

## 口腔外科学第二講座 (Second Department of Oral and Maxillofacial Surgery)

### 教育研究原著論文

#### 1) 印刷公表

1. Omoto H, Dateoka S, Ono Y, Honda Y, Nakajima M. A study about stress undergoing dental treatment in patients with gagging reflex. *J Osaka Dent Univ* 2019 ; 53(1) : 89-94.
2. 奥野健太郎, 高橋一也, 岸本直子, 中嶋正博. 大阪歯科大学附属病院ドライマウス外来における初診患者の特徴. *歯科医学* 2019 ; 82(2) : 51-55.
3. 奥野健太郎, 小淵隆一郎, 真砂彩子, 森田 達, 高橋一也, 中嶋正博. 大阪歯科大学附属病院睡眠歯科外来における初診患者の臨床統計的検討. *歯科医学* 2019 ; 82(2) : 56-62.
4. Nozaki M, Yasui H, Ohnishi Y. Ligand-independent EGFR activation by anchorage stimulated Src promotes cancer cell proliferation and cetuximab resistance via ErbB3 phosphorylation. *Cancer* 2019 ; 11(10) : doi : 10.3390/cancers11101552 (17pages).

#### 2) 学会発表

1. 宮由紀子, 柚木大和, 中嶋正博. 当科における糖尿病教育入院患者への介入について. 第 28 回日本有病者歯科医療学会総会・学術大会 2019. 3. 1 千葉市.
2. 疋田光波, 金本隆司\*, 花井達広\*, ジュヨウ\*, 佐藤世羅\*, 中田 研\*. ヒト関節軟骨細胞に対するメカニカルストレスは炎症メディエーター及び疼痛関連因子の産生を促進する. 第 32 回日本軟骨代謝学会 2019. 3. 1 豊中市.
3. 木村一貴, 阪本 主, 大西祐一, 赤根昌樹, 岡村友玄, 富永和也, 中嶋正博. 口腔扁平上皮癌における HGF/c-Met シグナル伝達経路の EMT および転移能への影響について. 第 73 回日本口腔科学会学術集会 2019. 4. 20 川崎市.
4. Hikida M, Kanamoto T\*, Ju Yo\*, Hanai T\*, Seira Sato\*, Nakata K\*. Cyclic compression loading on three-dimensional tissue of human articular chondrocytes upregulates inflammatory mediators and pain-sensitizing molecules. *Osteoarthritis Research Society International (OARSI)* 2019. 5. 2 Tront, Canada.
5. 森本伊視, 本橋具和, 正重裕一, 藤井智子, 安井大樹, 関 理泓, 大西祐一, 中嶋正博. 三次元有限要素法を用いた 5mm と 10mm の前方移動時における生体力学的解析. 第 29 回日本顎変形症学会総会・学術大会 2019. 6. 9 東京.

