

## ●口腔外科学講座 Department of Oral and Maxillofacial Surgery

### 1. 所属構成員等

教授 里見貴史, 澁井武夫, 松野智宣 (併任)

准教授 宮坂孝弘

講師 小林真左子

助教 稲田 諒

臨床研究生 宮坂彩子, 小柳昌央

客員教授 近津大地, 武川寛樹, 森 良之, 吉岡 亨, 吉本世一, 宮田 勝, 來生 知

客員准教授 小川 隆

非常勤講師 秋山眞一, 浅野一成, 蛇川東嗣, 新井康仁, 井川淳一, 池田哲也, 井田順子, 伊藤眞, 稲田清久, 小俣和彦, 北原和樹, 蔵口 潤, 齋藤俊夫, 早乙女雅彦, 佐野次夫, 谷内俊一, 玉澤 学, 續 雅子, 手塚里奈, 時崎 洋, 野村 篤, 長谷川功, 三須 徹, 宮井崇宏, 宮澤敦子, 宮本秀樹, 安田卓史, 山内由隆, 吉田和正, 吉野浩和, 米山勇哉, 頼近和繁

大学院生 宮坂直樹, 穴井 慶, 高澤健斗, 角田恵利奈, 新井悠一郎

### 2. 研究テーマ

- 1) 口腔癌における浸潤および転移に関する研究 Investigation of the mechanism of local invasion and metastasis of oral squamous cell carcinoma.
- 2) 口腔癌における癌幹細胞と腫瘍関連マクロファージに関する研究 The relationship between cancer stem cells and tumor-associated macrophage of oral squamous cell carcinoma.
- 3) 成長因子およびバイオマテリアルを用いた組織再生プログラム Tissue regeneration program using growth factors and biomaterials.
- 4) 新規骨補填材の有用性に関するin vitro比較研究 In vitro evaluation of the efficacy of new bone grafting materials.
- 5) Platelet-rich fibrin (PRF)、Bone marrow aspirate concentrate (BMAC)を用いた組織再生の可能性 The Possibilities of platelet-rich fibrin (PRF) and bone marrow aspirate concentrate (BMAC) for tissue regeneration.
- 6) ウサギ顎骨欠損モデルによるPEEK材の骨誘導能の検討 Study of osteoinductive ability of PEEK material using rabbit jaw bone defect model.

### 3. 今年度の研究上の特筆すべき事項

#### 受賞

記載事項なし

#### 特許

記載事項なし

### 4. 学位取得者

記載事項なし

### 5. 主催学会等

- 1) 第15回日本健康医療学会学術大会, 東京, 2023年10月1日, 大会長: 里見貴史.

### 6. 国際交流状況

記載事項なし

### 7. 外部・学内研究費

- 1) 日本学術振興会科学研究費助成事業研究費補助金, 基盤研究(C), (継続), 2021~2023年度, 癌微小環境因子を標的にした新たな口腔癌治療戦略, 里見貴史(代表), 小林真左子, 近津大地(分担), 4,160,000円, 2023年度, 3,120,000円

- 2) 日本学術振興会科学研究費助成事業研究費補助金基盤研究(C), (継続), 2022～2024年度, 顎骨周囲軟組織変性をターゲットにした新たなMRONJ発症関連因子の探索, 河野通秀(代表), 近津大地, 小林真左子(分担), 3,900,000円,
- 3) 武田科学振興財団2023年度医学系研究継続助成(基礎)(新規), 2023～2025年度, マクロファージの極性を制御する炭酸カルシウムナノ粒子とInjectable platelet-rich fibrinを応用した創傷治癒を促進するフィブリンシーラントの開発, 小林真左子(代表), なし(分担), 3,000,000円, 2023年度, 3,000,000円

