プログラム

特別講演

宿題報告

指名報告

学会賞受賞講演

シンポジウム

教育研修会

2022年新人賞受賞講演

顎顔面頸部超音波診断ハンズオンセミナー

サテライトセミナー

ランチョンセミナー

日本学術会議公開シンポジウム

特別講演1

5月12日（金）　13:10 ～ 14:00　　A会場

座長：伊原木 聰一郎（岡山大学学術研究院　医歯薬学域　口腔顎顔面外科学分野）

腫瘍微小環境から考えるがん免疫療法

冨樫 庸介

岡山大学学術研究院　医歯薬学域　腫瘍微小環境学分野

特別講演2

5月13日（土）　9:00 ～ 9:50　　A会場

座長：片倉 朗（東京歯科大学 口腔病態外科学講座）

Stomatologyを考える

浅海 淳一

岡山大学学術研究院　医歯薬学域　歯科放射線学分野

宿題報告

5月12日（金）　15:20 ～ 16:10　　A会場

座長：浅海 淳一（岡山大学学術研究院　医歯薬学域　歯科放射線学分野）

根拠ある口腔癌切除を目指して：ヨード生体染色から切除バイオマーカーへ

栗田 浩

信州大学　医学部　歯科口腔外科学教室

指名報告1

5月12日（金）　16:20 ～ 17:10　　A会場

座長：植野 高章（大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室）

フルカスタム下顎骨再建デバイスの開発・実用化に関する研究
―骨形成能を持つ積層造形チタンデバイス実用化への挑戦―

中野 旬之

大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室／金沢医科大学　顎口腔外科学講座

指名報告２

5月12日（金）　17:20 ～ 18:10　　A会場

座長：伊原木 聰一郎（岡山大学学術研究院　医歯薬学域　口腔顎顔面外科学分野）

癌微小環境構築のkey regulatorを標的とした口腔癌の新規治療法の開発を目指して

川野 真太郎

九州大学大学院歯学研究院　口腔顎顔面病態学講座　顎顔面腫瘍制御学分野

学会賞受賞講演

5月12日（金）　18:10 ～ 18:40　　A会場

座長：石丸 直澄（徳島大学大学院　医歯薬学研究部　口腔分子病態学分野）

1．骨吸収抑制薬治療歴のある骨粗鬆症患者のおける抜歯術後のARONJ発生因子の検討

東京歯科大学　口腔顎顔面外科学講座　新行内 恵 他

2．Risk factors of medication-related osteonecrosis of the jaw in preventive tooth extraction before bone resorption inhibitor administration: A multicenter nested case–control study

新潟大学大学院　顎顔面口腔外科学分野／齋藤歯科医院　齋藤 太郎 他

3．IDO1-mediated Trp-kynurenine-AhR signal activation induces stemness and tumor dormancy in oral squamous cell carcinomas

福岡歯科大学　口腔・顎顔面外科学講座　安西 寛真 他

シンポジウム1『再生シンポジウム―口腔組織の再生，そして未来へ―』

5月12日（金）　8:45 ～ 10:15　　A会場

座長：大島 正充（徳島大学大学院医歯薬学研究部　顎機能咬合再建学分野）
大野 充昭（岡山大学学術研究院　医歯薬学域　分子医化学分野）

---

1. 大腸菌由来rhBMP-2含有人工骨の歯科臨床への応用

岡山大学学術研究院　医歯薬学域　分子医化学分野、岡山大学病院　歯科・口腔インプラント科部門　大野 充昭

2. 口腔領域の骨再生とMRONJ治療に対する取り組み

九州大学大学院歯学研究院　口腔機能修復学講座　インプラント・義歯補綴学分野　鮎川 保則

3. 歯・歯周組織の包括的再生技術の開発と実用化に向けた展開

徳島大学大学院医歯薬学研究部　顎機能咬合再建学分野　大島 正充

4. アホロートル（Ambystoma mexicanum）の歯再生は神経依存的であり、FGFシグナルによって代替される

岡山大学　異分野融合先端研究コア　佐藤 伸

シンポジウム2『口腔常在菌と全身疾患』

5月12日（金）　10:30 ～ 12:00　　A会場

座長：植野 高章（大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室）
沖永 敏則（大阪歯科大学　大学院歯学研究科　細菌学講座）

