

2020年（令和2年）4月

～

2021年（令和3年）3月

論文・学会発表 業績集

山口大学大学院医学系研究科

歯科口腔外科学講座

2020年4月～2021年3月 論文

学術誌

1. Koji Harada, Takanori Takenawa, Tarannum Ferdous, Yoichi Mizukami, Katsuaki Mishima. Elemental diet directly affects chemotherapy-induced dermatitis and raw wound areas. *Mol Clin Oncol.*, 13(2); 209-215, 2020. doi: 10.3892/mco.2020.2050.
2. Koji Harada, Daisuke Nakashima, Yumiko Nagao, Isao Hidaka, Isao Sakaida, Katsuaki Mishima. Treatment of refractory oral lichen planus using direct antiviral agents in a patient with chronic hepatitis C: A case report. *Oral Sci Int.*, 17(3); 213-217, 2020. doi: 10.1002/osi2.1070.
3. Hiroyuki Nakano, Sho Mizobuchi, Kei Suzuki, Kazuya Inoue, Naofumi Yamamoto, Michi Omori, Nahoko Kato-Kogoe, Yoichiro Nakajima, Yoshihiro Kimura, Katsuaki Mishima, Takaaki Ueno. Evaluation of the utility of homologous modeling and principal component analysis for sex determination of the mandible. *J Hard Tissue Biol*, 30(1); 69-72, 2020. doi: 10.2485/jhtb.30.69.
4. Koji Harada, Tarannum Ferdous, Kenji Watanabe, Yoichi Mizukami, Katsuaki Mishima. Effects of an elemental diet, Elental®, may differ between healthy oral cells and oral cancer cells. *Oncol Rep.*, 45(2); 738-751, 2021. doi: 10.3892/or.2020.78961.
5. Yasutaka Itashiki, Koji Harada, Takanori Takenawa, Tarannum Ferdous, Yoshiya Ueyama, Katsuaki Mishima. Antitumor effects of bevacizumab in combination with a fluoropyrimidine anticancer agent on human oral squamous cell carcinoma. *Oncol Lett.*, 2020. in press.

2020年4月～2021年3月 発表

国内学会**一般公演**

1. 内田 堅一郎, 竹縄 隆徳, 野田 健人, 三島 克章. 造血幹細胞移植後の慢性 GVHD に関連した口腔内病変の検討. 第 65 回 (公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会 2020.11.13～12.25 名古屋 (WEB 開催)
2. 内田 堅一郎, 竹縄 隆徳, 野田 健人, 三島 克章. 山口県光市における口腔がん検診の検討. 第 39 回一般社団法人日本口腔腫瘍学会総会・学術大会 2021.1.28～2.21 軽井沢 (WEB 開催)
3. 野田 健人, 河崎 啓介, 加藤 芳明, 宮本 寿太郎, 梅田 浩嗣, 堀永大樹, 内田 堅一郎, 三島 克章. 歯性感染症を疑ったびまん性大細胞性 B 細胞リンパ腫の 1 例. 第 49 回 (公社) 日本口腔外科学会 中国四国支部学術集会 2021.2.6 高知 (WEB 開催)

◆ 獲得研究費 ◆

*** 研究代表者として獲得した研究 ***

1. 三島 克章
「構音障害の病態解明を目指す数値流体音響解析を用いた構音シミュレーション法の開発」、18H03001、2018-2021、**基盤研究(B)**、13,100,000 円
2. 原田 耕志
「難治性口腔癌に対する鉄取り込み阻害またはフェロトーチス誘導による新規治療法の開発」、18K09814、2018-2020、**基盤研究(C)**、3,300,000 円
3. 竹縄 隆徳
「根治不能口腔癌との共生を目指した新規治療法の開発」、19K18964、2019-2021、**若手研究**、3,300,000 円
4. 河崎 啓介
「口腔細菌フソバクテリウム制御による大腸癌予防法の開発」、20K18831、2020-2022、**若手研究**、3,300,000 円
5. 原田 耕志
「がん治療におけるアミノ酸のパラダイムシフト - リバース・トランスレシヨナル・リサーチを踏まえた創薬への挑戦」、EA ファーマパートナーシップ、4,300,000 円

*** 分担者として獲得した研究 ***

1. 後藤 雅宏
「イオン液体を利用した創薬研究における新分野開拓」、19H05518、2019-2022、**挑戦的研究(開拓)**、26,000,000 円