

## 口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
山田 浩之	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	教授	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>① Hirano T, Saito D, Yamada H, Ishisaki A, Kamo M. TGF-<math>\beta</math> 1 induces N-cadherin expression by upregulating Sox9 expression and promoting its nuclear translocation in human oral squamous cell carcinoma cells. <i>Oncol Lett.</i> 2020 Jul;20(1):474-482.</p> <p>② Ohashi Y, Tsunoda N, Onodera K, Iijima S, Miyamoto I, Chiba T, Yamada H. Hypopituitarism manifesting after invasive dental treatment in a patient with carcinoma of the tongue: a case report. <i>BMC Oral Health.</i> 2020 Apr 15;20(1):106.</p> <p>③ Yamada H, Takeda Y, Ohashi Y, Abe R, Miyamoto I. Oral diverticulum: a case report with histopathological findings. <i>J Surg Case Rep.</i> 2019 Jun 14;2019(6):rjz170.</p> <p>④ Kogi S, DaSilva J, Mikasa Y, Lee C, Ishikawa-Nagai S, Yang Q, Kihara H, Abe R, Yamada H. Knowledge and Practice of Oral Cancer Screening in Teaching Faculty-Comparison of Specialty and Year of Clinical Experience. <i>J Cancer Educ.</i> 2019 Jun;34(3):455-462.</p> <p>⑤ Chiba T, Ishisaki A, Kyakumoto S, Shibata T, Yamada H, Kamo M. Transforming growth factor-<math>\beta</math> 1 suppresses bone morphogenetic protein-2-induced mesenchymal-epithelial transition in HSC-4 human oral squamous cell carcinoma cells via Smad1/5/9 pathway suppression. <i>Oncol Rep.</i> 2017 Feb;37(2):713-720.</p>
宮本 郁也	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	特任教授	博士（医学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学、歯科医用工学・再生歯学	<p>①Ikuya Miyamoto, Tetsu Takahashi, Tatsuro Tanaka, Bunichi Hirayama, Kenko Tanaka, Toru Yamazaki, Yasuhiro Morimoto, Izumi Yoshioka. Dense cancellous bone as evidenced by a high HU value is predictive of late implant failure: a preliminary study. <i>2017 Oral Radiology</i>, 1-9.</p> <p>②Silvia Galli, Yoshihito Naito, Johan Karlsson, Wenxiao He, Ikuya Miyamoto, Ying Xue, Martin Andersson, Kamal Mustafa, Ann Wennerberg, Ryo Jimbo. Local release of magnesium from mesoporous TiO<sub>2</sub> coatings stimulates the peri-implant expression of osteogenic markers and improves osteoconductivity in vivo. <i>2014 Acta biomaterialia</i> 10 (12), 5193-5201.</p> <p>③I Miyamoto, A Ishikawa, Y Morimoto, T Takahashi. Potential risk of asymptomatic osteomyelitis around mandibular third molar tooth for aged people: a computed tomography and histopathologic study. <i>2013 PLoS one</i> 8 (9), e73897.</p> <p>④I Miyamoto, K Funaki, K Yamauchi, T Kodama, T Takahashi. Alveolar Ridge Reconstruction with Titanium Mesh and Autogenous Particulate Bone Graft: Computed Tomography - Based Evaluations of Augmented Bone Quality and Quantity. <i>2012 Clinical implant dentistry and related research</i> 14 (2), 304-311.</p> <p>⑤I Miyamoto, Y Tsuboi, E Wada, H Suwa, T Iizuka. Influence of cortical bone thickness and implant length on implant stability at the time of surgery—clinical, prospective, biomechanical, and imaging study. <i>2005 Bone</i> 37 (6), 776-780.</p>