---

1. 口腔内細菌叢と全身疾患：影響を与える機序と最近の研究成果の紹介

信州大学　医学部　歯科口腔外科　栗田 浩

2. 口腔・腸内細菌叢と動脈硬化性疾患発症の疫学調査

福岡大学　医学部医学科　歯科口腔外科学講座　近藤 誠二

3. 全身状態と関連する口腔内細菌叢のメタゲノム解析

大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室　大森 実知

シンポジウム3『エンドオブライフに貢献する歯科医療とは？』

5月12日（金）　10:30 ～ 12:00　　B会場

座長：李 昌一（神奈川歯科大学　社会歯科学系健康科学講座　災害歯科学分野）
石田 瞭（東京歯科大学　口腔健康科学講座　摂食嚥下リハビリテーション研究室）

---

1. エンドオブライフケアの視点から歯科に対する期待

東京ふれあい医療生活協同組合　研修・研究センター　平原 佐斗司

2. 最期まで美味しく楽しく食べていただくために

川崎医科大学総合医療センター　栄養部　森光 大

3. エンドオブライフに貢献する経口支援による歯科医療の可能性

神奈川歯科大学　社会歯科学系健康科学講座　災害歯科学分野　李 昌一

シンポジウム4『口腔診断学会、口腔内科学会、口腔外科学会・医科歯科連携の中でのStomatology・Oral　Medicine』

5月13日（土）　10:00 ～ 11:45　　A会場

座長：片倉 朗（東京歯科大学　口腔病態外科学講座）

---

1. 一般社団法人日本口腔内科学会が目指してきた、そしてこれから目指すべき方向性について

九州大学大学院歯学研究院　口腔顎顔面病態学講座　顎顔面腫瘍制御学分野/一般社団法人日本口腔内科学会　中村 誠司

2. 日本口腔診断学会の設立理念とStomatology

日本大学　松戸歯学部　伊藤 孝訓

3. 口腔科学が牽引する21世紀の医療

東京大学大学院医学系研究科　外科学専攻　感覚・運動機能医学講座　口腔顎顔面外科学　星 和人

シンポジウム5『口腔外科と口腔解剖の有機的再結合』

5月13日（土）　13:10 ～ 15:10　　A会場

座長：岩永 譲（東京医科歯科大学　大学院医歯学総合研究科　医歯学系専攻　顎顔面頸部機能再建学講座　顎顔面解剖学／Tulane大学）
伊原木 聰一郎（岡山大学学術研究院　医歯薬学域　口腔顎顔面外科学分野）
松下 祐樹（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科　細胞生物学分野）

顎下隙を理解する～口腔外科・解剖学・画像診断の融合～

久留米大学医学部　歯科口腔医療センター　喜久田 翔伍

東京医科歯科大学　大学院医歯学総合研究科　口腔顎顔面解剖学分野　北河 憲雄

岡山大学学術研究院　医歯薬学域　歯科放射線学分野　竹下 洋平

加古川中央市民病院　歯科口腔外科／神戸大学大学院医学研究科　外科系講座　口腔外科学分野　岩田 英治

岡山大学病院　口腔外科　口腔顎顔面外科部門　小畑 協一

シンポジウム6『顎変形症治療におけるチャレンジ』

5月13日（土）　10:00 ～ 12:00　　B会場

座長：西井 康（東京歯科大学　歯科矯正学講座）
相川 友直（広島大学　大学院医科系科学研究科　口腔外科学）

---

1. 歯科矯正用アンカースクリューによって外科的矯正治療が変わる

東京歯科大学　歯科矯正学講座　立木 千恵

2. 顎矯正手術における上顎分割の適応について考える

岡山大学学術研究院　医歯薬学域　口腔顎顔面外科学分野　吉岡 徳枝 他

3. 高難度の外科的矯正治療へのチャレンジ：ICR/PCR等による下顎頭高度変形症例に対する治療

広島大学　大学院医系科学研究科　口腔外科学　小野 重弘 他

4. 顎矯正手術へのデジタル技術の応用

金沢医科大学　顎口腔外科学講座　中野 旬之 他

5. Extended Reality技術とCAD/CAM技術を顎矯正手術に応用する

東京歯科大学　口腔病態外科学講座　菅原 圭亮 他

シンポジウム7『歯科インプラントを移植骨、人工骨、チタン表面処理から科学する』

5月13日(土)　13:10 ～ 14:40　　B会場

座長：植野 高章（大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室）
宮本 洋二（徳島大学大学院医歯薬学研究部　口腔外科学分野）

