

- 9) 嶋田ひかり, 長谷川真奈, 佐藤拓実, 中村太, 都野さやか, 藤井規孝: 義歯使用経験のないすれ違い咬合患者に対し暫間義歯で口腔機能の回復を図った症例. 第 15 回日本総合歯科学会学術大会, 小倉, 2022 年 11 月 5 日.
- 10) 岩本佑耶, 佐藤拓実, 長谷川真奈, 中村太, 都野さやか, 藤井規孝: 上顎右側大臼歯に対し歯根の分割抜去を行い, 義歯の支持および把持に利用した症例. 第 15 回日本総合歯科学会学術大会, 小倉, 2022 年 11 月 5 日.

【受 賞】

- 1) 佐藤拓実: 下顎全部床義歯圧接と下顎第 1 大臼歯全部金属冠装着動作の力のコントロールについての検討. 一般社団法人日本総合歯科学会 学会論文賞, 2022 年 11 月 5 日.
- 2) 長澤伶, 佐藤拓実, 中村太, 長谷川真奈, 都野さやか, 野村みずき, 宮本茜, 田島稜子, 藤井規孝: ミラーテクニックによる切削技能評価の検討. 第 15 回日本総合歯科学会学術大会 優秀口演賞, 2022 年 11 月 5 日.
- 3) 嶋田ひかり, 長谷川真奈, 佐藤拓実, 中村太, 都野さやか, 藤井規孝: 義歯使用経験のないすれ違い咬合患者に対し暫間義歯で口腔機能の回復を図った症例. 第 15 回日本総合歯科学会学術大会 若手ポスター発表最優秀賞, 2022 年 11 月 5 日.
- 4) 岩本佑耶, 佐藤拓実, 長谷川真奈, 中村太, 都野さやか, 藤井規孝: 上顎右側大臼歯に対し歯根の分割抜去を行い, 義歯の支持および把持に利用した症例. 第 15 回日本総合歯科学会学術大会 若手ポスター発表優秀賞, 2022 年 11 月 5 日.

顎口腔インプラント治療部

【論 文】

- 1) Makiko Takashima, Yoshiaki Arai, Nanaka Matsuzaki, Yuta Yamazaki, Hideyoshi Nishiyama, Kaname Nohno. Masseter muscle cross-sectional area and late implant failure: a case-control study. Clin Implant Dent Relat Res. 2023; 25(2): 313- 320. doi:10.1111/cid.13189
- 2) Endo S, Niimi K, Kato Y, Nohno K, Hasebe D, Hayashi T, Saito I, Kobayashi T: Examination of factors affecting condylar bone changes following surgical-orthodontic treatment. Cranio, 13;1-11, 2022.
- 3) 山崎裕太. 下顎第一大臼歯部遊離端欠損に対しインプラント補綴治療を行った 1 例. 日本口腔インプラント学会誌, 2022; 35(4) E227.

- 4) 上野山敦士, 児玉泰光, 大貫尚志, 新國 農, 西山秀昌, 高木律男: 顎関節強直症を呈した SAPHO 症候群の 1 例. 日口外誌 68(9): 370-377, 2022.

【招待講演・シンポジウム】

- 1) 荒井良明. 補綴的視点からアプライアンス療法を深掘りする. シンポジウム「アプライアンス療法を掘り下げる」第 35 回日本顎関節学会総会・学術大会, Web 配信, 2022 年 7 月 2 日~7 月 3 日. 日本顎関節学会雑誌 33 巻 Suppl. Page68, 札幌市.
- 2) 高嶋真樹子. 咬合力はインプラントの長期予後に関連する. シンポジウム「インプラント治療の長期的成功のために一基礎と応用」日本口腔インプラント学会関東・甲信越支部第 12 回学術大会. 2022 年 8 月 7 日, 抄録集 Page11, WEB 開催
- 3) 荒井良明. 本当はやさしい顎関節症の治療一歯科医に易しく患者にも優しい一. 令和 4 年度新潟県歯科医学大会学術大会, 2022 年 10 月 30 日, 抄録集 Page10, 新潟市

【学会発表】

- 1) 池田 順行, 上野山敦士, 高嶋真樹子, 山崎 裕太, 松崎奈々香, 高田 翔, 荒井 良明, 西山 秀昌, 高木 律男, 富原 圭. 外耳道内にも腫脹を伴った非感染性顎関節炎の 1 例 第 35 回日本顎関節学会総会・学術大会, Web 配信, 2022 年 7 月 2 日~日. 日本顎関節学会雑誌 33 巻 Suppl. Page148, 札幌市.
- 2) 齋藤 大輔1, 片桐 渉1, 2, 須田 大亮1, 西山 秀昌3, 林 孝文3, 小林 正治 多発性筋炎が疑われた咀嚼筋・膜過形成症の 1 例, 第 35 回日本顎関節学会総会・学術大会, Web 配信, 2022 年 7 月 2 日~7 月 3 日. 日本顎関節学会雑誌 33 巻 Suppl. Page144, 札幌市.
- 3) Roxana Stegaroiu, 黒川孝一, 荒井良明, 山崎裕太, 田中茂雄. 口腔内スキャナーを活用したインプラント咬合負荷解析用 3 次元有限要素モデルの構築, 日本補綴歯科学会第 131 回記念学術大会, ハイブリッド開催, 2022 年 7 月 15 日 (金)~17 日 (日).
- 4) 石丸智也, 山口泰彦, 齋藤大嗣, 服部佳功, 小野高裕, 荒井良明, 長谷川陽子, 志賀博, 玉置勝司, 田中順子, 津賀一弘, 安部倉仁, 三上紗季, 後藤田章人, 佐藤華織. 補綴学会東北・北海道支部学術大会. 10 月 16 日, WEB 開催
- 5) 林孝文, 高村真貴, 小林太一, 曾我麻里恵, 池真樹子, 新國農, 勝良剛詞, 西山秀昌: CT の顎関節円板転位診断精度の再評価. 第 128 回新潟臨床放射線学

会, web 開催, 2022 年 12 月 10 日.

