

## 口腔病理学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Katase N, Nishimatsu S, Yamauchi A, Yamamura M, Terada K, Itadani M, Okada N, Hassan NMM, Nagatsuka H, Ikeda T, Nohno T, Fujita S. DKK3 overexpression increases malignant property of head and neck squamous cell carcinoma cells. *Oncol Res.* 26(1):45-58, 2018 (IF:3.143)

##### A-e

1. Katase N, Fujita S. DKK3 knockdown confers negative effects on malignant potency of head and neck squamous cell carcinoma cells via PI3K/Akt signal and MAPK pathways. *Journal of Oral Biosciences.* 60 Suppl. 140, 2018.
2. Fujita S, Katase N. Construction of microenvironment for lymphatic metastasis of oral squamous cell carcinoma. *Journal of Oral Biosciences.* 60 Suppl. 387, 2018.
3. Yamamura M, Yamauchi A, Katase N. Antitumor effect of focal adhesion kinase inhibitor in head and neck squamous cell carcinoma. *日本癌学会総会記事* 76. 270, 2018
4. Yamauchi A, Yamamura M, Katase N, Okamoto S. Migration of Pancreatic Cancer cell BxPC-3 is suppressed by ROS. *日本癌学会総会記事* 76. 537, 2018
5. Yamamura M, Yamauchi A, Katase N, Katata Y, Tanioka H, Okawaki M, Nagasaka T, Yamaguchi Y. Heat shock protein 90 (HSP90) inhibitor as a candidate treatment option for gastrointestinal stromal tumor with acquired resistance for conventional receptor tyrosine kinase inhibitors. *Annals of Oncology* 29 Suppl.\_8. mdy299. 020, 2018 (IF: 13.930)

#### B 邦文

##### B-a

1. 梅林真由美, 大場誠悟, 古賀喬充, 河井洋祐, 藤田修一, 朝比奈泉. 舌癌切除後の再建皮弁に発生した扁平上皮癌の1例. *日本口腔外科学会雑誌* 64(8): 502-6, 2018
2. 榎原峻, 大場誠悟, 川崎貴子, 藤田修一, 朝比奈泉. 経上顎洞的に摘出した巨大な複雑性歯牙腫の1例. *日本口腔診断学会雑誌* 31(1): 53-7, 2018

### 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  | 1   | 0      | 8  |

### 社会活動

| 氏名・職         | 委員会等名                                   | 関係機関名                  |
|--------------|---|------------------------|
| 藤田修一<br>・准教授 | 学術評議員                                   | 日本病理学会                 |
| 藤田修一<br>・准教授 | 学術評議員                                   | 歯科基礎医学会                |
| 片瀬直樹・助教      | 学術評議員                                   | 日本病理学会                 |
| 片瀬直樹・助教      | Oncology Letters Editorial Board member | Spandidos Publications |

### 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   |
|----------|---------|-------|--|
| 藤田修一・准教授 | 日本学術振興会 | 代表    | 基盤研究(C)(一般)<br>口腔悪性腫瘍の微小環境における癌関連線維芽細胞(CAF)と細胞外基質の役割 |
| 片瀬直樹・助教  | 日本学術振興会 | 代表    | 基盤研究(C)(一般)<br>扁平上皮癌特異的癌関連遺伝子 DKK3 による腫瘍制御           |

|         |                 |    |  |
|---------|-----------------|----|--|
| 片瀬直樹・助教 | 公益財団法人 武田科学振興財団 | 代表 | 平成 30 年度 医学系研究助成（がん領域・基礎）<br>特異的癌関連遺伝子をターゲットとした頭頸部・<br>口腔・食道癌の制御 |
|---------|-----------------|----|--|

## その他

### 非常勤講師

| 氏名・職     | 職（担当科目）           | 関係機関名       |
|----------|-------------------|-------------|
| 藤田修一・准教授 | 病理学・病理検査学・病態解析学演習 | 九州医学技術専門学校  |
| 藤田修一・准教授 | 病理学・口腔病理学         | 長崎歯科衛生士専門学校 |
| 片瀬直樹・助教  | 病理学概論             | 長崎医療技術専門学校  |

### 学術賞受賞

| 氏名・職    | 賞の名称                          | 授与機関名               | 授賞理由、研究内容等 |
|---------|-------------------------------|---------------------|------------|
| 片瀬直樹・助教 | 平成 30 年度 医学系研究助成（がん<br>領域・基礎） | 公益財団法人 武田科<br>学振興財団 |            |