## 8. 研究業績

### A. 著書

1. 松野智宣(分担執筆・監修): 巻頭企画1 国内認可骨補填材料の適応と最新情報 2023/2024, 5-16, 松野智宣, 岩野義弘[監著], 骨補填材料&メンブレン YEARBOOK 2023/2024, 1, クインテッセンス出版, 東京, 2023, ISBN 978-4-7812-0954-8.
2. 松野智宣(分担執筆・編集): XV 歯性感染症, 口腔カンジダ症, 抜歯後SSI予防, 359-365, JAID/JSC感染症治療ガイド・ガイドライン作成委員会, JAID/JSC 感染症治療ガイド2023, 1, 一般社団法人 日本感染症学会 公益社団法人 日本化学療法学会, 東京, 2023
3. 松野智宣(分担執筆・編集): II 歯科基礎医学の知識 インプラント治療に用いられる生体材料の特性, 5-16, 公益社団法人 日本顎顔面インプラント学会 診察マニュアル作成委員会, インプラントの専門医を取得するための研修マニュアル, 1, クインテッセンス出版, 東京, 2023, ISBN 978-4-7812-0980-7.
4. 里見貴史(分担執筆・編集): 第5章 3. 口腔・顎・顔面の炎症、感染症, 107-111, 高橋浩二, 代田達夫, 近津大地, 野原幹司, 最新 言語聴覚学講座 臨床歯科医学・口腔外科学, 1, 医歯薬出版, 東京, 2024, ISBN 978-4-263-27073-8.
5. 里見貴史(分担執筆・編集): 歯科衛生学辞典, 2, 永末書店, 東京, 2024, ISBN 978-4-8160-1439-0.
6. 宮坂孝弘(分担執筆・編集): 第5章炎症, 70-85, 野村武史, 松浦信幸, 升井一朗, 白鳥たかみ, 水上美樹[編集], 口腔外科学・歯科麻酔学, 第2版, 医歯薬出版, 東京, 2024, ISBN 978-4-263-42637-1.
7. 宮坂孝弘(分担執筆・編集): 付1臨床検査値データシート, 323-330, 松井恭平, 合場千佳子, 高坂利美, 歯科診療補助論, 第1版, 医歯薬出版, 東京, 2024, ISBN 978-263-42629-6.
8. 小林真左子(分担執筆・編集): 一般社団法人 全国歯科衛生士教育協議会, 歯科衛生学辞典, 2, 永末書店, 東京, 2024, ISBN 978-4-8160-1439-0.
9. 澁井武夫(分担執筆・編集): 2章 先天異常と発育異常, 7-25, 全国歯科衛生士教育協議会監修, 歯科衛生学シリーズ 口腔外科学・歯科麻酔学, 2, 医歯薬出版, 東京都, 2024, ISBN 978-4-263-42637-1.
10. 松野智宣(分担執筆・編集): 第3章 2 薬物療法の基本, 111-116, 今井 裕, 岩淵博史[監修], 有病者歯科学 第3版, 3, 永末書店, 京都, 2024, ISBN 978-4-8160-1436-9.
11. 松野智宣(分担執筆・編集): 3章 2 脳血管疾患(脳卒中後遺症)患者の歯科診療, 91-96, 山根源之, 酒巻裕之, 里村一人, 野村武史[監修], 歯科衛生士のための口腔内科, 1, 医歯薬出版, 東京, 2024, ISBN 978-4-263-42262-5.

### B. 原著

- 1) Lachová A, Stoica M, Michalik Š, Gostin PF, Fujioka-Kobayashi M, Schaller B (8 authors): Modification of structural, mechanical, corrosion and biocompatibility properties of Ti40Zr10Cu36Pd14 metallic glass by minor Ga and Sn additions, ☆Journal of Alloys and Compounds, 2023; 940: 168-776, doi: 10.1016/j.jallcom.2023.168776.
- 2) 里見貴史: 薬剤関連顎骨壊死ポジションペーパー2023 ～治療と予防に関する最新知見～. 日本健康医療学会雑誌, 2023; 11 (2) : 2-8.

