

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10000	9月28日(金)	9:20-10:20	最優秀口演賞候補	DISH関連骨折に対するpenetrating endplate screwを用いた後方固定 従来法との比較検討
10001	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)1	成人脊柱変形患者におけるXLIF術前後のCT画像評価
10002	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)1	Titanium coated PEEK cageはPLIFの短期成績を変えたか?—CFR PEEK cageとの術後1年の比較—
10003	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アライメント	矢状面アライメント異常に伴う骨盤代償不全とロコモティブシンドロームの関連について
10004	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	Cortical bone trajectory PLIFにおける trajectoryの違いによる椎体周囲の嚢胞形成(Cyst sign)の発生頻度差
10005	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊柱アライメント1	Intrasacral rod法(Jackson法)による腰仙椎固定術の検討; 矢状面アライメントに与える影響
10006	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)2	Cone beam CT撮影時のメタルアーチファクトが椎弓根スクリュー評価に与える影響
10007	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)1	Dual Boomerang Cagesを用いたMIS-TLIFの短期成績について
10009	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	傍脊椎腫瘍に対する0-armナビゲーション下椎体部分切除術
10010	9月29日(土)	13:30-14:30	主題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)	コバルトクロム合金製脊椎インプラントの抗菌効果—in vitroおよびin vivoでの検討
10011	9月28日(金)	9:20-10:20	最優秀口演賞候補	ビタミンE入りポリエチレンを用いた新しいPosterior Dynamic Stabilization systemの耐久性と生物学的反応
10012	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 頸椎	環軸椎亜脱臼35例の検討
10014	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 腰椎	腰椎椎間板ヘルニアを合併し診断に苦慮したが、骨形成的椎弓切除・腫瘍摘出術を行い症状改善を得た仙骨部Ganglioneuromaの1例
10015	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	Diffusion Tensor Imaging を用いた成人脊柱変形における腰神経の解剖学的検討
10016	9月28日(金)	8:30-9:30	主題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	アテトーゼ型脳性麻痺に伴う頸髄症に対する頸椎後方インストゥルメンテーション手術の長期成績
10017	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)1	Lateral Lumbar Interbody Fusion おけるCage subsidence の危険因子
10018	9月29日(土)	15:45-16:35	主題 びまん性特発性骨増殖症(DISH) 関連骨折に対する治療	びまん性特発性骨増殖症(DISH)を伴う脊椎骨折に対する椎体終板を利用した新しいスクリュー挿入法(TSD)
10019	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形矯正固定術後5年以上経過例でのHRQOL評価
10020	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アライメント	一般住民の加齢に伴う筋力・脊柱アライメントと可動性ならびにQOLの変化 —5年間の縦断研究—
10021	9月29日(土)	16:40-17:30	主題 前方側方進入椎体間固定術の課題	術中CTナビゲーションを利用する胸腰椎前後同時進行手術(SPAPS)の有用性の検討
10022	9月29日(土)	16:40-17:30	主題 前方側方進入椎体間固定術の課題	Lateral Lumbar Interbody Fusio(LLIF)の術前検査としての血管造影施行の有無と、合併症等の発症の関係
10023	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)1	側方経路腰椎椎体間固定術(OLIF XLIF)の周術期成績の比較
10024	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	リファレンスフレームの位置に着目したCTナビゲーション下の腰椎スクリュー逸脱率について
10025	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	L1/2高位の側方進入椎体間固定術に関する検討
10026	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 頸椎	歯突起後方偽腫瘍により脊髄障害を有した高齢者に対する治療成績の検討
10027	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アライメント	腰椎変性疾患に対するin situ固定術における術前後の脊椎矢状アライメントの変化について
10029	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	胸椎椎弓根スクリューの設置深度の検討—PPS法とopen法を比較して—
10030	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 腰椎	腰椎椎間板嚢腫に対して後方椎体間固定術を行なった1例
10031	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	Percutaneous Endoscopic Transforaminal Ventral Facetectomy(PEVF)の三次元有限要素法を用いた力学的検討
10032	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	国際腰痛学会で発表された演題の運命 口演とポスターで最終的な論文インパクトファクターに差は無い、
10033	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	温度モニタリング併用ナビゲーションガイド下ラジオ波焼灼術で治療し得た腰椎椎弓根に発生した類骨腫の2例
10034	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折後、隣接椎体骨折のリスクファクター～術式とアライメントに着目して～
10035	9月29日(土)	9:10-10:20	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	特発性側弯症再手術例の検討
