

# ●病理学講座 Department of Pathology

## 1. 所属構成員等

|       |                        |
|-------|------------------------|
| 教授    | 岡田康男                   |
| 講師    | 東理頼亮                   |
| 助教    | 大野淳也                   |
| 非常勤講師 | 木暮ミカ, 野原史子, 小澤一嘉, 石黒仁江 |
| 医療職員  | 長谷川 仁                  |

## 2. 研究テーマ

1. 口腔癌の組織学的悪性度 Histopathological malignancy of oral squamous cell carcinoma
2. 口腔粘膜上皮におけるEMTと癌発生の関連性についての免疫組織化学的, 分子生物学的研究 Immunohistochemical and molecular biological study on the association of EMT with cancerization in oral epithelium
3. 口腔癌における癌幹細胞 Cancer stem cell of oral squamous cell carcinoma
4. 口腔癌の頸部リンパ節転移 Cervical lymph node metastasis of oral squamous cell carcinoma
5. 口腔癌の遠隔臓器転移 Distant metastasis of oral squamous cell carcinoma
6. 口腔顎顔面領域への転移性腫瘍 Metastatic tumor to oral and maxillofacial region
7. 癌遺伝子治療 Gene therapy for cancer
8. 化学シャペロンによる癌治療 Cancer therapy with chemical chaperon
9. ヒストン脱アセチル化酵素阻害による癌治療 Histone deacetylase inhibitors for cancer therapy
10. 口腔扁平上皮癌におけるアポトーシス関連因子の免疫組織化学的研究 Immunohistochemical study on apoptosis-associated factors in oral squamous cell carcinoma
11. 唾液腺悪性腫瘍におけるキメラ遺伝子の発現 Chimeric gene expression in malignant tumor of salivary gland
12. 口腔扁平苔癬, 苔癬様病変, 苔癬様異形成の免疫組織化学的研究 Immunohistochemical study of oral lichen planus, lichenoid lesion and lichenoid dysplasia
13. 歯原性嚢胞壁上皮の腫瘍性性格獲得 Tumorous property acquisition of the lining epithelium of odontogenic cyst wall
14. 歯根破折についての病理組織学的および免疫組織化学的研究 Histopathological and immunohistochemical study of root fractures

## 3. 今年度の研究上の特筆すべき事項

### 学会賞

記載事項なし

### 特許

記載事項なし

## 4. 学位取得者

記載事項なし

## 5. 主催学会等

記載事項なし

## 6. 国際交流状況

1. タイ・マヒドン大学 研修生 4名に対して病理学講義を実施 (2019年7月18日)
2. タイ・マヒドン大学 研修生 4名に対してマイクロCTX線フォーカス装置操作方法, 立体構築像作製方法を説明 (2019年8月1日)
3. 台湾・中山医学大学 研修学生 6名に対して病理学講義を実施 (2019年10月17日)

## 7. 外部研究費

記載事項なし

## 8. 研究業績

### A. 著書

- 1) 岡田康男 (分担): 2部 口腔・歯原性腫瘍, 3章 口腔・歯原性腫瘍の概要と鑑別診断, 良性歯原性腫瘍－歯原性上皮性腫瘍. 青笹克之 総編集, 長尾俊孝 専門編集, 高田 隆 副編集: 癌診療指針のための病理診断プラクティス 唾液腺/口腔・歯原性腫瘍. 1版, 中山書店, 東京, 2019, 272-288. ISBN 978-4-521-74272-4.

### B. 原著

1. \*Nakaguro M, Urano M, Ogawa I, Hirai H, Yamamoto Y, Yamaguchi H, Okada Y (13th) (19 authors). Histopathological evaluation of minor salivary gland papillary-cystic tumours: focus on genetic alterations in sialadenoma papilliferum and intraductal papillary mucinous neoplasm. ☆◎Histopathology. 2020; 76: 411-422. doi : 10.1111/his.13990.