## 口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
小川 淳	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	准教授	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Ogawa, A., Fukuta, Y., Nakasato, H., Nakasato, S.: Evaluation by dental cone-beam computed tomography of the incidence and sites of branches of the inferior dental canal that supply mandibular third molars / Br. J. Oral Maxillofac. Surg. 54 : 1116-1120 (2016)</p> <p>②Ogawa, A., Fukuta, Y., Nakasato, H., Nakasato, S.: Cone beam computed tomographic evaluation of nutrient canals and foramina in the anterior region of the mandible / Surg. Radiol. Anat. 38: 1029-1032 (2016)</p> <p>③Ogawa, A., Fukuta, Y., Nakajima, T., Kanno, SM., Obara, A., Nakamura, K., Mizuki, H., Takeda, Y., Satoh, M.: Treatment results of oral verrucous carcinoma and its biological behavior / Oral Oncol. 40: 793-797 (2004)</p> <p>④Ogawa, A., Miyata, H., Nakamura, Y., Shimada, M., Seki, S., Kudo K.: Treating chronic diffuse sclerosing osteomyelitis of the mandible with saucerization and autogenous bone grafting / Oral Surg. Oral Med. Oral Pathol. Oral Radiol. 91: 390-394 (2001)</p> <p>⑤Ogawa, A., Griffin, RJ., Song, CW.: Effect of a combination of mild-temperature hyperthermia and nicotinamide on the radiation response of experimental tumors / Radiat. Res. 153 : 327-331 (2000)</p>
大橋 祐生	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	講師	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Yu Ohashi, Naoko Tsunoda, Kei Onodera, Shin Iijima, Ikuya Miyamoto, Toshimi Chiba and Hiroyuki Yamada: Hypopituitarism after invasive dental treatment in a patient with carcinoma of the tongue/ BMC Oral Health 20:106(2020)</p> <p>②Yu Ohashi, Katsunori Katagiri, Daisuke Saito, Shin-ichi Oikawa, Kodai Tsuchida, Jun Miyaguchi, Hiroyuki Yamada, Kiyoto Shiga: Evaluation and comparison of the oral function between the patients with cancer of the upper gingiva who underwent reconstruction surgery and those who wore prosthesis after resection of the upper gingiva/ 7th World congress of the International Academy of Oral Oncology ,Rome Italy(2019)</p> <p>③Toshinari Mikami, Yu Ohashi, Ronell Bologna-Molina, Adalberto Mosqueda-Taylor, Naoki Fujiwara, Naoko Tsunoda, Hiroyuki Yamada and Yasunori Takeda: Primordial Odontogenic Tumor: A case report with histopathological analyses/ Pathology International: 67: 638-643(2017)</p> <p>④Yu Ohashi, Akiko Kumagai, Naoko Matsumoto, Mitsuru Izumisawa, Hisdeki Hoshi, Yoshiki Sugiyama: A huge osteoma of the mandible detected with head and neck computed tomography/ Oral. Sci. Int. 12: 31-36(2015)</p> <p>⑤日本学術振興会 科学研究費補助金「課題名：人工知能（AI）を用いた過疎地域における口腔粘膜疾患の遠隔診療支援システムの開発」(2020)</p>