### C. 総説・解説

- 1) Miron RJ, Fujioka-Kobayashi M, Sculean A, Zhang Y: Optimization of platelet-rich fibrin, ☆◎Periodontol 2000doi: 10.1111/prd.12521.
- 2) Miron RJ, Pikos MA, Estrin NE, Kobayashi-Fujioka M, Espinoza AR, Basma H (7 authors): Extended platelet-rich fibrin, ☆◎Periodontol 2000doi: 10.1111/prd.12537.
- 3) Miron RJ, Fujioka-Kobayashi M, Pikos M, Nakamura T, Imafuji T, Zhang Y (9 authors): The Development of Non-Resorbable Bone Allografts: Biological Background and Clinical Perspectives, ☆◎Periodontol 2000doi: 10.1111/prd.12551.

### D. 報告 (臨床・症例・研究・商業誌の総説や解説等)・紀要

- 1) Fujioka-Kobayashi M, Miyasaka N, Miyasaka A, Koyanagi M, Inada R, Miyasaka T, Satomi T(7th) (7 authors): A Custom-Made Surgical Guide for Accurate Enucleation of Nasopalatine Duct Cysts: A Technical Note and Case Report, ☆◎Case Rep Dent, 2023; 9246701.
- 2) 澁井武夫: 日本歯科医師会 令和5年度歯科医療関係者感染症予防講習会 eラーニング教材 新型コロナウイルス感染症に関する基礎知識. <https://www.jda.or.jp/dentist/program/e-learning.html>, 2023; .
- 3) 松野智宣: BOOK まさに上顎洞底挙上術を成功させるための究極のガイドブック. 日歯医師会誌, 2023; 76: 633-633.
- 4) 堀 憲郎, 住友雅人, 猪越重久, 尾松素樹, 松野智宣: 対談 2040年に向けて、歯科が果たすべき役割. 日歯医師会誌, 2023; 76: 4-16.
- 5) 里見貴史: 下歯槽神経損傷を回避する2回法抜歯術. 歯だより, 2023; 584: 36-39.
- 6) 川口陽子, 大川周治, 西郷 巖, 高橋英登, 住友雅人, 松野智宣: 「歯科イノベーションによる新時代の創生」について語る. 日歯医学会誌, 2024; 43: 5-23.
- 7) 松野智宣: 会務報告 一般社団法人 日本歯科薬物療法学会. 日歯医学会誌, 2024; 43: 76-76.
- 8) 松野智宣: 編集後記. 日歯医学会誌, 2024; 43: 114-114.
- 9) 松野智宣: BOOK 今、歯科に求められる医療関連感染対策(HAI)がよく分かる!. 日歯医師会誌, 2024; 76: 962-962.

### E. 翻訳

特記事項なし

### F. 学術大会発表

- 1) 小柳昌央, 小林真左子, 稲田 諒, 宮坂孝弘, 松野智宣, 里見貴史. 血液および骨髓液濃縮材料の骨形成に与える影響. 第68回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 2023; 69: 79.  
[https://www.micenavi.jp/jsoms2023/timetables/mapping/mode:general/date\\_id:1](https://www.micenavi.jp/jsoms2023/timetables/mapping/mode:general/date_id:1) (参照2024年3月18日) .
- 2) 高澤健斗, 小林真左子, 小柳昌央, 稲田 諒, 宮坂彩子, 宮坂孝弘, 柳下寿郎, 澁井武夫, 里見貴史. 過去5年間に当科で経験した歯原性角化嚢胞再発に関する臨床的検討. 第215回(公社)日本口腔外科学会関東支部学術集会 プログラム抄録集, 2023; 20.
- 3) 角田恵利奈, 小林真左子, 小柳昌央, 稲田 諒, 里見貴史. 3Dプリンターで作製したSurgical guide resinの処理方法の違いによる細胞適合性への影響. 第77回NPO法人日本口腔科学会学術大会プログラム・抄録集 第77回NPO法人日本口腔科学会学術大会一般演題プログラム, 2023; 206.  
<https://www.kwcs.jp/jss77/files/77prog-03.pdf> (参照2024年3月18日) .

