

第31回日本顎変形症学会総会・学術大会 演題結果一覧

演題番号	登録番号	発表形式	発表日	セッション名	サブタイトル	演題名
O-1-1	10038	口演 (B会場)	6月1日 (金)	口演1	三次元・コンピューター支援手術	Mixed Reality 技術とCAD/CAM 技術を用いたオトガイ形成術
O-1-2	10085			口演1	三次元・コンピューター支援手術	外科矯正治療への拡張現実眼鏡の利用の試み
O-1-3	10111			口演1	三次元・コンピューター支援手術	3Dプリントによるオトガイ形成用Patient-Specific Instrument
O-2-1	10046			口演2	三次元・解析	異なるプレートを用いたLe Fort I型骨切り術後の生体力学的解析
O-2-2	10067			口演2	三次元・解析	Le Fort I型骨切り術における上顎骨の三次元的移動分析
O-2-3	10087			口演2	三次元・解析	3DプリントによるLe Fort I型骨切り用Patient-Specific Instrument
O-2-4	10117			口演2	三次元・解析	LeFort I型骨切り術における上顎顎位設計の再現精度を検証する—移動量と顎位再現法との関連について—
O-3-1	10012			口演3	手術	低侵襲顎変形症手術の提言
O-3-2	10083			口演3	手術	上顎圧下時の頬骨下陵部の骨連続性維持のためのLe Fort I型骨切り術 — 軒先型骨切り術—
O-3-3	10034			口演3	手術	Modified Hi-level Le Fort I 型骨切り術の頬部軟組織への効果に関する検討
O-3-4				口演3	手術	変形性顎関節症に対するMitekアンカーを用いた関節円板整位手術の経験
O-4-1	10031			口演4	顎関節・解析	下顎骨形成術が顎関節に及ぼす影響の検討
O-4-2	10011			口演4	顎関節・解析	開咬を伴う下顎後退症ならびに下顎前突症の咬合平面の前後傾斜角度の変化について
O-4-3	10070			口演4	顎関節・解析	47人のSkeletal Class II顎変形症患者における顎関節MRIと関節鏡所見の比較
O-4-4				口演4	顎関節・解析	骨格性II級不正咬合に対する顎矯正手術前後の顎関節病態の検討
O-5-1	10064			口演5	形態・画像解析	オトガイ形成術のための下顎管アンテリアループの3次元解剖学的検討
O-5-2	10090			口演5	形態・画像解析	下顎枝矢状分割術における骨密度を用いた骨性治癒の経時的変化の検討
O-5-3	10015			口演5	形態・画像解析	LeFort I型骨切り施行後の鼻腔内の形態変化に関する検討
O-5-4	10105			口演5	形態・画像解析	下顎骨形成術の術式決定に際し注意すべき下顎管分枝の歯科用コーンビームCTを用いた画像評価
O-6-1				口演6	臨床統計	当科における中年期以降の顎矯正患者の治療経験
O-6-2	10073			口演6	臨床統計	沖縄県立病院歯科口腔外科における過去8年間の顎矯正手術を施行した患者の臨床統計的検討
O-6-3	10119			口演6	臨床統計	過去15年間の外科的歯列拡大に関する検討
O-7-1	10044			口演7	周術期・管理1	下顎枝矢状分割法におけるトラスキサム酸投与と術式の工夫による術中出血量とオトガイ神経知覚異常への効果
O-7-2	10001			口演7	周術期・管理1	両側下顎枝矢状分割術における術中術後の出血に関与するリスク因子の検索
O-7-3	10056			口演7	周術期・管理1	顎矯正手術における術後、悪心嘔吐に関する危険因子の臨床的検討
O-8-1	10045			口演8	周術期・管理2	顎矯正手術が顎変形症患者の栄養状態に及ぼす影響
O-8-2	10091			口演8	周術期・管理2	顎矯正手術における術前スクリーニング検査の検討
O-8-3	10077			口演8	周術期・管理2	骨格性下顎前突症の術前矯正治療における矯正歯科衛生士の重要性
O-9-1	10010			口演9	症例1	下顎枝矢状分割術中に偶発骨折を生じた下顎切痕の狭小と片側性筋突起過長症を伴う顔面非対称の1例
O-9-2	10118			口演9	症例1	顔面非対称症例に対し下顎枝逆L字骨切り術と骨移植を併用して対応した2例
O-9-3	10023			口演9	症例1	顎矯正手術を施行した先天異常の2例
O-9-4	10037	口演9	症例1	両側下顎頭が側頭骨に癒合したSevere Micrognathiaの治療経験		
O-10-1	10026	口演10	症例2	咬合平面時計回転とオトガイ前方移動による三次元的に魅力的なオトガイの形成		
