

歯科口腔外科学講座

著 書

- 1 山下佳雄：総論 26. 歯科・口腔外科疾患，哺乳障害．今日の治療指針 2020年版 私はこう治療している，1639. 医学書院．東京 2020，1．
- 2 山下佳雄：医局紹介：研究プロジェクトの精鋭たち．The Quintessence, 39(10), 138. クインテッセンス出版．東京 2020，10.
- 3 山下佳雄：口腔インプラント学 学術用語集 第4版，（公社）日本口腔インプラント学会編．医歯薬出版株式会社．東京 2020，5．

原著論文

- 1 *Kitsuki T, Yoshimoto RU, Aijima R, Hatakeyama J, Cao AL, Zhang JQ, Ohsaki Y, Mori Y, Kido MA: Enhanced junctional epithelial permeability in TRPV4-deficient mice. J Periodontol Res 55(1): 51-60, 2020, 1.
- 2 Kamohara A, Hirata H, Xu X, Shiraki M, Yamada S, Zhang JQ, Kukita T, Toyonaga K, Hara H, Urano Y, Yamashita Y, Miyamoto H, Kukita A: IgG immune complexes with Staphylococcus aureus protein A enhance osteoclast differentiation and bone resorption by stimulating Fc receptors and TLR2. Int Immunol 32(2): 89-104, 2020, 2.
- 3 Yamashita Y, Shimohira D, Aijima R, Mori K, Danjo A: Clinical application of virtual reality to alleviate anxiety during oral surgery under local anesthesia. J Oral Maxillofac Surg Pathol 32(6): 441-444, 2020, 11.
- 4 Yamashita Y, Shimohira D, Aijima R, Mori K, Danjo A: Clinical effect of virtual reality to relieve anxiety during impacted mandibular third molar extraction under local anesthesia. J Oral Maxillofac Surg 78(4): 545.e1-545.e6, 2020, 4.
- 5 山下佳雄：歯科領域でのVRの活用と可能性 局所麻酔下処置時の不安軽減を目的としたVRの有
用性．The Quintessence, 39(6)：1412-1417, 2020, 6．
- 6 山下佳雄：Dd 診断力ですと 口腔内の白色病変．DENTAL DIAMOND, 45(670)：19-20, 2020,
9．

総 説

- 1 [○]Murata D, Fujimoto R, Nakayama K: Osteochondral Regeneration Using Adipose Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cells. Int J Mol Sci. 21(10): 3589, 2020, 5.

症例報告

- 1 合島怜央奈，隅 康二，香月 武，山下佳雄：異なる裂型を呈する二卵性双生児の長期観察．日本口蓋裂学会雑誌，45(1)：31-39, 2020, 4．
- 2 合島怜央奈，檀上 敦，山下佳雄：舌がん発症の誘因となる慢性機械刺激を軽減させる補綴装置の作製．頭頸部癌，46(4)：378-384, 2020.
- 3 森 啓輔，松尾悠未，合島怜央奈，森 槇子，檀上 敦，山下佳雄：複数の唾液腺に生じた線維索性唾液管炎（Kussmaul's disease）の1例．日本口腔外科学会雑誌，66(3)：167-172, 2020, 3．
- 4 森 啓輔，合島怜央奈，小野伸之，久保田英朗，檀上 敦，山下佳雄：顎関節症との併発が考えられた慢性硬化性下顎骨骨髓炎の1例．日本顎関節学会雑誌，32(1)：34-39, 2020, 4．

学会発表

国際規模の学会

- 1 Asana Kamohara, Reona Aijima, Keisuke Mori, Daiji Shimohira, Atsushi Danjo, Yoshio Yamashita: IgG immune complexes with Staphylococcus aureus protein A enhance osteoclast differentiation and bone resorption by stimulating Fc receptor and TLR2. 10th Annual Joint Meeting and Scientific Session of NAOMS & JSOMS. 2020, 1, 31-2, 1. abstract book.
- 2 Daiji Shimohira, Asana Kamohara, Reona Aijima, Keisuke Mori, Atsushi Danjo, Yoshio Yamashita: Changes in the length over time to the triangular flap in the Cronin method. 10th Annual Joint Meeting and Scientific Session of NAOMS & JSOMS. 2020, 1, 31-2, 1. abstract book.
- 3 Asana Kamohara: IgG immune complexes with Staphylococcus aureus protein A enhance osteoclast differentiation and bone resorption by stimulating Fc receptor and TLR2. 5th ACOMS TRAINEE CONFERENCE. 2020, 10, 24. abstract book.