- 4) 角田恵利奈, 小林真左子, 小柳昌央, 稲田 諒, 宮坂孝弘, 里見貴史. 3DプリントしたSurgical guide resinの処理方法が細胞毒性・寸法精度へ与える影響. 日本口腔外科学会雑誌, 2023; 69: 80.  
[https://www.micenavi.jp/jsoms2023/timetables/mapping/mode:general/date\\_id:1](https://www.micenavi.jp/jsoms2023/timetables/mapping/mode:general/date_id:1) (参照2024年3月18日) .
- 5) 猪俣 徹, 里見貴史, 三枝奈津季, 辺見卓男, 出雲俊之, 柳下寿郎. 下顎歯肉扁平上皮癌手術症例の臨床病理学的検討. 第47回日本頭頸部癌学会総会・学術大会誌, 2023; 68.
- 6) 小林真左子, 小柳昌央, 稲田 諒, 里見貴史. 抗RANKL 抗体製剤投与下におけるCollagen barrier membrane の使用が生体に与える影響. 抗RANKL 抗体製剤投与下におけるCollagen barrier membrane の使用が生体に与える影響, 2023; 66.  
<https://www.kwcs.jp/jss77/files/77prog-03.pdf> (参照2024年3月18日) .
- 7) Fujioka-Kobayashi M, Satomi T. Regenerative Potential of Injectable Bone Marrow Concentrate Compared to Platelet-rich Fibrin. 25th International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery (ICOMS), 2023; 43.  
[https://www.iaoms.org/IAOMS/assets/File/Booklet\\_ICOMS\\_07\\_06\\_Low.pdf](https://www.iaoms.org/IAOMS/assets/File/Booklet_ICOMS_07_06_Low.pdf).
- 8) 岸 碧紀, 中山理賀, 田中慈久, 米野貴彦, 田中惇平, 猪俣 徹, 小林真左子, 里見貴史, 辺見卓男, 柳下寿郎. 肩甲骨弁で再建したセメント質骨形成線維腫の1例. 第68回(公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会, 2023; 69: 84.  
[https://www.micenavi.jp/jsoms2023/timetables/mapping/mode:general/date\\_id:1](https://www.micenavi.jp/jsoms2023/timetables/mapping/mode:general/date_id:1) (参照2024年3月18日) .
- 9) Takafumi Satomi, Masako Fujioka-Kobayashi, On Hasagawa, Michihide Kono, Takahiro Miyasaka, Daichi Chikazu. Submental flap for reconstruction of oral and maxillofacial defects : Evaluation of submental vessels by color Doppler ultrasonography. ICOMS 2023 Vancouver, 2023;  
[https://www.iaoms.org/IAOMS/assets/File/Booklet\\_ICOMS\\_07\\_06\\_Low.pdf](https://www.iaoms.org/IAOMS/assets/File/Booklet_ICOMS_07_06_Low.pdf).
- 10) 里見貴史. 薬剤関連顎骨壊死の現状と予防 ～拔牙に関連する偶発症・合併症の理解と予防～. 東京都歯科医師会卒後研修, 2023; <https://www.tokyoda.org/archives/34916>.
- 11) 里見貴史. 薬剤関連顎骨壊死ポジションペーパー2023 ～治療と予防に関する最新知見～. 第15回日本健康医療学会学術大会, 2023;  
[https://nihonkenkouiryoku.jp/conference\\_list/2566](https://nihonkenkouiryoku.jp/conference_list/2566).
- 12) Naoki Miyasaka, Daisuke Torii, Masako Kobayashi, Kennichi Sakurai, Takafumi Satomi, Takeo Tsutsui. Digital PCR(dPCR) analysis of aspirin-induced mineral differentiation of human dental pulp cells. J.Hard Tissue Biology Vol. 32(4) The 31 st Annual Meeting of Society for Hard Tissue Regenerative Biology, 2023; 32(4): 246-247.  
[https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jhtb/32/4/\\_contents/-char/en](https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jhtb/32/4/_contents/-char/en).
- 13) Yumino S, Hasama T, Kondo K, Koga T, Watanabe K, Shoji Y, Tanabe T, Arata N, Fujii K, Ishigaki Y, Shibui T, Kobayashi R. Investigation of the Effectiveness of Infection Control Measures in the Dental Office. the 11th international conference on indoor air quality, ventilation & energy conservation in buildings , 2023; [https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2023/33/e3sconf\\_iaqvec2023\\_02022/e3sconf\\_iaqvec2023\\_02022.html](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2023/33/e3sconf_iaqvec2023_02022/e3sconf_iaqvec2023_02022.html).
- 14) Hasama T, Yumino S, Kondo K, Koga T, Watanabe K, Shoji Y, Tanabe T, Arata N, Fujii K, Ishigaki Y, Shibui T, Kobayashi R. Effectiveness of Airflow Generation and Extraoral Vacuum Suction as Infection Control Measures in a Dental Office. BOOK OF ABSTRACT:the 18th Healthy Buildings 2023 Europe Conference, 2023; 245.
- 15) 上田康平, 松野智宣, 里見貴史, 澁井武夫, 中山理賀. 口蓋粘膜に生じた紡錘細胞脂肪腫の一例. 第57回日本口腔科学会関東地方部会抄録集, 2023; 9.