O-10-2	10071	口演10	症例2	骨性癒着した上顎犬歯に対し単歯骨切り術を施行した2症例		
O-10-3	10021	口演10	症例2	顎矯正手術後の顎骨治癒不全に対して再建手術を行った2例		
O-11-1	10007	口演11	その他	顎変形症に対する3Dシミュレーションソフトを用いたCAD/CAMスプリントの機械的強度について		
O-11-2	10013	口演11	その他	顎顔面形態におけるCNP/GC-B系の生理的意義 — 軟骨細胞特異的ノックアウトマウスの解析—口		
O-11-3	10047	口演11	その他	超音波エラストグラフィを用いた下顎前突症における咬筋の機能評価		

第31回日本顎変形症学会総会・学術大会 演題結果一覧

演題番号	登録番号	発表形式	発表日	セッション名	サブタイトル	演題名
P-1-1	10016	示説1		三次元計測1	Surgical Treatment Objective	における三次元格子を用いた分析の活用
P-1-2	10036	示説1		三次元計測1		側頭筋と咬筋が下顎角と下顎下縁平面角に及ぼす影響
P-1-3	10042	示説1		三次元計測1		下顎非対称症例の下顎枝に側方より負荷される筋力の解析
P-1-4	10050	示説1		三次元計測1		顔面非対称を伴う顎変形症例における術前後の頬軟組織形態変化の三次元解析
P-2-1	10054	示説2		三次元計測2		術前矯正治療における歯根吸収の三次元的評価
P-2-2	10075	示説2		三次元計測2	Computer Graphic	を用いた三次元での手術計画と術後評価
P-2-3	10078	示説2		三次元計測2		骨格性下顎前突症患者の顔面運動解析におけるKinectの応用例
P-2-4	10093	示説2		三次元計測2		骨格性下顎前突症患者における上顎骨の形態における三次元的解析
P-2-5	10114	示説2		三次元計測2		顎顔面の局所形態の対称性を利用した座標分析の試み
P-3-1	10043	示説3		手術手技		当院における多分割Le Fort I症例の検討
P-3-2	10057	示説3		手術手技		上顎下方移動時の位置決めに関する工夫について
P-3-3	10062	示説3		手術手技		サージカルガイドにより筋突起切除を行った両側性筋突起過形成症の一例
P-3-4	10068	示説3		手術手技		当科におけるオートガイ形成術の臨床統計的検討 近年の傾向について
P-4-1	10066	示説4		周術期	von Willebrand	病患者者に対して顎矯正手術を行った1例
P-4-2	10092	示説4		周術期		当科における顎変形症患者の術前スクリーニング検査の検討
P-4-3	10104	示説4		周術期		外科的矯正治療が体格指数におよぼす影響についての検討
P-5-1	10003	示説5		症例1		上下顎移動術とオートガイ形成術を施行したガミースマイルを伴った下顎後退症例(上顎前突)
P-5-2	10009	示説5		症例1		イスラム教徒である顎変形症患者に対する外科的矯正治療の1例
P-5-3	10014	示説5		症例1		下顎右側小臼歯部舌側の歯原性角化嚢胞を伴う骨格性下顎前突症に摘出術と下顎骨後方移動術を行った1例
P-5-4	10024	示説5		症例1		上顎臼歯の先天性欠如に留意してWunderer法併用Le Fort I型骨切り術を行った骨格性II級開咬の一例
P-5-5	10029	示説5		症例1		上下顎歯槽前突症に対し上下顎前歯部歯槽骨切り術を行った2例
P-6-1	10032	示説6		症例2		下顎右側第二大臼歯の埋伏および骨格性開咬を伴う顔面非対称症例
P-6-2	10061	示説6		症例2		線維性異形成症を伴う顔面非対称患者に対し上下顎骨移動術を行った1例
P-6-3	10072	示説6		症例2		咬合平面の傾斜を伴う顔面非対称患者に歯科矯正用アンカースクリューを併用して外科的矯正治療を行った1例
P-6-4	10097	示説6		症例2		外傷後の多数歯欠損を伴う顎顔面変形治療に対して下顎枝矢状分割術と骨移植及びインプラント治療をした1例
P-7-1	10101	示説7		症例3		顎矯正手術時に生じた異常骨折後、経過良好であった1例
P-7-2	10106	示説7		症例3		術後長期経過後に感染を来したシリコンインプラントを用いたオートガイ形成術の1例
P-7-3	10109	示説7		症例3		両側関節突起骨折、下顎骨体骨折術後の開咬に対して骨切りを行って咬合を改善した1例
P-7-4	10116	示説7		症例3		顎矯正手術を行った閉塞型睡眠時無呼吸症を伴う著しい小下顎症の1例