## 口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
川井 忠	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	講師	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Tadashi Kawai, Shinji Kamakura, Keiko Matsui, Masayuki Fukuda, Hiroshi Takano, Mitsuyoshi Iino, Shigeo Ishikawa, Hiromasa Kawana, Tomoya Soma, Eisaku Imamura, Hideki Kizu, Aya Michibata, Izumi Asahina, Keiichiro Miura, Norifumi Nakamura, Toshiro Kibe, Osamu Suzuki, Tetsu Takahashi. Clinical study of octacalcium phosphate and collagen composite in oral and maxillofacial surgery. <i>J Tissue Eng</i> 11: 1-15, 2020.</p> <p>②Atsumu Kouketsu, Matsui Keiko, Tadashi Kawai, Yushi Ezoe, Toshiki Yanagisawa, Ayato Yasuda, Tetsu Takahashi, Shinji Kamakura, Octacalcium phosphate collagen composite stimulates the expression and activity of osteogenic factors to promote bone regeneration. <i>J Tissue Eng Regen Med</i> 14(1): 99-107, 2020.</p> <p>③Naoko Tsunoda, Tadashi Kawai, Kei Onodera, Yuko Komatsu, Shuu Suzuki, Toshimi Chiba, Hiroyuki Yamada. Methemoglobinemia due to prilocaine use during jaw deformity surgery: a case report. <i>Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology</i> in press 2020.</p> <p>④Keiko Matsui, Tadashi Kawai, Yushi Ezoe, Toshiki Yanagisawa, Tetsu Takahashi, Shinji Kamakura, Segmental Bone Reconstruction by Octacalcium Phosphate Collagen Composites with Teriparatide. <i>Tissue Engineering Part A</i> in press 2020.</p> <p>⑤Tadashi Kawai, Keiko Matsui, Yushi Ezoe, Fumihiko Kajii, Osamu Suzuki, Tetsu Takahashi, Shinji Kamakura. Efficacy of Octacalcium Phosphate Collagen Composite for Titanium Dental Implants in Dogs. <i>Materials</i> 11(2) E229 (2018)</p>
古城 慎太郎	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Shintaro Kogi, John DaSilva, Yusuke Mikasa, Cliff Lee, Shigemi Ishikawa-Nagai, Qian Yang, Hidemichi Kihara, Ryosuke Abe, Hiroyuki Yamada: Knowledge and Practice of Oral Cancer Screening in Teaching Faculty – Comparison of Specialty and Year of Clinical Experience, <i>Journal of Cancer Education</i>, <a href="https://doi.org/10.1007/s13187-018-1323-y">https://doi.org/10.1007/s13187-018-1323-y</a></p> <p>②Harumi Mizuki, Ryosuke Abe, Shintaro Kogi, Toshinari Mikami: Immunohistochemical detection of Mycoplasma salivarium in oral lichen planus tissue, <i>Oral Pathology and Medicin</i>, Accepted: 3 March 2017</p> <p>③Tatsuhiko Nakasato, Mitsuru Izumisawa, Akio Akahane, Koyo Kikuchi, Shigeru Ehara, Satoru Shoji, Shintaro Kogi, Harumi Mizuki, Yoshiki Sugiyama: Combined intra-arterial infusion and systemic chemoradiotherapy for stage IV squamous cell carcinoma of the mandibular gingiva., <i>Japan Radiological Society</i>(2012) 30:752-761</p> <p>④菅野真人, 川村貴史, 松本 誠, 阿部亮介, 長澤大, 古城慎太郎, 八木正篤, 水城春美, 泉澤 充, 中里龍彦: 当科における口腔扁平上皮癌に対するドセタキセルを主体とした放射線併用超選択的動注化学療法の効果と副作用の検討/日本口腔腫瘍学会誌. 21 (1) : 37~43</p> <p>⑤古城慎太郎, 小川 淳, 八木 正篤, 福田 喜安, 武田 泰典, 水城 春美, 中咽頭に発生した巨大な多形性腺腫の一例/日本口腔診断学会雑誌. 17 (2) : 251-253 (2004年)</p>

## 口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
山谷 元気	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①山谷 元気、畠山 節子：Air-liquid interface培養下の口腔粘膜上皮に及ぼすTNF-<math>\alpha</math>の角化亢進作用/口腔粘膜学会誌 15 (2) : 59-69 2009</p> <p>②阿部 亮輔、佐藤 泰生、古城 慎太郎、八木 正篤、山谷 元気、水城 春美：基底細胞腺癌と扁平上皮癌が認められた口蓋多形腺腫由来癌の1例/日本口腔外科学会雑誌 62(1) : 10-14 2016</p> <p>③Genki Yamaya, Ikuya Miyamoto, Ryousuke Abe, Daishi Saito, Yasunori Takeda, Hiroyuki Yamada : Nonsebaceous lymphadenoma of the sublingual gland: a case report and literature review Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine and Pathology July 2017</p> <p>④Ryousuke Abe, Ikuya Miyamoto, Hirotaka Sato, Daishi Saito, Genki Yamaya, Hiroyuki Yamada : An unusually large osteochondroma of the mandibular angle : a case report World Journal of Surgical Oncology 2017 15 201-204</p> <p>⑤高橋一彰、阿部亮輔、古城慎太郎、山谷元気、泉澤充、樋野雅文、八木正篤、山田浩之：高压酸素療法と腐骨除去術が著効した薬剤関連顎骨壊死の1例 岩手医科大学歯学雑誌 42 (3): 127-132 2018</p> <p>⑥樋野雅文、阿部亮輔、山谷元気、齋藤大嗣、宮本郁也、山田浩之：造血幹細胞移植後の慢性GVHD患者に生じた舌癌の1例 岩手医科大学歯学雑誌 44(2): 48-54 2019</p> <p>⑦小松祐子、宮本郁也、飯島伸、山谷元気、大橋祐生、角田直子、阿部亮輔、石橋修、武田泰典、山田浩之：歯槽骨に発生した歯原性角化嚢胞の2例 日本口腔診断学会雑誌 33 (1) 66-70 2020</p> <p>⑧小松祐子、高橋一彰、山谷元気、平野大輔、川井忠、阿部亮輔、武田泰典、宮本郁也、山田浩之、石橋修：巨大な下顎エナメル上皮腫を発症した統合失調症患者の治療経験 日本口腔診断学会雑誌 33(2) 52-56 2020</p> <p>⑨宮本郁也、吉岡泉、國領真也、阿部亮輔、角田直子、山谷元気、川井忠、山田浩之：インプラント治療高齢患者に対する口腔内留意点：がんとインプラント治療の関係について 日本口腔インプラント学会誌 32 (1) 14-19 2019</p>
小野寺 慧	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	学士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Kei Onodera,Yu Ohashi,Naoko Tsunoda, Tadashi Kawai,Ikuya Miyamoto, Hiroyuki Yamada.Computer-assisted surgery to treat fracture of an atrophic mandible.Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology.12 june 2020.</p> <p>②小野寺慧、大橋祐生、飯島伸、武田泰典、宮本郁也、山田浩之：小児の上顎に発生した腺腫様歯原性腫瘍の1例.日本口腔診断学会雑誌 32 (1):57-61.2019.</p> <p>③小野寺 慧,松本直子,熊谷章子,星 秀樹,杉山芳樹,及川大成,石橋 修:下顎埋伏智歯が12年間で筋突起下方まで移動した1例/日本口腔診断学会雑誌 28 (1):26-30 2015.</p> <p>④小野寺 慧,大橋祐生,古屋 出,飯島 伸,星 秀樹,杉山芳樹:歯科治療を契機に血友病Aと診断された含歯性嚢胞の1例. 第41回日本口腔外科学会北日本支部学術集会 札幌 (2015)</p> <p>⑤小野寺 慧、星 秀樹、松尾伸一、松本直子、飯島 伸、杉山芳樹：頬粘膜刺創部より異物の自然排出を認めた1例。みちのく歯学会雑誌 41 (1):48-49.2010.</p>

口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
角田 直子	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	学士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Tsunoda N, Ohashi Y, Onodera K, Takeda K, Kawai T, Miyamoto I, Chiba T, Takeda Y, Yamada H.: Squamous cell carcinoma of the buccal mucosa with multiple distant metastases. <i>Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology</i>. 2020.</p> <p>②Tsunoda N, Kawai T, Onodera K, Komatsu Y, Shuu Suzuki, Chiba T, Yamada H.: Methemoglobinemia due to prilocaine use during jaw deformity surgery: a case report. <i>Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology</i>. 2020.</p> <p>③Tsunoda N, Kawai T, Obara M, Suzuki S, Miyamoto I, Takeda Y, Yamada H.: Analysis of effects and indications of cryosurgery for oral mucoceles. <i>Journal of Stomatology oral and Maxillofacial Surgery</i>. 2020.</p> <p>④角田直子、小野寺 慧、大橋祐生、武田泰典、山田浩之：多臓器に遠隔転移した頬粘膜扁平上皮癌の1例 第36回 日本口腔腫瘍学会総会・学術大会 新潟（2018）</p>
小松 祐子	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Yuko K, Ikuya M, Yu O, Katsunori K, Daisuke S, Mizuki O, Yasunori T, Kiyoto S, Hiroyuki Y.: Primary epithelioid angiosarcoma originating from the mandibular gingiva: a case report of an extremely rare oral lesion. <i>World Journal of Surgical Oncology</i>. 2020.</p> <p>②小松祐子・大橋祐生・星 秀樹・飯島 伸・藤村 朗・山田浩之, 口底癌切除後にInfrathyroid myocutaneous flap を用いて再建を行った1例. 日本口腔外科学会雑誌. 2020.</p> <p>③小松祐子, 宮本郁也, 飯島 伸, 山谷元気, 大橋祐生, 角田直子, 阿部亮輔, 石橋 修, 武田泰典, 山田浩之, 齒槽骨に発生した歯原性角化嚢胞の2例. 日本口腔診断学会雑誌. 2020.</p> <p>④小松祐子, 高橋一彰, 山谷元気, 平野大輔, 川井 忠, 阿部亮輔, 武田泰典, 宮本郁也, 山田浩之, 石橋修, 巨大な下顎エナメル上皮腫を発症した統合失調症患者の治療経験. 日本口腔診断学会雑誌. 2020.</p> <p>⑤Komatsu Y, Ibi M, Chosa N, Kyakumoto S, Kamo M, Shibata T, Sugiyama Y, Ishisaki A : Zoledronic acid suppresses transforming growth factor-<math>\beta</math>-induced fibrogenesis by human gingival fibroblasts. <i>Int J Mol Med</i>. 2016.</p>
