

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 Ota A, Miyamoto I, Ohashi Y, Chiba T, Takeda Y, Yamada H. Diagnostic Accuracy of High-Grade Intraepithelial Papillary Capillary Loops by Narrow Band Imaging for Early Detection of Oral Malignancy: A Cross-Sectional Clinicopathological Imaging Study. Cancers (Basel). 2022 May 13;14(10):2415. doi: 10.3390/cancers14102415.</p> <p>② Hoshi I, Abe R, Onodera K, Ohashi Y, Kawai T, Miyamoto I, Chiba T, Takeda Y, Yamada H. Osteosarcoma of the Mandible in an Elderly Patient. Case Rep Dent. 2022 Mar 17;2022:2622551. doi: 10.1155/2022/2622551.</p> <p>③ Takeda K, Miyamoto I, Abe R, Kawai T, Ohashi Y, Yamada H. Tophaceous pseudogout of the temporomandibular joint extending into the cranium: a case report with literature review. J Surg Case Rep. 2022 Mar 7;2022(3):rjac055. doi: 10.1093/jscr/rjac055.</p> <p>④ Hoshi I, Kawai T, Kurosu S, Minamino T, Onodera K, Miyamoto I, Yamada H. Custom-Made Titanium Mesh Tray for Mandibular Reconstruction Using an Electron Beam Melting System. Materials (Basel). 2021 Nov 1;14(21):6556. doi: 10.3390/ma14216556.</p> <p>⑤ Miyamoto I, Tanaka R, Kogi S, Yamaya G, Kawai T, Ohashi Y, Takahashi N, Izumisawa M, Yamada H. Clinical Diagnostic Imaging Study of Osteoradionecrosis of the Jaw: A Retrospective Study. J Clin Med. 2021 Oct 14;10(20):4704. doi: 10.3390/jcm10204704.</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>① Ota A, Miyamoto I, Ohashi Y, Chiba T, Takeda Y, Yamada H. Diagnostic Accuracy of High-Grade Intraepithelial Papillary Capillary Loops by Narrow Band Imaging for Early Detection of Oral Malignancy: A Cross-Sectional Clinicopathological Imaging Study. Cancers 2022, 14(10), 2415; https://doi.org/10.3390/cancers14102415</p> <p>② Miyamoto I, Tanaka R, Kogi S, Yamaya G, Kawai T, Ohashi Y, Takahashi N, Izumisawa M, Yamada H. Clinical Diagnostic Imaging Study of Osteoradionecrosis of the Jaw: A Retrospective Study. J. Clin. Med. 2021, 10(20), 4704; https://doi.org/10.3390/jcm10204704</p> <p>③ Miyamoto I, Takahashi T, Tanaka T, Hirayama B, Tanaka K, Yamazaki T, Morimoto Y, Yoshioka I. Dense cancellous bone as evidenced by a high HU value is predictive of late implant failure: a preliminary study. Oral Radiology. 2018. 34(3), pages199–207.</p> <p>④ Miyamoto I, Funaki K, Yamauchi K, Kodama T, Takahashi T. Alveolar Ridge Reconstruction with Titanium Mesh and Autogenous Particulate Bone Graft: Computed Tomography - Based Evaluations of Augmented Bone Quality and Quantity. Clinical implant dentistry and related research. 2012, 14 (2), 304-311.</p> <p>⑤ Miyamoto I, Tsuboi Y, Wada E, Suwa H, Iizuka T. Influence of cortical bone thickness and implant length on implant stability at the time of surgery—clinical, prospective, biomechanical, and imaging study. 2005 Bone 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	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) 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) 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) ④Ogawa, A., Miyate, 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) 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)
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	①Atsumu Kouketsu, Matsui Keiko, Tadashi Kawai, Yushi Ezo, Tetsu Takahashi, Shinji Kamakura. Teriparatide with octacalcium phosphate collagen composite stimulates osteogenic factors. Tissue Engineering Part A 28(3-4):125-135, 2022. ②Naoko Tsunoda, Tadashi Kawai, Mizuki Obara, Shuu Suzuki, Ikuya Miyamoto, Yasunori Takeda, Hiroyuki Yamada, Analysis of effects and indications of cryosurgery for oral mucoceles. J Stomatol Oral Maxillofac Surg 122: 267-272, 2021. ③Isao Hoshi, Tadashi Kawai, Shingo Kurosu, Tadaharu Minamino, Kei Onodera, Ikuya Miyamoto, Hiroyuki Yamada, Custom-Made Titanium Mesh Tray for Mandibular Reconstruction using an Electron Beam Melting System, Materials, 14: 6556, 2021. ④Keiko Matsui, Tadashi Kawai, Yushi Ezo, Toshiki Yanagisawa, Tetsu Takahashi, Shinji Kamakura, Segmental Bone Reconstruction by Octacalcium Phosphate Collagen Composites with Teriparatide. Tissue Engineering Part A 27(9-10):561-571, 2021. ⑤Tadashi 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. J Tissue Eng 11: 1-15, 2020.