P-8-1	10065	示説8		三次元シュミレーション	Cloud based telemedicine and telementoring using extended reality in orthognathic surgery	
P-8-2	10086	示説8		三次元シュミレーション		ナビゲーションシステムと二分割サージカルガイドを用いて骨削除術を行った下顎骨線維性異形成症の1例
P-8-3	10094	示説8		三次元シュミレーション		ハプティックデバイスを用いた術前矯正歯科治療および顎矯正手術シュミレーション
P-9-1	10040	示説9		気道・睡眠時無呼吸		閉塞性睡眠時無呼吸における顎顔面形態とPSGデータとの関係
P-9-2	10060	示説9		気道・睡眠時無呼吸		上下顎前方移動術による舌骨位置の検討
P-9-3	10103	示説9		気道・睡眠時無呼吸		顎矯正手術前後における睡眠呼吸状態の変化に関する研究
P-10-1	10000	示説10		先天異常1		口唇口蓋裂患者に対する顎矯正手術についての調査
P-10-2	10030	示説10		先天異常1		ヘミフェイシャルマイクロナミア患者の治療におけるチームマネジメントと治療結果
P-10-3	10035	示説10		先天異常1		当科におけるHemifacial microsomia の治療戦略
P-10-4	10051	示説10		先天異常1	Hemifacial microsomia	患者の非外科的I期治療の評価
P-11-1	10069	示説11		先天異常2		片側性唇顎口蓋裂患者に顎矯正手術を行った1例
P-11-2	10080	示説11		先天異常2	Binder's syndrome	患者の鼻低形成に対し、成長期に肋軟骨移植を行った1例
P-11-3	10100	示説11		先天異常2		眼性斜頸を伴う上顎咬合平面の傾斜及び顔面非対称を呈した成長期患者の一治験例
P-12-1	10027	示説12		診断・治療計画		顎口腔機能分析による骨格性III級症例に対する外科的矯正治療と矯正単独治療のボーダーラインの検討
P-12-2	10055	示説12		診断・治療計画		下顎骨偏位量と下顎頭位および下顎枝長との関連性
P-12-3	10079	示説12		診断・治療計画		精神遅滞を有するダウン症候群患者の歯科矯正治療の1例
P-12-4	10082	示説12		診断・治療計画		術前矯正期間を短縮化したSurgery-Early法による外科的矯正治療に関する臨床的検討
P-13-1	10028	示説13		矯正治療		上下顎骨切り術を施行した著しい叢生と過剰歯を伴った下顎後退症例
P-13-2	10048	示説13		矯正治療		きょうばし矯正歯科クリニックにおける顎変形症患者の臨床統計的検討
P-13-3	10107	示説13		矯正治療		顎変形症患者の上顎中切歯と上顎犬歯の根尖の位置変化について

示説 (Web) (オンライン)

P-14-1	10002	示説14	顎変形治療	骨格性開咬症例に対し筋機能療法と上下顎移動術を行った2例
P-14-2	10017	示説14	顎変形治療	顎矯正手術後の下顎の安定性に配慮し治療を行った開咬を伴う骨格性上顎前突症例
P-14-3	10018	示説14	顎変形治療	下顎枝矢状分割術の分割骨片形態が治癒期間の下顎枝形態変化に与える影響
P-14-4	10095	示説14	顎変形治療	東京歯科大学千葉歯科医療センター矯正歯科における顎変形症患者に関する40年間の実態調査
P-15-1	10004	示説15	術後安定性	骨格性下顎前突症に適用した下顎枝垂直骨切り術の術後評価
P-15-2	10084	示説15	術後安定性	吸収性プレートを用いたオトガイ形成術の側面頭部X線規格写真分析による術後変化についての検討
P-15-3	10099	示説15	術後安定性	上顎骨単独の顎矯正手術を施行した骨格性II級患者の術後安定性について
P-15-4	10115	示説15	術後安定性	下顎枝矢状分割術後の下顎頭の位置変化と術後安定性についての三次元的分析
P-16-1	10006	示説16	機能評価	食品アンケートを用いた顎変形症患者の咀嚼機能評価法確立のための取り組み
P-16-2	10039	示説16	機能評価	骨格性下顎前突症患者における口腔周囲機能に関する検討
P-16-3	10076	示説16	機能評価	顎変形症術後の機能訓練は機能改善に寄与するか
P-16-4	10081	示説16	機能評価	顎変形症患者が外科的矯正治療前に抱える食のストレスと顎口腔機能についての検討
P-17-1	10005	示説17	顎関節	エストロゲンおよび機械的圧縮刺激が顎関節に与える影響について
P-17-2	10074	示説17	顎関節	術前スプリント療法を行った下顎枝矢状分割法におけるCBCTとMRIを利用した術前後の顎関節の評価 第5報