小泉 浩二	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	学士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①小泉浩二, 阿部亮輔, 斎藤大嗣, 油井諒子, 大橋祐生, 金 将, 宮本郁也, 山田浩之: 歯性感染症から発症した頸部ガス壊疽の1例. 第63回日本口腔外科学会総会・学術大会 千葉 (2018)</p>
小原 瑞貴	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	学士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①角田耕一, 小原瑞貴, 熊谷章子, 山田浩之: 口腔扁平苔癬患者の血中ビタミンC濃度は低下している/ 第19回日本抗加齢医学会総会 横浜 (2019)</p> <p>②小原瑞貴, 宮本郁也, 阿部亮輔, 高橋美香子, 山谷元気, 武田 啓, 武田泰典, 山田浩之, エプーリスに生じた扁平上皮癌の1例／岩手医科大学歯学会第44回総会 岩手 (2018)</p>

## 口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
平野 大輔	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	博士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①Taifu Hirano, Daishi Saito, Hiroyuki Yamada, Akira Ishisaki, Masaharu Kamo:TGF-<math>\beta</math> 1 induces N-cadherin expression by upregulating Sox9 expression and promoting its nuclear translocation in human oral squamous cell carcinoma cells.Oncology letters.474-482.2020.</p> <p>②Taifu HIRANO, Daishi SAITO, Yuko KOMATSU, Hiroyuki YAMADA, Akira ISHISAKI and Masaharu KAMO:YAP/TAZ activation, induced by disruption of E-cadherin-mediated cell-to-cell contact, promotes the cadherin switch by facilitating nuclear translocation of Slug in human oral squamous cell carcinoma HSC-4 cells.Dent.J.Iwate Med.Univ.45 : 23-34,2020.</p> <p>③平野大輔, 野宮孝之, 角田直子, 小野寺慧, 宮本郁也, 武田泰典, 山田浩之:舌下面に生じたリンパ上皮性囊胞の1例.第45回 公益社団法人 日本口腔外科学会 北日本支部学術集会 弘前(2019)</p> <p>④平野大輔, 小野寺慧, 角田直子, 斎藤大嗣, 大橋祐生, 阿部亮輔, 宮本郁也, 山田浩之:歯性感染症により敗血症性肺塞栓症を発症し傍脊柱筋膿瘍を合併した1例.第44回 公益社団法人 日本口腔外科学会 北日本支部学術集会 郡山(2018)</p> <p>⑤平野大輔,小野寺 慧,大橋祐生,古屋 出,野宮孝之,飯島 伸,坂岡丈利,前田康博,山田浩之,武田泰典,杉山芳樹:顎下部に病変を認めた軟部好酸球肉芽腫(木村氏病)の1例.第42回 公益社団法人 日本口腔外科学会 北日本支部学術集会 山形(2016)</p>
斎藤 勇起	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教	博士（医学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	<p>①斎藤勇起、伊藤良平、福田はるか、田中祐介、成田紀彦、小林恒:下顎埋伏歯抜歯時における歯冠迷入の1例/青森県立中央病院医誌. 65:56-59(2020)</p> <p>②斎藤勇起、伊藤良平、中川祥、成田紀彦、榊宏剛、小林恒:公立野辺地病院歯科口腔外科における10年間の悪性腫瘍症例の臨床的検討/みちのく歯学会誌. 49:44-46(2019)</p> <p>③斎藤勇起、榊宏剛、伊藤良平、成田紀彦、田中祐介、小林恒:切迫早産妊婦に対する口腔機能管理のケースシリーズ研究/日本口腔診断学会誌. 32:128-132(2019)</p> <p>④Y Saito,N Sugawara,N Yasui-Furukori,I Takahashi,S Nakaji,H Kimura:Cognitive function and number of teeth in a communitydwelling population in Japan/Annals of general psychiatry.24:1-6(2013)</p> <p>⑤斎藤勇起、福島千之、小野芳男:若年者の口蓋に発生した粘表皮癌の一例/青森県立中央病院医誌. 54:154-159(2009)</p>
鈴木 舟	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教（任期付）	学士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	①鈴木舟、斎藤大嗣、金将、小泉浩二、宮本郁也、高橋徳明、泉澤充、山田浩之：歯科用コーンビームCT検査により過剰歯と癒合歯を鑑別診断した2例/ 岩手医科大学歯学会第86回例会 盛岡 (2019)
山内 博仁	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教（任期付）	学士（歯学）	医歯薬学、歯学、外科系歯学	①〇山内博仁, 川井 忠, 角田直子, 小原瑞貴鈴木 舟, 宮本郁也, 武田泰典*, 山田浩之:小唾液腺由来粘液囊胞に対する凍結療法の臨床成績/第46回岩手医科大学歯学会総会 盛岡 (2020)