

歯科口腔外科学講座

Oral and Maxillofacial Surgery

教授	野口 誠	Makoto Noguchi
准教授	富原 圭	Kei Tomihara
講師	津野 宏彰	Hiroaki Tsuno
助教	藤原久美子	Kumiko Fujiwara
助教	今上 修一	Shuichi Imaue

◆ 著 書

- 1) 野口 誠. ガイドライン外来診療 今日の診療のために 2017. 泉 孝英編集. 東京: 日経メディカル開発; 2017 Feb. 癌診療の現状 8. 口腔・咽頭癌; p. 545-9.
- 2) 今上修一, 野口 誠. 口の中がわかる ビジュアル 歯科口腔科学読本. 全国医学部附属病院歯科口腔外科科長会議監修. 東京: クインテッセンス出版株式会社; 2017 Mar. 顎骨の中の病変 (X線透過像・不透過像); p. 62-3.
- 3) 藤原久美子, 野口 誠. 口の中がわかる ビジュアル 歯科口腔科学読本. 全国医学部附属病院歯科口腔外科科長会議監修. 東京: クインテッセンス出版株式会社; 2017 Mar. 摂食・嚥下障害; p. 166-7.
- 4) 井上さやか, 野口 誠. 口の中がわかる ビジュアル 歯科口腔科学読本. 全国医学部附属病院歯科口腔外科科長会議監修. 東京: クインテッセンス出版株式会社; 2017 Mar. 乳幼児の嚥下・吸綴; p. 32-3.
- 5) 今上修一. ここがすごい! 富山大学附属病院の最新治療. 富山大学附属病院編著. 東京: 株式会社バリューメディカル; 2017 Jun. 広範囲なあごの骨の欠損に対する治療; p. 128-9.
- 6) 富原 圭. ここがすごい! 富山大学附属病院の最新治療. 富山大学附属病院編著. 東京: 株式会社バリューメディカル; 2017 Jun. 口腔の機能温存を重視した口腔がん治療; p. 130-1.
- 7) 野口 誠. 口腔ケア基礎知識. 改訂版. (一社)日本口腔ケア学会編集. 京都: 永末書店; 2017 Apr. XII そのほか, 116 ステロイド軟膏の塗布が適切ではない口内炎; p. 346.

◆ 原 著

- 1) Noguchi M, Tsuno H, Ishizaka R, Fujiwara K, Imaue S, Tomihara K, Minamisaka T. Primary peri-implant oral intra-epithelial neoplasia/carcinoma in situ: a case report considering risk factors for carcinogenesis. *Int J Implant Dent.* 2017 Nov 16; 3(1): 47. DOI: 10.1186/s40729-017-0109-z.
- 2) Tachinami H, Tomihara K, Fujiwara K, Nakamori K, Noguchi M. Combined preoperative measurement of three inferior alveolar canal factors using computed tomography predicts the risk of inferior alveolar nerve injury during lower third molar extraction. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2017 Nov; 46(11): 1479-83.
- 3) Moniruzzaman R, Rehman MU, Zhao QL, Jawaid P, Takeda K, Ishikawa K, Hori M, Tomihara K, Noguchi K, Kondo T, Noguchi M. Cold atmospheric helium plasma causes synergistic enhancement in cell death with hyperthermia and an additive enhancement with radiation. *Sci Rep.* 2017 Sep 15; 7(1): 11659. DOI: 10.1038/s41598-017-11877-8.
- 4) Takashina M, Inoue S, Tomihara K, Tomita K, Hattori K, Zhao QL, Suzuki T, Noguchi M, Ohashi W, Hattori Y. Different effect of resveratrol to induction of apoptosis depending on the type of human cancer cells. *Int J Oncol.* 2017 Mar; 50(3): 787-97.
- 5) 石戸克尚, 関口 隆, 針谷靖史, 沖田美千子, 原田雅史, 野口 誠. ビスフォスフォネート関連顎骨壊死の外科的治療の有用性. *Hosp Dent Oral-Maxillofac Surg.* 2017 Dec; 28(2): 109-17.