国内全国規模の学会

- 1 合島怜央奈, 森 啓輔, 檀上 敦, 山下佳雄: 外傷を契機に発見された頬部悪性末梢神経鞘腫瘍の1例. 第44回日本頭頸部癌学会 (Web 開催), 2020, 7, 17-27. 頭頸部癌, 46巻, 第2号, 166頁.
- 2 合島怜央奈, 森 啓輔, 蒲原麻菜, 檀上 敦, 山下佳雄: 全身麻酔法が顎矯正手術の術後併発症に与える影響. 第30回特定非営利活動法人 日本顎変形症学会総会・学術大会. 2020, 6, 24-7, 9. 日本顎変形症学会雑誌, 30巻, 第2号, 133頁.
- 3 合島怜央奈, 蒲原麻菜, 森 啓輔, 檀上 敦, 山下佳雄: 口腔がんの腎転移と鑑別を要した悪性リンパ腫の1例. 第33回日本口腔診断学会, 第30回日本口腔内科学会, 第13回日本口腔検査学会 合同学術大会. 2020, 10, 5-20. 日本口腔内科学会雑誌, 26巻, 第2号, 109頁.
- 4 合島怜央奈, 蒲原麻菜, 森 啓輔, 檀上 敦, 山下佳雄: 舌がん患者における慢性機械刺激の軽減を目的とした補綴装置の作製. 第38回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会. 2020, 1, 23-24. プログラム抄録集, 165頁.
- 5 檀上 敦, 下平大治, 合島怜央奈, 森 啓輔, 蒲原麻菜, 山下佳雄: 下顎骨性完全埋伏歯に対して頬側皮質骨骨切り術を併用して抜歯した症例の検討. 第74回 NPO 法人 日本口腔科学会学術集会. 2020, 4, 15-5, 15. 第74回 NPO 法人日本科学会学術集会抄録集 第33巻特別号 (2020年) 142頁.
- 6 檀上 敦, 合島怜央奈, 蒲原麻菜, 森 啓輔, 山下佳雄: cN0口腔扁平上皮癌1次治療終了後の長期経過観察中に頸部後発転移を来した症例の検討. 第65回公益社団法人 日本口腔外科学会総会・学術大会. 2020, 11, 13-15 (LIVE 配信), 2020, 11, 13-12, 15 (オンデマンドコンテンツ配信), 2020, 11, 27-12, 15 (ライブ録画アーカイブ配信). 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会抄録集 67頁.
- 7 蒲原麻菜, 合島怜央奈, 森 啓輔, 檀上 敦, 山下佳雄: 口腔内に発症を認めた悪性リンパ腫の臨床的検討. 第38回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会. 2020, 1, 23-24. 第38回日本口腔腫瘍学会抄録集 44頁.
- 8 蒲原麻菜, 合島怜央奈, 森 啓輔, 檀上 敦, 山下佳雄: 異時性口腔癌患者における頸部および遠隔転移に対する臨床的検討. 第65回公益社団法人 日本口腔外科学会総会・学術大会. 2020, 11, 13-15 (LIVE 配信), 2020, 11, 13-12, 15 (オンデマンドコンテンツ配信), 2020, 11, 27-12, 15