---

1. 歯科インプラント治療を再建骨から科学する

兵庫医科大学　医学部　歯科口腔外科学講座　　高岡 一樹

2. 歯科インプラントにおける既承認骨補填材を検証する

大阪歯科大学　歯学部　口腔インプラント学講座　　草野 薫

3. 骨結合能及び抗菌性を付与するチタン表面処理技術の開発と積層造形材への応用

中部大学　生命健康科学部　生命医科学科　　山口 誠二

教育研修会

5月12日(金)　16:10 ～ 18:10　　B会場

モデレーター：鵜澤 成一（大阪大学大学院歯学研究科　顎口腔腫瘍外科学講座）
東 みゆき（東京医科歯科大学　大学院医歯学総合研究科　分子免疫学分野）

1．人工知能による病理組織像の定量化とその応用

東京大学　医学部医学系研究科　衛生学分野／
国立がん研究センター先端医療開発センター　臨床腫瘍病理分野　　石川 俊平

2．クロスリアリティー (XR)技術の歯科医学教育への応用と効果

神奈川歯科大学　歯学部総合歯学教育学講座　板宮 朋基 他

3．データサイエンスの口腔科学・口腔医療への応用

大阪大学歯学部附属病院　　野崎 一徳

2022年新人賞受賞講演

5月13日（土）　9:00 ～ 12:10　　E会場

座長：星 和人（東京大学大学院医学系研究科　外科学専攻　感覚・運動機能医学講座　口腔顎顔面外科学）

1．多分割Le Fort Ⅰ型骨切り術の術後安定性の検討

新潟大学大学院医歯学総合研究科　組織再建口腔外科学分野　笠原 公輝 他

2．埋伏上顎第三大臼歯による上顎第二大臼歯の歯根吸収についてのX線学的検討

岩手医科大学歯学部　口腔顎顔面再建学講座　口腔外科学分野　矢菅 絵里加 他

3．野外で意識喪失後、顔面褥瘡と顔面内で虫体の繁殖を認めた1例

北海道大学大学院歯学研究院　口腔病態学分野　口腔診断内科学教室　宗片 勇史 他

4．カテプシンSを介した細胞間コミュニケーションによる神経再生メカニズムの解析

昭和大学　歯学部　口腔外科学講座　顎顔面口腔外科学部門　大島 絵莉 他

5．頭頸部放射線治療後の口腔乾燥症に対する唾液腺細胞移植法の検討

千葉大学大学院医学研究院　先端がん治療学研究講座　口腔科学　中村 航希 他

6．数値流体シミュレーションによる顎骨移動が及ぼす上気道呼吸動態の変化に関する検討

日本大学歯学部　歯科矯正学講座　山縣 霧子 他

7．歯科治療時に発生するエアロゾルおよび飛沫の飛散状況および吸引装置の効果の検討

藤田医科大学医学部　歯科・口腔外科学講座　黒田 茉奈 他

8．歯科における誤嚥リスク判定方法についての検討

信州大学　医学部　歯科口腔外科学教室　福田 浩信 他

9．人工知能によるＭＲ画像を用いた口腔扁平上皮癌の頚部リンパ節転移の評価モデルの開発

近畿大学病院　歯科口腔外科　山本 悠暉 他

10．出産前後の母親の唾液細菌叢の変化に関するメタゲノム解析

大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室　大道 麻由 他

11. 加齢にともなうオトガイ孔間距離の変化

京都府立医科大学大学院医学研究科　法医学　河本 真孝 他

12. 舌尖部癌を併発した先天性表皮水疱症の一例

鳥取県立中央病院　歯科口腔外科　加納 優也 他

13. 片側性唇顎口蓋裂におけるPNAMの効果
1）片側性完全唇裂における鼻孔形態の変化・上顎骨の三次元的形態の変化についてHotz床との比較
2）片側性完全唇裂と不完全唇裂の鼻孔形態・鼻柱傾斜角度の変化についての比較