◆ 症例報告

- 1) Imaue S, Tomihara K, Hamashima T, Tomizawa G, Nomura K, Sasahara M, Noguchi M. Successful multimodal treatment of intraoral salivary duct carcinoma in a patient with multiple lymph node metastases: a case report. *World J Surg Oncol.* 2017 Jan 10; 15(1): 18. DOI: 10.1186/s12957-016-1090-3.
- 2) Kimura Y, Tomihara K, Tachinami H, Imaue S, Nakamori K, Fujiwara K, Suzuki K, Yasuda T, Miwa S, Nakayama E, Noguchi M. Conventional osteosarcoma of the mandible successfully treated with radical surgery and adjuvant chemotherapy after responding poorly to neoadjuvant chemotherapy: a case report. *J Med Case Rep.* 2017 Aug 2; 11(1): 210. DOI: 10.1186/s13256-017-1386-0.

- 3) 石戸克尚, 富原 圭, 藤原久美子, 今上修一, 野口 誠. パラグライダーのプロペラを研磨中に受傷した顔面裂傷の1例. 口腔顎顔面外傷. 2017 Oct ; 16(2) : 67-70.

◆ 学会報告

- 1) 高市真由, 今上修一, 富原 圭, 藤原久美子, 野口 誠. 下顎原発扁平上皮癌の治療成績. 第35回口腔腫瘍学会学術集会 ; 2017 Jan 25-26 ; 福岡.
- 2) 高島侑美, 藤原久美子, 中道尚美, 野口 誠. Robin Sequence を呈した Stickler 症候群を伴う兄妹の症例. 第26回日本有病者歯科医療学会総会, 学術大会 ; 2017 Mar 3-5 ; 金沢.
- 3) 新美照幸, 井村英人, 大野磨弥, 佐久間千里, 山内楓子, 伊東雅哲, 藤原久美子, 夏目長門. ベトナム社会主義共和国における先天異常発生調査-2016年のデータを中心として-. 第41回日本口蓋裂学会総会学術集会 ; 2017 May 18-19 ; 東京.
- 4) 山口百々穂, 藤原久美子, 野口 誠. BRONJ 管理に難渋したターミナルケアの1例. 第14回日本口腔ケア学会総会, 学術大会 ; 2017 Apr 22 ; 沖縄.
- 5) 山口百々穂, 富原 圭, 野口 誠. ヒト線維芽細胞の CDDP による傷害性に対するアスタキサンチンの回復効果. 第14回日本口腔ケア学会総会, 学術大会 ; 2017 Apr 22 ; 沖縄.
- 6) 櫻井航太郎, 富原 圭, 古川健一朗, 平識 亘, 山口百々穂, Moniruzzaman, 野口 誠. CD44⁺SSEA4⁺口腔扁平上皮癌におけるオートファジーの活性に関する解析. 第71回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会 ; 2017 Apr 27-28 ; 愛媛.
- 7) 高市真由, 藤原久美子, 津野宏彰, 富原 圭, 今上修一, 野口 誠. 重篤な経過をたどった薬剤関連顎骨壊死の3例. 第71回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会 ; 2017 Apr 27-28 ; 愛媛.