- 16) 夏堀礼二, 藤川 知, 高橋秀典, 佐々木憲明, 渡辺理平, 今 一裕, 深澤翔太, 松野智宣. ドリル加工の違いがおよぼす切削時間と耐久性の検討. 日本口腔インプラント誌 抄録集, 2023; 36: 53.
- 17) 添田義博, 北村清太, 呉本勝隆, 中西 功, 松野智宣, 川原 大. ダイヤモンド様カーボン被覆によるインプラントドリル切削能の特性について. 日本口腔インプラント誌 抄録集, 2023; 36: 200.
- 18) 猪俣 徹, 稲田 諒, 松野智宣, 石垣佳希, 石井通勇, 小倉 晋, 里見貴史. カスタムメイドチタンメッシュトレーとPCBMによる即時再建後にインプラント治療を施行した下顎エナメル上皮腫の一例. 顎顔面インプラント誌, 2023; 22 (3) : 217.
- 19) 藤森達也, 藤川 知, 橋本裕紀, 松野智宣, 十河基文, 春日井昇一, 鈴木章弘, 丸川恵理子. ドリル先端形状・表面性状の違いが傾斜ドリリング時の形成精度に及ぼす影響テクニック. 日本口腔インプラント誌 抄録集, 2023; 36: 197.
- 20) 松野智宣, 井川潤一, 坂巻良一, 古屋英敬, 杉山健太郎, 川原 大, 藤川 知, 十河基文. ドリルのデザインと表面処理の違いが切削抵抗と発熱に及ぼす影響. 日本口腔インプラント誌 抄録集, 2023; 36: 196.
- 21) 松野智宣, 小倉 晋, 春日井昇平, 川原 大. 直径3.4mmステップドリルを用いた無注水・低速回転による自家骨採取法. 顎顔面インプラント誌, 2023; 22 (3) : 200.
- 22) 猪俣 徹, 田中惇平, 小林真左子, 里見貴史, 三枝奈津季, 辺見卓男, 出雲俊之, 柳下寿郎. 当院での放射線性下顎骨骨髄炎に対する外科療法について. 第42回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会誌, 2024; 66.
- 23) 加藤雄大, 猪俣 徹, 田中惇平, 新井悠一郎, 小林真左子, 石垣佳希, 北詰栄里, 里見貴史. 放射線性下顎骨骨髄炎に併発した下顎歯肉癌の1例. 第33回日本有病者歯科医療学会総会・学術大会・プログラム抄録集, 2024; 39.
- 24) 篠原健一郎, 川崎恵理子, 稲田 諒, 猪俣 徹, 塩谷伊毅, 里見貴史, 石垣佳希, 砂田勝久. アスピリン喘息の既往を有する超高齢患者における外歯瘻手術時の周術期管理の1例. 第33回日本有病者歯科医療学会総会・学術大会誌, 2024;
- 25) 井坂栄作, 塩谷伊毅, 猪俣 徹, 小倉 晋, 澁井武夫, 松野智宣, 里見貴史. 当院における口腔外科手術後のsurgical site infection (SSI) に対する検討. 歯薬療法, 2024; 43: 98.
- 26) 柳下寿郎, 辺見卓男, 三枝奈津季, 猪俣 徹, 田中惇平, 黒岩 聖, 加藤雄大, 里見貴史, 出雲俊之. WHO Head and neck Tumors (5th ed.) の改訂を受けて, 口腔粘膜早期病変の病理診断とその臨床的な対応(案). 第42回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会誌, 2024; 31.
- 27) 井坂栄作, 塩谷伊毅, 猪俣 徹, 小倉 晋, 澁井武夫, 松野智宣, 里見貴史. 当院における口腔外科手術後のSurgical site infection (SSI) に対する検討～2020年から2022年の3年間の後ろ向き調査～. 第43回日本歯科薬物療学会誌, 2024; 43(1): 98.
- 28) 黒岩 聖, 中山理賀, 田中惇平, 藤城建樹, 澁井武夫, 松野智宣, 里見貴史. 当院における抜歯症例に対する経口抗菌薬の使用実態～2019年から2021年の3年間も後ろ向き調査～. 歯薬療法, 2024; 43: 94.
- 29) 斎藤義夫, 松野智宣, 岩淵博史, 大島朋子, 濱村和紀, 竹野敏彦. 添付文書の電子化を踏まえた歯科用医薬品集のあり方の検討. 歯薬療法, 2024; 43: 100.
- 30) 新井悠一郎, 小林真左子, 宮坂直樹, 角田恵利奈, 稲田 諒, 猪俣 徹, 田中惇平, 小柳昌央, 里見貴史. デノスマブ関連顎骨壊死に対して外科療法が奏功した3症例. 第33回日本有病者歯科医療学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 2024; 32.