鳥取大学医学部　感覚運動医学講座　口腔顎顔面外科学分野　金田 和也 他

14. 薬剤関連顎骨壊死Stage3に対する下顎骨区域切除と遊離骨皮弁再建に関する臨床的検討

島根大学医学部附属病院　歯科口腔外科学講座　綾坂 健太郎 他

15. 顎関節滑膜から発生した腱鞘線維腫の1例

熊本大学大学院生命科学研究部　歯科口腔外科学講座　轟 祐誠 他

16. 智歯抜歯における１泊入院下静脈内鎮静法の有用性の検討

国立病院機構熊本医療センター　藤原 裕也 他

顎顔面頸部超音波診断ハンズオンセミナー

2023年5月12日（金）　16:30 ～ 18:30　　D会場

コーディネーター：林 孝文（新潟大学大学院医歯学総合研究科　教授）

インストラクター：河津 俊幸（岡山大学学術研究院　医歯薬学域　准教授）
竹下 洋平（岡山大学学術研究院　医歯薬学域　助教）
小林 太一（新潟大学医歯学総合病院　助教）
髙村 真貴（新潟大学医歯学総合病院　助教）

サテライトセミナー「第25回顎顔面手術手技研究会」

5月12日（金）　18:10 ～ 20:10　　B会場

座長：濱田 良樹（鶴見大学歯学部　口腔顎顔面外科学講座）
山内 健介（東北大学大学院歯学研究科　顎顔面口腔再建外科学分野）

---

1. **習慣性顎関節脱臼に対する自己血注射療法**

金沢大学　顎顔面口腔外科学分野　　大井 一浩

2. **有病高齢者の習慣性顎関節脱臼に対する関節隆起切除術の適応とその問題点**

高知大学医学部　歯科口腔外科学講座　　北村 直也

3. **陳旧性顎関節脱臼に対する手術方法**

東京医科歯科大学　顎顔面外科学分野　　依田 哲也

4. **陳旧性脱臼患者に対する術後管理について―とくに意思疎通を図れない患者はどうするか？―**

奈良県立医科大学　歯科口腔外科　　川上 哲司

ランチョンセミナー1　　帝人メディカルテクノロジー株式会社

5月12日（金）　12:10 ～ 13:00　　B会場

座長：植野 高章（大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室）

---

1. **Full Custom-Made Mandibular Reconstruction Plateの開発および臨床応用**

金沢医科大学　顎口腔外科学講座／大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室　　中野 旬之

2. **積層造形フルカスタムメイドの患者適合型生体内固定用プレート　コスモフィックス®の使用経験**

岡山大学学術研究院　医歯薬学域　口腔顎顔面外科学分野　伊原木 聰一郎 他

ランチョンセミナー2　株式会社モリタ

5月13日（土）　12:10 ～ 13:00　　A会場

DXでWell beingな歯科医院を実現する

吉嶺歯科　吉嶺 真一郎

ランチョンセミナー3　サンスター株式会社

5月13日（土）　12:10 ～ 13:00　　B会場

座長：植野 高章（大阪医科薬科大学　医学部　口腔外科学教室）

がん患者における口腔粘膜炎対応の新展開

千葉大学大学院医学研究院　先端がん治療学研究講座　口腔科学　鵜澤 一弘

日本学術会議公開シンポジウム「口腔保健からWell-beingを再考する」

5月13日（土）　15:40~17:10　　A会場

挨拶：市川 哲雄（日本学術会議第二部会員、徳島大学大学院医歯薬学研究部教授）
浅海 淳一（岡山大学学術研究院医歯薬学域教授）
座長：樋田 京子（日本学術会議連携会員、北海道大学大学院歯学研究院教授）
石丸 直澄（日本学術会議連携会員、 徳島大学大学院医歯薬学研究部教授）
講演：『国民皆歯科健診が健康に及ぼす効果の検討』
栗田 浩（信州大学歯科口腔外科学講座教授）
『唾液が反映する口腔と全身の健康』
久保 雅恵（大阪大学大学院歯学研究科准教授）
『口腔の健康がQOLに与える影響』
内藤 真理子（広島大学大学院医系科学研究科教授）

総合討論
進行：中村 誠司（日本学術会議連携会員、九州大学大学院歯学研究院特任教授）
窪木 拓男（日本学術会議連携会員、岡山大学大学院医歯薬学総合研究科教授）
討論者：栗田 浩（信州大学歯科口腔外科学講座教授）
久保 雅恵（大阪大学大学院歯学研究科准教授）
内藤 真理子（広島大学大学院医系科学研究科教授）
挨拶：村上 伸也（日本学術会議第二部会員、大阪大学大学院歯学研究科教授）