yuka Hotokezaka, Ikuo Katayama, Sato Eida, Misa Sumi, Miho Sasaki, Takashi Nakamura: Carcinoma ex Pleomorphic Adenoma vs. Pleomorphic Adenoma: Differentiation using Two-Dimensional Time Intensity Curve Mapping. The 21st International Congress of Dental and Maxillofacial Radiology プログラム集, P23, 抄録集, P119, 2017

B 邦文

B-c

1. 中村 卓, 角 美佐: 唾液腺病変の画像診断. (岡野友宏, 小林 馨, 有地榮一郎(編): 歯科放射線学第6版, 医歯薬出版株式会社, 東京, pp. 336 所収) 2017

B-e

1. 柴田 智, 高木幸則, 佐々木美穂, 角 美佐, 中村 卓: 頸部リンパ節画像診断報告データシステム. 歯科放射線 57 巻 増刊号, P59, 2017
2. 佐々木美穂, 佛坂由可, 柴田 智, 片山郁夫, 角 美佐, 中村 卓: 高磁場・超高 b 値における拡散強調撮像法. 歯科放射線 57 巻 増刊号, P60, 2017
3. 高木幸則, 角 美佐, 佐々木美穂, 柴田 智, 中村 卓: シェーグレン症候群における唾液腺画像診断報告データシステム (SI-RADS). 歯科放射線 57 巻 増刊号, P59, 2017
4. 角 美佐, 中村 卓: 唾液腺癌: 予後と ADC との関係. 第 22 回臨床画像大会プログラム・抄録集, P44, 2017

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	1	0	0	4

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
中村 卓・教授	日本歯科放射線学会 (理事・評議委員)	日本歯科放射線学会
角 美佐 ・准教授	日本歯科放射線学会 (評議委員)	日本歯科放射線学会

競争的資金獲得状況 (共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
中村 卓・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 高 b 値拡散強調 MRI を用いた細胞評価に基づく頭頸部腫瘍診断法の確立

中村 卓・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) がん進展と転移におけるcPLA ₂ の役割
中村 卓・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 分子イメージングを用いたcPLA ₂ 欠損マウスにおける骨代謝異常解析
中村 卓・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 細胞の微細構造と拡散モデル式との相関
中村 卓・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) シェーグレン症候群唾液腺における超音波画像診断国際基準試案策定
中村 卓・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 頸部リンパ節診断のための画像診断報告データシステム
角 美佐 ・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 高 b 値拡散強調 MRI を用いた細胞評価に基づく頭頸部腫瘍診断法の確立
角 美佐 ・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 細胞の微細構造と拡散モデル式との相関
角 美佐 ・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) シェーグレン症候群唾液腺における超音波画像診断国際基準試案策定
角 美佐 ・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 頸部リンパ節診断のための画像診断報告データシステム
佛坂由可・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) がん進展と転移におけるcPLA ₂ の役割
佛坂由可・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 分子イメージングを用いた cPLA ₂ 欠損マウスにおける骨代謝異常解析
佛坂由可・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 細胞の微細構造と拡散モデル式との相関
片山郁夫・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 分子イメージングを用いたcPLA ₂ 欠損マウスにおける骨代謝異常解析
片山郁夫・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) がん進展と転移におけるcPLA ₂ の役割
片山郁夫・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 細胞の微細構造と拡散モデル式との相関
佐々木美穂・ 助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 細胞の微細構造と拡散モデル式との相関
佐々木美穂・ 助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 高 b 値拡散強調 MRI を用いた細胞評価に基づく頭頸部腫瘍診断法の確立
佐々木美穂・ 助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) がん進展と転移におけるcPLA ₂ の役割

佐々木美穂・ 助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 分子イメージングを用いた cPLA ₂ 欠損マウスにおける骨代謝異常解析
佐々木美穂・ 助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) シェーグレン症候群唾液腺における超音波画像診断国際基準試案策定
佐々木美穂・ 助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 頸部リンパ節診断のための画像診断報告データシステム
高木幸則・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) シェーグレン症候群唾液腺における超音波画像診断国際基準試案策定
高木幸則・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 高 b 値拡散強調 MRI を用いた細胞評価に基づく頭頸部腫瘍診断法の確立
高木幸則・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 細胞の微細構造と拡散モデル式との相関
高木幸則・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 頸部リンパ節診断のための画像診断報告データシステム
榮田 智・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 頸部リンパ節診断のための画像診断報告データシステム
榮田 智・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 高 b 値拡散強調 MRI を用いた細胞評価に基づく頭頸部腫瘍診断法の確立
榮田 智・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) シェーグレン症候群唾液腺における超音波画像診断国際基準試案策定
榮田 智・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 細胞の微細構造と拡散モデル式との相関
榮田 智・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 分子イメージングを用いた cPLA ₂ 欠損マウスにおける骨代謝異常解析

その他

非常勤講師

氏名・職	職 (担当科目)	関係機関名
高木幸則・助教	非常勤講師 (歯科放射線学)	九州文化学園歯科衛生士学院
榮田 智・助教	非常勤講師 (歯科放射線学)	長崎歯科衛生士専門学校