- (ライブ録画アーカイブ配信). 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会総会特別号 40頁.
- 9 °倉富勇一郎, 島津倫太郎, 嶋崎絵里子, 峯崎晃充, 山内盛泰, 山下佳雄, 檀上 敦, 合島怜央奈: 浸潤能評価に基づくN0舌癌の頸部郭清方針に関する検討. 第44回日本頭頸部癌学会(Web開催), 2020, 7, 17-27. 頭頸部癌, 46巻, 第2号, 183頁.
 - 10 °牧野優徳, 吉本怜子, 高 イキ, 本田裕子, 内野加穂, 澤田孟志, 城戸瑞穂: アルデヒド脱水素酵素2(ALDH2)遺伝子多型と喘息の関連. 第62回歯科基礎医学会学術大会. 2020, 9, 11-10, 9. 第62回歯科基礎医学会学術大会 プログラム・抄録集 P397.
 - 11 松尾悠未, 森 啓輔, 荒巻亮太, 蒲原麻菜, 合島怜央奈, 檀上 敦, 久保田英朗, 山下佳雄: 顎関節症に対する消炎鎮痛薬の比較検討(セレコキシブvsロキソプロフェンナトリウム). 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会. 2020, 11, 13-15(LIVE配信), 2020, 11, 13-12, 15(オンデマンドコンテンツ配信), 2020, 11, 27-12, 15(ライブ録画アーカイブ配信). 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会総会特別号 43頁.
 - 12 森 啓輔, 荒巻亮太, 辻 光弘, 陣内重雄, 重松正仁, 合島怜央奈, 檀上 敦, 山下佳雄: 佐賀大医学部附属病院歯科口腔外科におけるインプラント治療の現状. 第50回公益社団法人日本口腔インプラント学会記念学術大会. 2020, 9, 19-25. 第33巻特別号(2020年) 142頁.
 - 13 森 啓輔, 蒲原麻菜, 合島怜央奈, 檀上 敦, 久保田英朗, 山下佳雄: 線維性顎関節強直症を伴った咀嚼筋腱・腱膜過形成症の1症例. 第33回一般社団法人日本顎関節学会学術大会. 2020, 7, 3-17. 第32巻 第33回大会特別号 93頁.
 - 14 *中山雪詩, 大橋順太郎, 桑原五郎, 合島怜央奈, 山下佳雄: 上顎歯肉癌術後に対してガイドサージェリーを活用してインプラント治療を行った1例. 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会. 2020, 11, 13-15(LIVE配信), 2020, 11, 13-12, 15(オンデマンドコンテンツ配信), 2020, 11, 27-12, 15(ライブ録画アーカイブ配信). 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会総会特別号 49頁.
 - 15 *野口信宏, 秋浦覚視, 蒲原麻菜, 檀上 敦, 山下佳雄: 下顎埋伏智歯抜歯後に生じた下顎骨骨折の1例. 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会. 2020, 11, 13-15(LIVE配信), 2020, 11, 13-12, 15(オンデマンドコンテンツ配信), 2020, 11, 27-12, 15(ライブ録画アーカイブ配信). 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会総会特別号 71頁.
 - 16 *大橋順太郎, 中山雪詩, 桑原五郎, 蘭満紀子, 合島怜央奈, 森 啓輔, 檀上 敦, 山下佳雄: 低骨密度の上顎無歯顎に対してロングインプラントを用いた即時負荷治療の1症例. 第50回公益社団法人日本口腔インプラント学会記念学術大会. 2020, 9, 19-25. 日口腔インプラント誌 33巻 35頁.
 - 17 *鶴岡祥子, 高守史子, 山下佳雄: オーラルフレイルの自覚症状と他覚症状の相違に関する研究. 一般社団法人日本老年歯科医学会 第31回学術大会(WEB開催). 2020, 11, 7-8(閲覧可能期間: 2020, 10, 30-11, 9). 第31回日本老年歯科医学会学術大会プログラム・抄録集 371頁.
 - 18 °内田雄基, 内田奈央子, 原 夢果, 森 啓輔, 合島怜央奈, 檀上 敦, 山下佳雄: 院内感染防止のためのトイレならびに洗面所の汚染度の評価. 第50回公益社団法人日本口腔インプラント学会記念学術大会. 2020, 9, 19-25. 日口腔インプラント誌 33巻 30頁.
 - 19 °内田雄基, 内田奈央子, 森 啓輔, 合島怜央奈, 蒲原麻菜, 檀上 敦, 山下佳雄: 解剖体を用いた

CT angiography による上顎結節領域の後上歯槽動脈の観察. 第65回公益社団法人 日本口腔外科学会総会・学術大会. 2020, 11, 13-15 (LIVE 配信), 2020, 11, 13-12, 15 (オンデマンドコンテンツ配信), 2020, 11, 27-12, 15 (ライブ録画アーカイブ配信). 第65回公益社団法人日本口腔外科学会総会・学術大会総会特別号 39頁.

- 20 内野加穂, 吉本怜子, 高 イキ, 本田裕子, 牧野優徳, 澤田孟志, 山下佳雄, 城戸瑞穂: 骨軟骨組織における TRPV 4 遺伝子欠失の影響. 第62回歯科基礎医学会学術大会. 2020, 9, 11-10, 9. 第62回歯科基礎医学会学術大会 プログラム・抄録集 P384.
- 21 山下佳雄, 合島怜央奈, 大橋順太郎, 中山雪詩, 井原功一郎, 檀上 敦: 上顎部分切除後にサージカルガイドを用いてインプラント支持型顎義歯を作製した無歯顎患者の1例. 第24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. 2020, 12, 5-6. 顎顔面インプラント誌 19(3): 192.
- 22 山下佳雄: 教育講演 BACK TO THE BASIC 「事故から学ぶ注意すべき外科処置」. 第50回公益社団法人 日本口腔インプラント学会記念学術大会. 2020, 9, 19-25.
- 23 ○吉本怜子, 合島怜央奈, 高 イキ, 曹 愛琳, 本田裕子, 内野加穂, 澤田孟志, 清島 保, 城戸瑞穂: 口腔粘膜創傷治癒におけるアクトミオシン細胞骨格の変化と TRPV 4 の影響. 第62回歯科基礎医学会学術大会. 2020, 9, 11-10, 9. 第62回歯科基礎医学会学術大会 プログラム・抄録集 P361.