P-17-3	10110	示説17	顎関節	下顎枝矢状分割手術時に下顎頭復位法を用いた顎関節の変化の三次元的評価 第3報
P-17-4	10020	示説17	顎関節	当科において下顎骨形成術を施行した顎変形症例の顎関節症状に関する臨床的検討
P-17-5	10058	示説17	顎関節	Maxillomandibular Principal Components and Articular Disc Conditions in Skeletal Class III Females
P-18-1	10008	示説18	顔面非対称・顔面形態	下顎骨偏位症例における下顎骨体積および線分析計測項目の比較
P-18-2	10049	示説18	顔面非対称・顔面形態	骨格性下顎前突症における正顎軟組織のパターン別術後変化
P-18-3	10096	示説18	顔面非対称・顔面形態	骨格性下顎前突症の上下顎同時移動術による気道形態の変化についての検討
P-18-4	10033	示説18	顔面非対称・顔面形態	下顎側方偏位患者にshort lingual osteotomyを施行し、安定した下顎頭位を得た症例
P-19-1	10022	示説19	知覚異常・合併症	下顎枝矢状分割術後に知覚障害を起こす要因についての検討
P-19-2	10098	示説19	知覚異常・合併症	補助的に超音波骨切り器具を用いた下顎枝矢状分割術における下唇知覚障害発症リスク軽減の検討
P-19-3	10053	示説19	知覚異常・合併症	CT画像による下顎枝矢状分割術での下顎枝類側分割を引き起こす下顎枝形態の評価
P-19-4	10108	示説19	知覚異常・合併症	顎矯正手術中における矯正装置破損のリスクと予防策についての検討
P-19-5	10112	示説19	知覚異常・合併症	下顎枝矢状分割術における残存した下唇・オトガイ部知覚異常に影響を及ぼす因子に関する検討
P-20-1	10089	示説20	その他1	上顎骨延長術を応用し著しい骨格性の不調和を改善した骨格性下顎前突の一例
P-20-2	10041	示説20	その他1	岩手医科大学歯科医療センター矯正歯科における顎変形症患者の臨床統計調査
P-20-3	10059	示説20	その他1	残存歯の動揺を伴う骨格性下顎前突症患者に対しMatrixWAVE MMF システムを応用した1例
P-20-4	10102	示説20	その他1	非症候性部分性無歯症を伴う患者における永久歯先天性欠如パターンの性差の検討
P-21-1	10019	示説21	その他2	秋田大学医学部附属病院歯科口腔外科における15年間の顎矯正手術症例の臨床的検討
P-21-2	10025	示説21	その他2	アイトラッキングシステムを用いた顎矯正手術前後の顔貌における注視点変化の解析
P-21-3	10052	示説21	その他2	九州歯科大学附属病院矯正歯科における顎矯正手術の推移
P-21-4	10063	示説21	その他2	沖縄県立病院群歯科口腔外科における超音波骨切り機器の使用前後における臨床的検討
P-21-5	10088	示説21	その他2	九州歯科大学附属病院における6年間の顎矯正手術症例の検討と新型コロナウイルス感染症の影響
P-22-1		示説22	Oversea	Dens invaginatus in the mandibular third molar: report of 2 cases
P-22-2		示説22	Oversea	Retrospective Study of Combination Surgery Combined Sagittal Split Ramus Osteotomy with Intraoral Vertical Ramus Osteotomy on Mandibular Prognathism Accompanied with Facial Asymmetry Patients
P-22-3		示説22	Oversea	The accuracy of the maxillary position after 2-jaw orthognathic surgery using 3-dimensional virtual surgical planning program
P-22-4		示説22	Oversea	Circumscribed Myositis Ossificans of the Masseter Muscle after orthognathic surgery—a case report
P-22-5		示説22	Oversea	Clinical study on Capsular width using ultrasonography in TMD patients