

歯科口腔外科学講座

Oral and Maxillofacial Surgery

教授	野口 誠	Makoto Noguchi
准教授	新井 直也	Naoya Arai
講師	和田 重人	Shigehito Wada
助教	大浦 健宏	Takehiro Oura
助教	井上さやか	Sayaka Inoue

◆ 原著

- 1) Arai N., Tsuno H., Okabe M., Toshida T., Koike C., Noguchi M., and Nikaido T. : Clinical application of a hyperdry amniotic membrane on surgical defects of the oral mucosa. *J. Oral Maxillofac. Surg.*, 70: 2221-2228, 2012.
- 2) Tsuno H., Yoshida T., Nogami M., Koike C., Okabe M., Noto Z., Arai N., Noguchi M., and Nikaido T. : Application of human amniotic mesenchymal cells as allogeneic transplantation cell source in bone regenerative therapy. *Mater. Sci. Eng. C Mater. Biol. Appl.*, 32: 2452-2458, 2012.
- 3) Nogami M., Tsuno H., Koike C., Okabe M., Yoshida T., Seki S., Matsui Y., Kimura T., and Nikaido T. : Isolation and characterization of human amniotic mesenchymal stem cells and their chondrogenic differentiation. *Transplantation*, 93: 1221-1228, 2012.

◆ 症例報告

- 1) Takei R., Tomihara K., Arai N., and Noguchi M. : Central cystadenocarcinoma of the mandible. *Int. J. Oral Maxillofac. Surg.*, 41: 1463-1466, 2012.
- 2) 吉田敬子, 津野宏彰, 佐渡忠司, 新井直也, 井上さやか, 野口 誠 : 上顎部分切除と同時埋入を行ったインプラントを支台とした顎義歯の長期経過例. *日本顎顔面インプラント学会誌*, 10: 243-247, 2011.

◆ 学会報告

- 1) Noto Z., Yoshida T., Okabe M., Koike C., Tsuno H., Arai N., Noguchi M., and Nikaido T. : CD44- and SSEA4-positive cells in oral cancer cells have characteristics of cancer stem cells. *The 10th Annual Meeting of International Society for Stem cell Research*, 2012, 6, 15-19, Yokohama.
- 2) Inoue S., Arai N., Tomihara K., and Noguchi M. : Synergistic effects of the zoledronic acid and calcium on viability of human oral cancer cells in vitro. *71th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association*, 2012, 9, 19-21, Sapporo.
- 3) Tomihara K., Inoue S., Arai N., and Noguchi M. : Regulatory T cells in oral cancer. *71th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association*, 2012, 9, 19-21. *71th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association*, 2012, 9, 19-21, Sapporo.
- 4) Noguchi M. : Cleft palate Surgery Applying Dried Amnion. *10th Asian Congress on Oral and Maxillofacial Surgery*, 2012, 11, 15-18, Bali.
- 5) Arai N., Inoue S., Tomihara K., Tsuno H., and Noguchi M. : Synergistic effects of bisphosphonate and calcium on viability of epithelial cells; An in vitro study. *10th Asian Congress on Oral and Maxillofacial Surgery*, 2012, 11, 15-18, Bali.
- 6) Inoue S., Arai N., Tomihara K., and Noguchi M. : Calcium enhances cytotoxicity of zoledronic acid in human oral cancer cells in vitro. *10th Asian Congress on Oral and Maxillofacial Surgery*, 2012, 11, 15-18, Bali.
- 7) Tomihara K., Inoue S., Takei R., Imaue S., Arai N., and Noguchi M. : Characterization of regulatory T cells (Tregs) in oral cancer. *10th Asian Congress on Oral and Maxillofacial Surgery*, 2012, 11, 15-18, Bali.
- 8) Imaue S., Tomihara K., Takei R., Arai N., and Noguchi M. : Super Selective Intra-arterial Chemotherapy as an Induction Therapy for Locally Advanced Resectable Oral Cancer. *10th Asian Congress on Oral and Maxillofacial Surgery*, 2012, 11, 15-18, Bali.