地方規模の学会

- 1 荒巻亮太, 蒲原麻菜, 合島怜央奈, 森 啓輔, 檀上 敦, 山下佳雄: 拡大手術を行わなかった口腔悪性黒色腫 (in situ) の1例. 第88回公益社団法人日本口腔外科学会九州支部学術集会. 2020, 8, 15 (現地会場及び Live 配信), 2020, 8, 17-23 (オンデマンド配信). 第88回公益社団法人日本口腔外科学会九州支部学術集会抄録集 p. 8.
- 2 姫田和広, 森 啓輔, 蒲原麻菜, 合島怜央奈, 檀上 敦, 山下佳雄: 縫合糸を核として形成された唾石症の2例. 第53回 NPO 法人日本口腔科学会九州地方部会. 2020, 11, 28 (ライブ配信), 2020, 12, 7-13 (オンデマンド配信). 第53回 NPO 法人日本口腔科学会九州地方部会抄録集 p. 5.
- 3 ○城戸瑞穂, 西山めぐみ, 吉本怜子, 本田裕子, 澤田孟志, 内野加穂, 村田祐造, 河野 史: 2020年初めて取り組んだオンラインライブ組織学実習. 日本解剖学会 第76回九州支部学術集会. 2020, 10, 24. 日本解剖学会第76回九州支部学術集会プログラム・予稿集 P15.
- 4 内野加穂, 吉本怜子, 西山めぐみ, 本田裕子, 澤田孟志, 城戸瑞穂: 軟骨内骨化における TRPV 4 遺伝子欠失の影響. 日本解剖学会 第76回九州支部学術集会. 2020, 10, 24. 日本解剖学会第76回九州支部学術集会プログラム・予稿集 P20.

その他の学会

- 1 合島怜央奈: 口腔外科医の目線で見るとの糖尿病～佐賀県における病院連携～. 第14回佐賀糖尿病学術講演会. 2020, 10, 7.
- 2 合島怜央奈: 口腔ケアの重要性と口腔内観察方法について. 佐賀大学医学部附属病院 口腔ケア連絡会. 2020, 11, 2.
- 3 檀上 敦: 高次医療機関とのコミュニケーション-いつ, どんなときに相談するか-. 佐賀市歯科医師会学術講演会. 2020, 1, 31.
- 4 檀上 敦: 肥前精神医療センターでの歯科業務について. 肥前精神医療センター院内講習会. 2020,

- 4, 16.
- 5 *鶴岡祥子, 高守史子, 山下佳雄: 口腔機能低下症の自覚症状と他覚症状の相違について. 第25回佐賀県国保地域医療学会. 2020, 2, 6.
- 6 山下佳雄: がん患者の口腔ケア. 第8回佐賀がんリハビリテーション研修会. 2020, 7, 4-5. 抄録集.
- 7 °吉本怜子, 合島怜央奈, 大崎康吉, 曹 愛琳, 高 玮琦, 本田裕子, 内野加穂, 澤田孟志, 城戸瑞穂: 口腔粘膜創傷治癒における TRPV 4 の影響. TRP 研究会2020. 2020, 9, 25. 2020年度 TRP チャンネル研究会 プログラム・要旨集 P12.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
助教	合島怜央奈	科学研究費助成事業	若手研究(代表)	間葉系幹細胞を応用した新規免疫学的口腔がん治療法の開発	2,470
助教	合島怜央奈	科学研究費助成事業	基盤研究(C)(分担)	口腔粘膜切除後の瘢痕拘縮を予防する高密度コラーゲン医療デバイスの開発	130
准教授	檀上 敦	科学研究費助成事業	基盤研究(C)(代表)	スタチン系薬剤が口腔扁平上皮癌の発育・浸潤に与える影響	780
助教	森 啓輔	科学研究費助成事業	若手研究(代表)	人工味細胞を用いた味覚障害に対する漢方薬の作用機序の解明および治療応用	0
大学院生	内野 加穂	科学研究費助成事業	特別研究員奨励費(代表)	基質硬さを完治するイオンチャンネルによる新たな骨形成機構	800
教授	山下 佳雄	令和2年度先端医療技術(先進医療に関わる)学内	(代表)	黄色ブドウ球菌によるプロテインAを介した破骨細胞の分化と骨吸収促進メカニズムの解明	5,936
教授	山下 佳雄	科学研究費助成事業	基盤研究(B)(分担)	酸素プラズマ照射におけるT細胞の増殖促進および免疫機能活性化メカニズムの解明	1,500
教授	山下 佳雄	科学研究費助成事業	基盤研究(C)(分担)	口腔粘膜切除後の瘢痕拘縮を予防する高密度コラーゲン医療デバイスの開発	130

学術(学会)賞

職名	氏名	学術(学会)賞名	受賞課題
准教授	檀上 敦	(一社)日本顎関節学会 学会賞 学術奨励賞(優秀賞)	アンケート調査による顎関節症の病態分類(2013年)の利用状況