## G. 講演

### 1) 特別講演・シンポジウム等での講演

- 1) 小林真左子: 国際口腔顎顔面外科専門医受験に向けて, 第1回若手口腔外科医交流会, ワークショップ, 大阪 (2023年7月29日).

- 2) 松野智宣: 抜歯の基本とソケットプリザベーション～器具の選択、術式から投棄まで～, 第9回日本国際歯科大会2023, シンポジウム, 神奈川 (2023年10月1日).
- 3) 松野智宣: 抜歯即時埋入とソケットプリザベーションに最適な骨補填材とノンメンブレンテクニック, 第68回日本口腔外科学会総会・学術大会, シンポジウム, 大阪 (2023年11月10日).
- 4) Takeo Shibui: Sagittal Splitting Ramus Osteotomy not using a chisel, 14th Annual Joint conference & PG Convention, 国際学会, Dhulikhel, Nepal (2024年2月3日).

## 2) 講演会・研究会・研修会等での講演

- 1) 里見貴史: ～抜歯における偶発症の対策と対応～, 令和5年度 茨城県歯科医師会 医療安全管理研修会, 茨城 (2023年4月23日).
- 2) 澁井武夫: 医科対診すべき症例とその対応, 日本歯科大学校友会 豊島支部 学術講演会, 東京 (2023年5月16日).
- 3) 松野智宣: 骨補填材の特徴を活かした骨造成法～ソケットプリザベーションとマイナーGBR～, ENの会東京例会, 東京 (2023年5月17日).
- 4) 里見貴史: 抜歯における偶発症の対策と対応, 令和5年度 ぐんま女性歯科医師の会 学術講演会, 群馬 (2023年6月25日).
- 5) 里見貴史: 抜歯に関連する偶発症・合併症の理解と予防, 東京都歯科医師卒後研究会, 東京 (2023年7月20日).
- 6) 松野智宣: 骨造成～すぐに使える低侵襲マイナーGBR～, 令和5年度東京都歯科医師会卒後研修, 東京 (2023年7月20日).
- 7) 松野智宣: オッセオインテグレーションを向上させるドリリング, インプラント再建歯学研究会, 東京 (2023年7月30日).
- 8) 松野智宣: 低侵襲マイナーGBR～ノンメンブレンテクニックと骨補填材の使い分け～, I T Xハンズオンセミナー2023, 東京 (2023年8月27日).
- 9) 里見貴史: 「口腔がん」～検診から最新治療の現状と課題～, 令和5年度 東京歯科大学・日本歯科大学千葉市合同懇親会, 千葉 (2023年9月30日).
