

## 頭頸部放射線学分野

### A 欧文

#### A-a

1. Tokunaga T, Naruke Y, Shigematsu S, Kohno T, Yasui K, Ma Y, Chua KJ, Katayama I, Nakamura T, Hishikawa Y, Koji T, Yatabe Y, Nagayasu T, Fujita T, Matsuyama T, Hayashi H: Aberrant expression of interferon regulatory factor 3 in human lung cancer. *Biochem Biophys Res Commun* 397(2):202-207,2010(IF:2.548)
2. Eida S, Sumi M, Nakamura T: Multiparametric MR imaging for the differentiation between benign and malignant salivary gland tumors. *J Magn Reson Imaging* 31(3):673-679,2010(IF:2.658)
3. Takagi Y, Kimura Y, Nakamura H, Sasaki M, Eguchi K, Nakamura T: Salivary gland ultrasonography: Can it be an alternative to sialography as an imaging modality for Sjögren's syndrome? *Ann Rheum Dis* 69(7):1321-1324,2010(IF:8.111)
4. Nakamura H, Kawakami A, Iwamoto N, Okada A, Yamasaki S, Tamai M, Ida H, Takagi Y, Hayashi T, Aoyagi K, Nakamura T, Eguchi K: A single center retrospective analysis for AECG classification criteria based on 112 minor salivary gland biopsy for primary Sjögren's syndrome from Japanese population. *Rheumatology* 49(7):1290-1293,2010(IF:4.236)

#### A-c

1. Nakamura T, Sumi M, Kimura Y, Sumi T: Whole-neck imaging for the screening of metastatic nodes. *Jap Dent Sci Rev* 46:73-77,2010

### 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      | 0  | 0     | 0      | 11 |

### 社会活動

| 氏名・職    | 委員会等名 | 関係機関名     |
|---------|-------|-----------|
| 中村 卓・教授 | 理事    | 日本歯科放射線学会 |

### 競争的研究資金獲得状況(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 | 代表    | 基盤研究(B)<br>紫外線照射後の発癌機序における FEN1 の役割について    |
| 角 美佐・准教授 | 日本学術振興会 | 代表    | 基盤研究(C)<br>灌流・拡散強調 MR イメージング法の確立           |
| 佛坂由可・講師  | 日本学術振興会 | 代表    | 基盤研究(C)<br>DNA 障害に起因する細胞死における ER ストレス経路の関与 |
| 木村泰男・助教  | 日本学術振興会 | 代表    | 基盤研究(C)<br>FEN1 欠損マウスの自己免疫疾患               |
| 高木幸則・助教  | 日本学術振興会 | 代表    | 若手研究(B)<br>メタボリック症候群と耳下腺                   |
| 市川陽子・助教  | 日本学術振興会 | 代表    | 若手研究(B)<br>顔面神経の Diffusion neurography     |
| 角 忠輝・助教  | 日本学術振興会 | 代表    | 基盤研究(C)<br>拡散強調 MR イメージングを応用した再生軟骨分化評価法    |

|         |         |    |  |
|---------|---------|----|--|
| 田代茂樹・助教 | 日本学術振興会 | 代表 | 基盤研究(C)<br>細胞間情報交換におけるストレス応答マイクロ RNA の役割               |
| 片山郁夫・助教 | 日本学術振興会 | 代表 | 基盤研究(C)<br>FEN1 抑制による老化促進機序の解明                         |
| 栄田 智・助教 | 日本学術振興会 | 代表 | 基盤研究(C)<br>MR スペクトロスコピーと拡散強調イメージングを用いた腫瘍 hypoxia 診断法確立 |
| 山田敏朗・助教 | 日本学術振興会 | 代表 | 基盤研究(C)<br>IC タグを使った口内法 IP の管理、および読み込み自動化の試み           |