6. 蠅庭秀也, 中嶋正博, 大西祐一, 窪 寛仁, 正重裕一, 本橋具和, 堀井活子, 藤井智子, 濱田裕之. 口腔外科臨床推論演習における PBL の試み (第 2 報). 第 38 回日本歯科医学教育学会総会および学術大会 2019. 7. 19 福岡市.
7. 疋田光波, 金本隆司\*, 中野宏祐, 中田 研\*, 中嶋正博. メカニカルストレスはヒト軟骨細胞において, 疼痛関連分子 NGF の発現を上昇させる. 第 32 回日本顎関節学会総会・学術大会 2019. 7. 27 東京.
8. 梶野晃佑, 蠅庭秀也. HA を填入したインプラント体周囲組織の 3 次元有限要素法による力学的解析. 第 49 回日本口腔インプラント学会学術大会 2019. 9. 21 福岡市.
9. 大西祐一, 中嶋正博, 野崎正美. 足場刺激性 Src によるリガンド非依存的 EGFR 活性は ErbB 3 リン酸化を介して癌細胞の増殖を促進する. 第 78 回日本癌学会学術総会 2019. 9. 26 京都市.
10. 野崎正美, 大西祐一. c-Met は lamellipodin 発現上昇による lamellipodia 形成促進を介して癌細胞の遊走を制御する. 第 78 回日本癌学会学術総会 2019. 9. 27 京都市.
11. 宮由紀子, 山本浩貴, 中嶋正博. エナメル上皮腫由来細胞のレチノイン酸作用時における遺伝子解析. 第 564 回大阪歯科学会例会 2019. 10. 19 枚方市.
12. 中野宏祐, 上田 衛, 窪 寛仁, 疋田光波, 妻野誠仁, 藤井智子, 本橋具和, 蠅庭秀也, 大西祐一, 中嶋正博. 多血小板血漿 (PRP) が脱分化脂肪細胞 (DFAT) の増殖能と分化能に及ぼす影響. 第 64 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2019. 10. 25 札幌市.
13. 宮由紀子, 山本浩貴, 中嶋正博. エナメル上皮腫由来細胞のレチノイン酸作用時における遺伝子解析. 第 64 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2019. 10. 25 札幌市.
14. 木村一貴, 大西祐一, 岡村友玄, 富永和也, 中嶋正博. 口腔扁平上皮癌における HGF/c-Met 経路が EMT および転移能へ及ぼす影響について. 第 64 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2019. 10. 25 札幌市.
15. 阪本 主, 木村一貴, 岡村友玄, 大西祐一, 富永和也, 中嶋正博. 口腔扁平上皮癌における PD-1, PD-L1, C-Met 発現の局在と転移に関する解析. 第 64 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2019. 10. 25 札幌市.
16. 梶野晃佑, 蠅庭秀也, 中嶋正博. HA を填入したインプラント体周囲組織の 3 次元有限要素法による力学的解析. 第 64 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2019. 10. 26 札幌市.
17. 北浦璃子, 窪 寛仁, 本橋具和, 堀井活子, 中野宏祐, 濱田裕之, 正重裕一, 大西祐一, 中嶋正博, 吉本 仁\*2. 当科におけるエナメル上皮腫の治療法と再発例に関する臨床的検討. 第 64 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2019. 10. 25 札幌市.
18. 根本直人, 濱田裕之, 藤井智子, 堀井活子, 本橋具和, 正重裕一, 蠅庭秀也, 窪 寛仁, 大西祐一, 中嶋正博. 当科における過去 3 年間の薬剤関連顎骨壊死に関する臨床的検討. 第 31 回日本口腔外科学会近畿地方部会 2019. 11. 30 西宮市.

## 臨床症例報告

### 1) 学会発表

1. 藤井智子, 本橋具和, 正重裕一, 蠅庭秀也, 大西祐一, 飯田拓二, 松本尚之, 中嶋正博. インプラント治療がなされた高齢女性に顎矯正手術を行った1例. 第29回日本顎変形症学会総会・学術大会 2019. 6. 8 東京.
2. 大野友記子, 藤井智子, 阪本 主, 窪 寛仁, 大西祐一, 中嶋正博. 長期に経過観察を行った後に手術を施行した咀嚼筋腱・腱膜過形成症の1例. 第50回日本口腔外科学会近畿支部学術集会 2019. 7. 6 大阪市.
3. 井奥雄介, 井上洋士, 渡辺昌広, 岡本知子, 岡本泰典\*<sup>3</sup>, 中嶋正博, 杉立光史. Numb chin syndromeを呈した悪性リンパ腫の1例. 第50回日本口腔外科学会近畿支部学術集会 2019. 7. 6 大阪市.
4. Watanabe M, Inoue H, Okamoto T, Motohashi T, Nakajima M, Sugitatsu M. A case of infectious arthritis of the temporomandibular joint in a patient with osteoarthritis complicated by synovial chondromatosis. 6th Asian Academy congress for TMJ 2019. 7. 17 Tokyo, Japan.
5. 渡辺昌広, 井上洋士, 井奥雄介, 岡本知子, 岡本泰典\*<sup>3</sup>, 本橋具和, 中嶋正博, 杉立光史. 上顎歯肉悪性黒色腫に対して放射線療法を併用し Nivolumab が奏功した1例. 第64回日本口腔外科学会総会・学術大会 2019. 10. 25 札幌市.

## 総説

1. 川添堯彬, 中嶋正博, 山本一世, 辻 要, 高田橋美幸, 村井亜希子, 今井美季子, 保田紀子, 野木弥栄. 口腔がんなどの外科手術後のケア&指導が知りたい! 部位別術後サポートガイド 歯科衛生士 2019 ; 43(9) : 80-88.

## 著書

1. 中嶋正博, 覚道健治, 大西祐一. 共著. 第5版 SIMPLE TEXT 口腔外科の疾患と治療. 京都市 : 永末書店 2019 : 121-213, 241-242, 442-459, 469-481, 522-523, 542.

---

\* 大阪大学

\*<sup>2</sup> 松下記念病院

\*<sup>3</sup> 大阪赤十字病院