- 10) 澁井武夫: 歯科開業医における口腔外科, 日本歯科大学校友会豊島支部学術講演会, 東京 (2023年10月27日).
- 11) 松野智宣: 見直そう 歯科における抗菌薬・鎮痛薬の投与方法, 山形県日本歯科大学校友会講演会, 山形 (2023年10月28日).
- 12) 里見貴史: 口腔がん, レッド&ホワイトトリボンキャンペーン2023, 東京 (2023年10月28日).
- 13) 松野智宣: 薬剤耐性を考慮した歯科における抗菌薬の適正使用, 青森県歯科医師会第44回会員研修発表会特別講演, 青森 (2023年11月4日).
- 14) 里見貴史: ～偶発症の対策と対応～, 令和5年度 入間郡市日本歯科大学校友会, 埼玉 (2023年11月4日).
- 15) 松野智宣: 薬剤耐性と歯科における抗菌薬の適正使用, 東京都社会保険診療報酬請求審査会学術講演会, 東京 (2023年11月20日).
- 16) 松野智宣: 薬剤耐性 (AMR) を考慮した歯科における抗菌薬の適正使用 (AMS), 愛知学院大学歯学会主催令和5年度「学生のための講演会(3学年対象)」, 愛知 (2023年11月25日).
- 17) 里見貴史: もう一度再点検! 「口腔がん」早期発見のための基礎知識, 群馬県歯科医師会 口腔がん対策推進研修会, 群馬 (2023年12月3日).
- 18) 松野智宣: ドリリングを見直しましょう! ～今、話題の月光ドリルとは?～, 第25回日本先進インプラント医療学会学術大会教育講演3, 東京 (2023年12月10日).
- 19) 里見貴史: ～抜歯における偶発症の対策と対応～, 日本歯科大学江戸川区校友会, 東京 (2023年12月21日).
- 20) 里見貴史: 薬剤関連顎骨壊死～知っておくべき薬・予防・対策～, 宮崎県日本歯科大学校友会・学術講演会, 宮崎 (2024年2月3日).

- 21) 松野智宣：歯科における抗菌薬の正しい選び方・使い方，玉川歯科医師会学術講演会，東京（2024年2月10日）。
- 22) 松野智宣：シンプルで低侵襲に行う骨造成 抜歯即時埋入・ソケットプリザベーション・マイナーGBR，令和5年度 一三臨床歯科研究会主催 教育講演，鹿児島（2024年3月19日）。
- 23) 里見貴史：「口腔がん」早期発見のための基礎知識～口腔粘膜疾患と口腔がんの違い～，東京都日本歯科大学校友会北多摩支部，東京（2024年3月23日）。
- 24) 里見貴史：高齢者を悩ます薬剤関連顎骨壊死 up to date，徳島県歯科医師会，ZOOM(徳島)（2024年3月28日）。

## H. その他の出版物

記載事項なし