- 6) 祁君容、児玉泰光、池田順行、永井孝宏、小林亮太、富原圭：下顎頭過形成による顎変形と咬合不全に対し下顎頭切除術と sliding vertical-ramus osteotomy を行った 1 例. 第 32 回日本顎変形症学会総会・学術大会. 新潟市. 2022 年 6 月 9-10 日
- 7) 山田 茜、飯田明彦、小林孝憲、成松花弥：関節突起を含む小児下顎骨多発骨折の 2 例, 第 60 回特定非営利活動法人日本口腔科学会北日本地方部会・第 48 回公益社団法人日本口腔外科学会北日本支部学術集会, 札幌市, 2022 年 7 月 9-10 日.
- 8) 笠原 映、永田昌毅、小林太一、山田 葵、小川 信、勝見祐二、永井孝宏、富原 圭：培養自家骨膜細胞移植を用いた上顎洞挙上術における歯槽骨再生の評価法としての三次元 CT 画像解析システムの有用性. 第 76 回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会, ハイブリッド(福岡), 2022 年 4 月 22-23 日
- 9) 山田 葵、永田昌毅、永井孝宏、都野隆博、中田 光、富原 圭：培養自家骨膜細胞移植を用いた顎口腔領域における再生医療, 関東形成外科学会・第 112 回新潟地方会, 新潟市, 2022 年 7 月 22 日
- 10) 永井孝宏、笠原 映、山田 葵、永田昌毅、富原圭：当科における培養自家骨膜細胞移植を用いた上顎洞定挙上術, 第 26 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会, ハイブリッド(東京), 2022 年 11 月 26-27 日. 第 26 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会プログラム・抄録集 241 頁, 2022.
- 11) 山本悠、長澤麻沙子、張桐桐、魚島勝美: アバットメント締め付けトルク値が動的荷重付与後のインプラント周囲骨組織に与える影響. 令和 4 年度新潟歯学会第 2 回例会, 新潟, 2022 年 11 月 12 日, 同学術大会プログラム・抄録集:16 頁, 2022.
- 12) 勝見祐二、星名秀行、鶴巻 浩、富原 圭：口蓋正中粘膜を用いた顎堤形成術の臨床的検討. 第 26 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会, ハイブリッド(東京), 2022 年 11 月 26-27 日.
- 13) 鶴巻 浩、児玉泰光、勝見祐二：後期高齢者におけるインプラント埋入手術の実態調査. 第 26 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会, ハイブリッド(東京), 2022 年 11 月 26-27 日.

【商業誌】

- 1) 林 孝文: 歯科医院のための実践! 超音波診断 歯科臨床で超音波診断装置を有効活用するために 第 5 回 顎関節・咀嚼筋の超音波診断. 補綴臨床 5 月号. 55(3):317-341, 2022 年 5 月 15 日.

【研究費獲得】

- 1) 荒井良明: 日本学術振興会科学研究費補助金研究, 基盤研究(C), 2022-2024 年度, 計千円. 課題番号
- 2) 荒井良明: 顎関節治療に関する研究助成. サンメディカル (株) 寄付金 2022 年 5 月

【受賞】

- 1) 令和 4 年度新潟大学優秀論文表彰: Yoshiaki Arai, Mutsumi Inanobe-Takatsuka, Makiko Takashima, Shin Ogawa, Atsushi Kawamura, Kaname Nohno, Katsumi Uoshima, Reducing bacterial counts around the abutment following professional mechanical plaque removal at the implant bridge: A randomized crossover comparison of removing or not removing the superstructure, Journal of Prosthodontic Research, https://doi.org/10.2186/jpr.JPOR_2019_431

医療連携口腔管理治療部

【論文】

- 1) Suwabe T, Fuse K, Katsura K, Soga M, Katagiri T, Shibasaki Y, Narita M, Sone H, Masuko M: Intensive oral care can reduce bloodstream infection with coagulase-negative staphylococci after neutrophil engraftment in allogeneic hematopoietic stem-cell transplantation. Supportive Care in Cancer. 30:475-485, 2022
- 2) Kobayashi T, Hayashi T, Takamura M, Soga M, Nikkuni Y, Katsura K: A phantom study regarding the formation mechanism of mucosal epithelial echo on intraoral ultrasonography. Oral Sci Int. 19(3):147-153, 2022.
- 3) Kishimoto N, Kanemaru H, Nakajima I, Seo K: Tele-monitoring during dental treatment for homebound patients using a smartphone and a small vital sign measuring device. J Dent Sci. Apr 17(2):1071-1072, 2022
- 4) Toru Yamamoto, Tatsuru Tsurumaki, Hiroko Kanemaru, Kenji Seo. Tracheal bronchus detected during general anesthesia: A case report. Under review in Anesthesia Progress, 2022.
- 5) Katsura K, Tanabe S, Nakano H, Sakai M, Ohta A, Kaidu M, Soga M, Kobayashi T, Takamura M, Hayashi T: The relationship between the contouring time of the metal artifacts area and metal artifacts in head and neck radiotherapy. Tomography. 9(1):98-104, 2023.
- 6) 田中裕, 弦巻立, 倉田行伸, 金丸博子, 佐藤由美子, 岸本直隆, 瀬尾憲司: 新潟大学医歯学総合病院における最近13年間の院内歯科救急体制の分析, 新潟歯