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
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	①Airi Ota, Ikuya Miyamoto, Yu Ohashi, Toshimi Chiba, Yasunori Takeda and Hiroyuki Yamada: Diagnostic Accuracy of high-Grade Intraepithelial Papillary Capillary Loops by Narrow Band Imaging for Early Detection of Oral Malignancy: A Cross-Sectional Clinicopathological Imaging Study/ Cancers 14, 2415, 1-12(2022) ②Masashi Kon, Taichi Ishikawa, Yu Ohashi, Hiroyuki Yamada, Masahito Ogasawara: Epigallocatechin gallate stimulated histamine production and downregulated histamine H1 receptor in oral cancer cell lines expressing histamine decarboxylase/ Journal of Oral Biosciences 64, 120-130(2022) ③Koichi Tsunoda, Akiko Kumagai, Naoko Tsunoda, Mizuki Obara, Tadashi Kawai, Yu Ohashi, Ikuya Miyamoto, Hiroyuki Yamada: Low serum levels of vitamin C in patients with oral lichen planus: a case-control study/ Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology 34, 440-444(2022) ④Yu Ohashi, Kiyoto Shiga, Katsunori Katagiri, Daisuke Saito, Shin-ichi Oikawa, Kodai Tsuchida, Aya Ikeda, Jun Miyaguchi, Takahiro Kusaka and Hiroyuki Yamada: Evaluation and comparison of oral function after resection of cancer the upper gingiva in patients who underwent reconstruction surgery versus those treated with a prosthesis/ BMC Oral Health 21:347(2021) 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）
山谷 元気	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	特任講師	博士（歯学）	医歯薬学 歯学 外科系歯学	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- α の角化亢進作用/口腔粘膜学会誌 15（2）：59-69 2009 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 ③Genki Yamaya、Ikuya Miyamoto、Ryousuke abe、Daishi Saito、Yasunori Takeda、Hiroyuki Ymada：Nonsebaceous lymphadenoma of the sublingual gland: a case report and literature review Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine and Pathology July 2017 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 15 201-20410. ⑤山谷 元気、阿部 亮輔、小原 瑞貴、宮本 郁也、武田 泰典、山田 浩之：悪性腫瘍との鑑別を要した大きな口腔疣贅型黄色腫の1例岩手医科大学歯学雑誌 45(2) 82-87 2020

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
古城 慎太郎	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	特任講師	博士（歯学）	医歯薬学 歯学 外科系歯学	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,Journal of Cancer Education,https://doi.org/10.1007/s13187-018-1323-y ②Harumi Mizuki,Ryosuke Abe,Shintaro Kogi,Toshinari Mikami:Immunohistochemical detection of Mycoplasma salivarium in oral lichen planus tissue,Oral Pathology and Medicin,Accepted: 3 March 2017 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,,Japan Radiological Society(2012) 30:752–761 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 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)
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	①Komatsu Y, Kawai T, Chiba T, Takeda Y and Yamada H.: A case of canalicular adenoma with anemia. Journal of Surgical Case Reports.2022. ②Komatsu Y , Kawai T, Miura S , Takeda Y and Yamada H.: Rhabdomyosarcoma in the maxillary gingiva of a child patient. Journal of Surgical Case Reports.2021. ③Komatsu Y, Miyamoto I, Ohashi Y, Katagiri K, Saito D, Obara M, Takeda Y, Shiga K and Yamada H. :Primary epithelioid angiosarcoma originating from the mandibular gingiva: a case report of an extremely rare oral lesion. World Journal of Surgical Oncology. 2020. ④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Infrahyoid 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. ⑤Komatsu Y, Ibi M, Chosa N, Kyakumoto S, Kamo M, Shibata T, Suguyama Y, Ishisaki A : Zoledronic acid suppresses transforming growth factor- β -induced fibrogenesis by human gingival fibroblasts. Int J Mol Med.2016.
齋藤 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	①文部科学省科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)「課題名:口腔マイコプラズマのヒト口腔粘膜上皮ゲノム変異因子としての可能性」(2021年) ②齋藤勇起、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) ③齋藤勇起、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) ④齋藤勇起、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) ⑤Y 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)