- 9) Takei R., Tomihara K., Imaue S., Inoue S., Arai N., and Noguchi M. : Primary intraosseous squamous cell carcinoma of the mandible report of 7 cases. 10th Asian Congress on Oral and Maxillofacial Surgery, 2012, 11, 15-18, Bali.
- 10) 富原 圭, 井上さやか, 武井理恵, 今上修一, 新井直也, 野口 誠 : マウス口腔癌モデルを用いた制御性 T 細胞の解析. 第 30 回 日本口腔腫瘍学会, 2012, 1, 26-27, 埼玉.
- 11) 今上修一, 野口 誠 : 遊離肩甲骨皮弁における解剖学的検討. 第 30 回日本口腔腫瘍学会, 2012, 1, 26-27, 埼玉.
- 12) 武井理恵, 富原 圭, 今上修一, 井上さやか, 新井直也, 野口 誠 : 当科を受診した下顎骨中心性扁平上皮癌の 7 例. 第 30 回日本口腔腫瘍学会, 2012, 1, 26-27, 埼玉.
- 13) 津野宏彰, 新井直也, 大浦健宏, 今上修一, 富原 圭, 野口 誠 : 外科的治療が有効であったビスフォスフォネート関連顎骨壊死の 4 例. 第 66 回 NPO 法人日本口腔科学会学術大会, 2012, 5, 17-18, 広島.
- 14) 富原 圭, 井上さやか, 能登善弘, 津野宏彰, 立浪秀剛, 新井直也, 野口 誠 : マウスモデルを用いた口腔癌における制御性 T 細胞の解析. 第 66 回 NPO 法人日本口腔科学会学術大会, 2012, 5, 17-18, 広島.
- 15) 武井理恵, 富原 圭, 井上さやか, 能登善弘, 津野宏彰, 新井直也, 野口 誠 : 口腔癌に対するゲムシタビンの効果に関する基礎的研究. 第 66 回 NPO 法人日本口腔科学会学術大会, 2012, 5, 17-18, 広島.
- 16) 立浪秀剛, 津野宏彰, 富原 圭, 大浦健宏, 新井直也, 野口 誠 : 上顎に発生した aggressive ossifying fibroma の 1 例. 第 66 回 NPO 法人日本口腔科学会学術大会, 2012, 5, 17-18, 広島.
- 17) 井上さやか, 野口 誠, 藤原久美子, 夏目長門 : Acrofacial dysostosis の 1 例. 第 36 回日本口蓋裂学会, 2012, 5, 24-25, 京都.
- 18) 川端厚司, 井上さやか, 吉田敬子, 富原 圭, 今上修一, 大浦健宏, 新井直也, 野口 誠 : 下顎小臼歯部に発生した類腱型エナメル上皮腫の 1 例. 第 37 回日本口腔外科学会中部地方会, 2012, 6, 2, 金沢.
- 19) 今上修一, 大浦健宏, 武井理恵, 富原 圭, 中道尚美, 新井直也, 野口 誠 : 局所進展口腔癌に対する導入化学療法. 第 36 回日本頭頸部癌学会, 2012, 6, 7-8, 松江.
- 20) 津野宏彰, 吉田淑子, 岡部素典, 小池千加, 新井直也, 野口 誠, 二階堂敏雄 : ヒト乾燥羊膜の口蓋裂手術への効果. 第 11 回日本再生医療学会総会, 2012, 6, 12-14, 横浜.
- 21) 井上さやか, 吉田敬子, 中道尚美, 富原 圭, 野口 誠 : 舌接触補助床を応用して嚥下機能回復を図った先天性ミオパチー症例. 第 29 回日本顎顔面補綴学会, 2012, 6, 15-16, 名古屋.
- 22) 山口百々穂, 井上さやか, 野口 誠 : 化学放射線療法による口腔粘膜炎の重症度とその関連因子について. 第 9 回日本口腔ケア学会, 2012, 6, 15-17, 愛知.
- 23) 新井直也, 井上さやか, 富原 圭, 津野宏彰, 野口 誠 : ビスフォスフォネートの上皮細胞毒性とカルシウムの相乗作用. 第 57 回日本口腔外科学会総会・学術大会, 2012, 10, 19-21, 横浜.
- 24) 富原 圭, 井上さやか, 新井直也, 野口 誠 : 口腔癌における制御性 T 細胞の解析. 第 57 回日本口腔外科学会総会・学術大会, 2012, 10, 19-21, 横浜.
- 25) 能登善弘, 津野宏彰, 富原 圭, 井上さやか, 新井直也, 野口 誠 : 口腔扁平上皮癌細胞株における CD44 および SSEA4 陽性細胞は癌幹細胞の特質を有する. 第 57 回日本口腔外科学会総会・学術大会, 2012, 10, 19-21, 横浜.
- 26) 武井理恵, 今上修一, 富原 圭, 大浦健宏, 新井直也, 野口 誠 : 癌性疼痛に対し大量の塩酸モルヒネの投与を必要とした未分化多形性肉腫終末期の 1 例. 第 57 回日本口腔外科学会総会・学術大会, 2012, 10, 19-21, 横浜.
- 27) 井上さやか, 野口 誠, 山口百々穂, 中道尚美 : 合併症を有する口唇口蓋裂患者の検討. 第 24 回日本小児口腔外科学会総会・学術総会, 2012, 11, 24-25, 名古屋.
- 28) 平田桂子, 大浦健宏, 武井理恵, 今上修一, 富原 圭, 井上さやか, 新井直也, 野口 誠 : 小唾液腺原発唾液腺導管癌の 2 例. 第 55 回日本口腔科学会中部地方部会, 2012, 12, 15, 愛知.