- 8) 西井直人, 立浪秀剛, 近藤雄太, 富原 圭, 野口 誠, 原田浩之, 東みゆき. 制御性 T 細胞集積が顕著な扁平上皮癌モデルでの低濃度 TLR7 アゴニスト投与による癌縮小とチェックポイント阻害との併用効果. 第71回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会 ; 2017 Apr 27-28 ; 愛媛.
- 9) 吉田尚史, 山本誠士, 堀川慎二郎, 濱島 丈, 石井陽子, 笹原正清. 結合組織リモデリングにおける PDGFR β シグナルのリンパ管形成に対する関与. 第106回日本病理学会総会 ; 2017 Apr 27 ; 東京.
- 10) 石戸克尚, 富原 圭, 津野宏彰, 堀川英世, 村上 望, 野口 誠. メサドンにより良好な鎮痛が得られた口腔癌の1例. 第42回日本口腔外科学会 中部支部学術集会 ; 2017 May 13 ; 静岡.
- 11) 藤原久美子, 中道尚美, 井上さやか, 野口 誠. 成人の未治療口蓋裂患者における口腔機能の評価. 第41回日本口蓋裂学会総会・学術集会 ; 2017 May 18-19 ; 東京.
- 12) 中道尚美, 藤原久美子, 井上さやか, 野口 誠. 軟口蓋裂を伴う 9p-症候群症例における口蓋形成術前後の言語発達. 第41回日本口蓋裂学会総会・学術集会 ; 2017 May 18-19 ; 東京.
- 13) 中道尚美, 藤原久美子, 富原 圭, 野口 誠. 咬合高径が構音時の脳活動に与える影響. 日本顎顔面補綴学会 第34回総会・学術大会 ; 2017 Jun 1-3 ; 東京.
- 14) 中道尚美, 應矢紀子, 川辺千秋. 入院患者の摂食嚥下サポート体制構築に向けた嚥下機能チェックシートの作成. 第18回日本言語聴覚学会 ; 2017 Jun 23-34 ; 島根.
- 15) 西井直人, 立浪秀剛, 近藤雄太, 原田浩之, 東みゆき. PD-L1 阻害療法抵抗性の癌モデルにおける低濃度 TLR7 アゴニスト投与効果の検討. 第21回がん免疫学会総会 ; 2017 Jun 28-30 ; 千葉.
- 16) 藤原久美子, 島 恵子, 富原 圭, 野口 誠. クマ外傷による口腔周囲組織欠損症例に対し義歯により口腔機能を回復した一例. 第19回日本口腔顎顔面外傷学会総会, 学術大会 ; 2017 Jul 19 ; 札幌.
- 17) 石戸克尚, 藤原久美子, 今上修一, 富原 圭, 野口 誠. プロペラを研磨中に受傷した顔面裂傷の1例. 第52回日本顎顔面外傷学会 ; 2017 Jul 29 ; 札幌.
- 18) 平識 亘, 富原 圭, 石戸克尚, 今上修一, 藤原久美子, 野口 誠. 救済し得た N3 舌癌の1例. 第60回 NPO 法人日本口腔科学会中部地方部会 ; 2017 Sep 10 ; 名古屋.
- 19) 高島侑美, 今上修一, 平識 亘, 古川健一朗, 高市真由, 富原 圭, 野口 誠. 再発性多発性口内炎が先行したクローン病合併高安静脈炎の一例. 第60回 NPO 法人日本口腔科学会中部地方部会 ; 2017 Sep 10 ; 名古屋.
- 20) 津野宏彰, 布施浩樹, 古川健一朗, 立浪秀剛, 野口 誠. 抜歯即時インプラント埋入を想定した CT による上顎前歯部歯槽形態の検討. 第47回公益社団法人日本口腔インプラント学会学術大会 ; 2017 Sep 23-24 ; 仙台.
- 21) Moniruzzaman, Zhao QL, Mitsuhashi Y, Sakurai K, Furukawa K, Heshiki W, Tomihara K, Noguchi M. Effects of sulfasalazine on cell death induced by cold atmospheric helium plasma or x-irradiation in MOLT-4 cells. 第76回日本癌学会学術集会 ;