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
高橋 美香子	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	①Atsushi Nakyama, Ryosuke Abe, Mikako Takahashi, Hiroyuki Yamada, Yasunori Takeda. Peripheral osteoma in an unusual region of the mandible: A case report. Oral and Maxillofacial Surgery Cases. 7 (1) 2021:100207 DOI:10.1016/j.omsc.2021.100207 ②阿部亮輔, 八木正篤, 阿部亜希, 小原ななみ, 横田光正, 千葉茂美, 藤澤みさと, 佐々木和代, 中山篤温史, 高橋美香子. 岩手県立中央病院における周術期口腔機能管理の現状: 岩手県立病院医学会雑誌 60巻2号, 136-142, 2020 ③安部将太, 須田志優, 片山貴晶, 叶城倫子, 西牧弘奈, 石川義人, 中山温史, 高橋美香子. 全身麻酔管理下における歯牙損傷発生の検討: 岩手県立病院医学会雑誌 60巻1号:6-9 2020 ④高橋美香子, 中山温史, 小原瑞貴, 山谷元気, 阿部亮輔, 阿部亜希, 八木正篤, 山田浩之, 武田泰典. 舌に生じた成人型黄色肉芽腫の1例/岩手医科大学歯学会第46会総会, 盛岡市, 2020年7月4日. ⑤高橋美香子, 阿部亮輔, 古城慎太郎, 宮本郁也, 武田泰典, 山田浩之. 下顎骨に生じたアミロイドーシスの2例/第73回日本口腔科学会学術集会, 川越市, 2019年4月21日.
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	①小野寺 慧, 宮本 郁也, 平野 大輔, 角田 直子, 大橋 祐生, 山田 浩之:歯性感染症に合併した敗血症性肺塞栓症と化膿性筋炎の1例 日本口腔外科学会雑誌 (0021-5163)67巻6号 Page365-371(2021.06) ②Kei 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. ③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. ④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. 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.
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	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) 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)
星 勲	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	①Isao Hoshi,Tadashi Kawai,Shingo Kurosu,Tadaharu Minamino, Kei Onodera, Ikuya Miyamoto,Hiroyuki Yamada.Custom-Made Titanium Mesh Tray for Mandibular Reconstruction Using an Electron Beam Melting System.Materials 2021, 14, 6556. ②Isao Hoshi,Ryosuke Abe,Kei Onodera,Yu Ohashi ,Tadashi Kawai,Ikuya Miyamoto ,Toshimi Chiba ,Yasunori Takeda,Hiroyuki Yamada.Osteosarcoma of the Mandible in an Elderly Patient.Hindawi Case Reports in Dentistry Volume 2022, Article ID 2622551, 5 pages.

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
鈴木 舟	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	①鈴木舟、小野寺慧、川井忠、佐々木大輔、工藤義之、宮本郁也、藤村 朗、武田泰典、森川和政、山田浩之：診断に苦慮した小児の重度歯周炎の1例/岩手医科大学歯学会第87回例会 盛岡（2019） ②鈴木舟、川井忠、小野寺慧、大橋祐生、飯島伸、宮本郁也、山田浩之：プロピトカイン塩酸塩の大量投与により重度メトヘモグロビン血症を発症した一例/第46回日本口腔外科学会 北日本支部学術集会（2020） ③鈴木舟、川井忠、千葉俊美、小野寺慧、角田直子、小松祐子、齋藤勇起、古城慎太郎、武田泰典、山田浩之：低タンパク血症に関連した巨大な歯原性腫瘍の2例/第76回日本口腔科学会学術集会 福岡（2021） ④鈴木舟、小松祐子、山谷元気、川井忠、宮本郁也、山田浩之：von Willebrand因子活性低下を認めた歯肉出血の1例/岩手医科大学歯学会第92回例会 盛岡（2022） ⑤鈴木舟,山谷元気,小原瑞貴,小松祐子,小野寺慧,宮本郁也,武田泰典,山田浩之：下顎臼歯部に生じた硬化性歯原性癌の1例/第48回日本口腔外科学会北日本支部学術集会 北海道(2022)
石川 雄大	口腔顎顔面再建学講座 口腔外科学分野	助教（任期待）	博士（歯学）	医歯薬学 歯学 外科系歯学	①Yuudai Ishikawa, Taifu Hirano, Hiroyuki Yamada, Akira Ishisaki, and Masaharu Kamo:Sclerostin derived from EMT-promoted human oral squamous cell carcinoma cells induces IL-6- and IL-17A-mediated M1 to M2 polarization shift in THP-1-derived macrophages 岩手医科大学歯学雑誌47巻1号（2022）