◆ その他

- 1) Noguchi M., Takei R., Tsuno H., Tomihara K., and Imaue S. : Primary intraosseous squamous cell carcinoma. 3rd scientific meeting of nepalese and japanese society of oral and maxillofacial surgeons, 2012, 12, 29, Kathmandu.
- 2) Tsuno H., and Noguchi M. : Applications of the amnion in oral surgery. 3rd scientific meeting of nepalese and japanese society of oral and maxillofacial surgeons, 2012, 12, 29, Kathmandu.
- 3) 野口 誠 : 歯科における院内感染予防の基礎知識. 富山県歯科医師会主催 医療管理 (医療安全) 講習会, 2012, 3, 4, 富山.

- 4) 大浦健宏：歯科診療室での患者急変時初期対応について。富山県歯科医師会主催 医療管理（医療安全）講習会，2012，3，4，富山。
- 5) 野口 誠，井上さやか，山口百々穂，中道尚美：摂食・嚥下障害入門。富山市歯科医師会講習会，2012，3，25，富山。
- 6) 井上さやか：飲み込み困難編②。病気のシグナル，100-101，2012，6，13。
- 7) 津野宏彰，能登善弘，新井直也，野口 誠，吉田淑子，二階堂敏雄：羊膜間葉系細胞の骨再生医療への応用。第29回アルペン口腔科学フォーラム，2012，11，3，富山。
- 8) 今上修一，大浦健宏，津野宏彰，武井理恵，新井直也，野口 誠：当科における乾燥羊膜の臨床応用。第29回アルペン口腔科学フォーラム，2012，11，3，富山。
- 9) 武井理恵：診断力ですと 下顎臼歯部の疼痛。DENTAL DIAMOND，141-142，2012，12，1。
- 10) 大浦健宏：病気のシグナルⅡ 加齢の医学③。北日本新聞，2012，12，5。