### C. 解説・総説

記載事項なし

### D. 報告・紀要

1. 岡田康男: 口腔がん・粘膜疾患の診断のための細胞診. 木戸寿明: 新潟県歯科医師会における口腔がん (口腔粘膜疾患) への対応について. 新歯界. 2020; 792: 54-59.
2. Ogura I, Toshima H, Akashiba T, Ono J, Okada Y. Strain elastography of palatal tumors in conjunction with intraoral ultrasonography, computed tomography, and magnetic resonance imaging: 2 case reports. ◎Imaging Sci Dent. 2020; 50: 73-79. doi : 10.5624/isd.2020.50.1.73.

### E. 翻訳

特記事項なし

### F. 学術大会(口演・ポスター発表)・講演会・研究会・研修会等での講演

1. 大野淳也, 岡田康男. 上顎に生じたエナメル上皮癌1例の病理組織学的検討. 第108回日本病理学会総会, 東京都, 2019年5月9～11日
2. 薄井成子, 上田 潤, 小根山隆浩, 水谷太尊, 田中 彰, 岡田康男. 高齢者に発生した下顎骨類上皮血管肉腫の1例. 第45回日本口腔外科学会北日本支部学術集会, 弘前市, 2019年5月18～19日
3. 永沼佳納, 山蔦毅彦, 上田 潤, 赤柴 竜, 山口 晃, 廣安一彦, 岡田康男. 下唇に発生した血管筋腫の1例. 第45回日本口腔外科学会北日本支部学術集会, 弘前市, 2019年5月18～19日
4. 五十嵐隆一, 戸谷収二, 赤柴 竜, 野田直人, 水谷太尊, 山口 晃, 岡田康男. 腋窩リンパ節に転移をきたした下顎歯肉癌の1例. 第45回日本口腔外科学会北日本支部学術集会, 弘前市, 2019年5月18～19日
5. 平井 悟, 小根山隆浩, 久代洋貴, 本間彰人, 水谷太尊, 田中 彰, 岡田康男. 下顎歯肉に発生した疣贅性黄色腫の2例. 第45回日本口腔外科学会北日本支部学術集会, 弘前市, 2019年5月18～19日
6. 岡田康男. 口腔粘膜疾患 がんを見逃さないために. 令和元年度島根県日本歯科大学校友会学術講演会, 松江市, 2019年7月6日
7. 大野淳也, 野田直人, 永沼佳納, 赤柴 竜, 戸谷収二, 岡田康男. 下顎歯肉に生じた周辺性歯原性線維腫の病理組織学的検討. 第12回日本口腔検査学会 第30回日本臨床口腔病理学会 第29回日本口腔内科学会 第32回日本口腔診断学会・合同学術大会, 東京都, 2019年9月20～23日
8. 東理頼亮, 岡田康男. 上顎歯肉歯槽粘膜部に発生した孤在性線維性腫瘍2例. 第12回日本口腔検査学会 第30回日本臨床口腔病理学会 第29回日本口腔内科学会 第32回日本口腔診断学会・合同学術大会, 東京都, 2019年9月20～23日

9. 岡田康男. 病理診断から振り返る口腔粘膜疾患－がんを見逃さないために. 新潟県歯科医師会口腔がん（口腔粘膜疾患）研修会, 新潟市, 2019年9月26日
10. 岡田康男. 口腔がん－細胞診のための検体採取. 新潟県歯科医師会口腔がん（口腔粘膜疾患）研修会, 新潟市, 2019年9月26日
11. 大野淳也, 野田直人, 永沼佳納, 赤柴 竜, 戸谷収二, 岡田康男. 下顎歯肉に生じた周辺性歯原性線維腫1例の病理組織学的検討. 令和元年度日本歯科大学歯学会第6回ウインターミーティング, 東京都, 2019年12月21日

#### 8-G 講演

##### 1) 特別講演・シンポジウム等での講演

記載事項なし