2017 Sep 28-30 ; 横浜.

- 22) 櫻井航太郎, 富原 圭, 古川健一朗, 平識 亘, 山口百々穂, Moniruzzaman, 野口 誠. 口腔癌幹細胞の抗癌剤抵抗性におけるオートファジーの関与. 第 76 回日本癌学会学術集会 ; 2017 Sep 28-30 ; 横浜.
- 23) 石戸克尚, 今上修一, 藤原久美子, 富原 圭, 野口 誠. 糖尿病を有する舌癌患者の術後に粘度可変型流動食 (マーメッドプラス) が有効であった 1 例. 第 62 回公益社団法人日本口腔外科学会総会学術大会 ; 2017 Oct 20-22 ; 京都.
- 24) 高市真由, 藤原久美子, 中道尚美, 野口 誠. Joubert 症候群の一例. 第 62 回公益社団法人日本口腔外科学会総会学術大会 ; 2017 Oct 20-22 ; 京都.
- 25) 藤原久美子, 齊藤 哲, 中道尚美, 井上さやか, 野口 誠. エコーを用いた軟口蓋運動の数量化に関する研究—健常児の哺乳時の軟口蓋運動の経時的変化について—. 第 62 回公益社団法人日本口腔外科学会総会学術大会 ; 2017 Oct 20-22 ; 京都.
- 26) 西井直人, 立浪秀剛, 近藤雄太, 原田浩之, 東みゆき. TLR7 アゴニストは扁平上皮癌における制御性 T 細胞の集積を抑制し抗腫瘍効果を発揮する. 第 62 回公益社団法人日本口腔外科学会総会学術大会 ; 2017 Oct 20-22 ; 京都.
- 27) 中道尚美, 藤原久美子, 野口 誠. 構音操作を習得後に歯頸摩擦音が唇歯音化した 2 症例における訓練経過. 第 6 回日本小児診療多職種研究会 ; 2017 Nov 3-4 ; 沖縄.
- 28) 阿久理恵, 富原 圭, 平識 亘, 櫻井航太郎, 山崎 学, 野口 誠. ヒト口腔扁平上皮癌における estrogen 依存性増殖機構に関する研究. 第 62 回公益社団法人日本口腔外科学会総会, 学術大会 ; 2017 Nov 20-22 ; 京都.
- 29) 布施浩樹, 立浪康晴, 津野宏彰, 山田浩太, 立浪秀剛, 古川健一朗, 野口 誠. 初期固定が良好であったもののオッセオインテグレーションが得られなかった 6 症例の検討. 第 21 回公益社団法人日本顎顔面インプラント学会総会, 学術大会 ; 2017 Dec 9-10 ; 富山.
- 30) Nishii N, Tachinami H, Kondo Y, Harada H, Azuma M. Systemic administration of low dose TLR7 agonist augments antitumor responses in the PD-1 checkpoint blockade-resistant and regulatory T cell-dominant murine tumor models. 46th Japanese Society for Immunology (JSI); 2017 Dec 12-14; Sendai.

◆ その他

- 1) 藤原久美子. 出生前診断とご両親への対応—よりよい治療へ導く家族と医師の信頼形成のために—. 第 21 回口蓋裂公開勉強会 (第 71 回日本口腔科学会学術集会併催) ; 2017 Apr 27 ; 松山.
- 2) 石戸克尚, 今上修一, 富原 圭, 野口 誠. 顕微鏡下歯根端切除術の検討. 第 34 回アルペン口腔科学フォーラム ; 2017 Jul 2 ; 富山.
- 3) 中道尚美. 専門巡回指導員として指導助言. 平成 28 年度砺波地区相談会 (にこにこ相談会) ; 2017 Jul 10 ; 富山.
- 4) 中道尚美. 専門巡回指導員として指導助言. 平成 29 年度砺波地区相談会 (にこにこ相談会) ; 2017 Aug 9 ; 富山.
- 5) 富原 圭. 周術期口腔ケアの取り組みについて. 第 47 回富山大学附属病院地域連携研修会 ; 2017 Nov 13 ; 富山.
- 6) 藤原久美子. 骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の診断と治療 —最近の知見—. 第 47 回富山大学附属病院地域連携研修会 ; 2017 Nov 13 ; 富山.
- 7) 津野宏彰. 有病者歯科診療の注意点 —新規薬剤を中心に—. 第 47 回富山大学附属病院地域連携研修会 ; 2017 Nov 13 ; 富山.