10037	9月28日(金)	8:30-9:30	主題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	「第3の」中下位頸椎スクリュー刺入法:椎孔周囲スクリューを併用した頭蓋/頸椎後方固定術の臨床成績
10038	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	胸腰椎前方固定におけるexpandable cageの偏在設置の有効性
10039	9月28日(金)	9:20-10:20	最優秀口演賞候補	骨粗鬆症性椎体骨折に対する経皮的脊椎椎体形成術のタイミングの検討
10040	9月29日(土)	16:40-17:30	主題 前方側方進入椎体間固定術の課題	成人脊柱変形例に対するXLIFのHidden Blood Lossの検討

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10041	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 低侵襲手術	腰椎高度すべり症に対する低侵襲椎体間固定術
10042	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	首下がりに対する三次元歩行動作解析を用いたアライメントの動的評価
10043	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アライメント	成人脊柱変形に対する三次元歩行動作解析を用いた全脊柱アライメントの動的評価
10044	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	成人脊柱変形に対する歩行動作解析を用いた上肢運動評価
10045	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	麻痺を伴う初診時原発不明脊椎腫瘍に対する手術治療の臨床成績
10046	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊柱アライメント1	後方進入椎体間固定術の低位腰椎椎間における前弯獲得について：使用ケージの形状の差による比較検討
10047	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	胸腰椎破裂骨折に対するTemporary short-segment fixationにおける後弯再発の危険因子の検討
10048	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	成人脊柱変形手術における前縦靭帯損傷のリスクファクター ～ケージの形状と設置位置に着目して～
10049	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	ナビゲーションガイド下ハイスピードドリルを用いた中下位頸椎椎弓根スクリュー刺入
10050	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	頸椎椎弓形成術後の頸椎アライメント悪化における因子の検討
10051	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	PLIF術後SSI発生率と季節変動の関連-NSG多施設研究-
10052	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	後期高齢者の頸椎後方固定術治療成績-前期高齢者との比較-
10053	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 腰椎	2椎間PLIFの代替手術としての、1椎間PLIFと隣接1椎間のネオボーンを用いた後側方固定術(内固定材不使用)の術後1年成績
10054	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	超高齢者(85歳以上)に対する頸椎インストゥルメンテーション手術の適応と問題点の検討
10055	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	関節リウマチを伴う成人脊柱変形に対する手術治療成績
10056	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折後偽関節に対するXLIF corpectomyの有用性とインプラント関連合併症の検討
10057	9月28日(金)	9:20-10:20	最優秀口演賞候補	頸椎術後の嚥下障害発生に関する前向き研究
10058	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	E-PASSを用いた腰椎椎体間固定術(LIF)における手術侵襲の評価
10059	9月28日(金)	9:20-10:20	最優秀口演賞候補	パーキンソン病および関連疾患に伴う脊柱変形に対する矯正固定術-術後5年の中期経過報告-
10060	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	遅発性神経麻痺を呈した骨粗鬆症性椎体骨折に対するHASペーサを使用した後方進入椎体再建術
10061	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 腰椎	腰椎すべり症および直腸癌転移の両疾患により膀胱直腸障害をきたしていた1例
10062	9月29日(土)	15:45-16:35	主題 びまん性特発性骨増殖症(DISH) 関連骨折に対する治療	びまん性特発性骨増殖症のヒンジ部骨折に対するBKPの治療成績
10063	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	XLIF施行後1年における骨癒合の評価とその関連因子の検討
10064	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	腰椎後方進入椎体間固定術後の骨折に対する再手術例の検討 -骨折形態別手術方法の検討-
10065	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	脊椎固定術における固定範囲のHR-QOLに与える影響 -LSDIを用いた評価-
10066	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	神経症状を生じた骨粗鬆症性椎体骨折に対するBKPの安全性と治療効果
10067	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 腰椎	終末糖化産物(AGE)の蓄積が腰痛に及ぼす影響について
10068	9月29日(土)	13:30-14:30	主題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)	スクリューピッチ間の追加突起構造は椎弓根スクリューの引き抜き強度を増加させる -有限要素法を用いて-
10069	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	アテトーゼ型脳性麻痺に対する頸椎椎弓根screwを用いた後方固定術の臨床成績とアライメント変化 -インプラント損傷との関係-
10070	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	緊張性気胸の診断が遅れ術中ショックが遷延した成人脊柱変形手術インシデント症例
10071	9月28日(金)	8:30-9:30	主題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	プレートを用いた棘突起縦割式片開き頸椎椎弓形成術の試み
10072	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	腰仙部移行椎下のanterior exit zoneで生じた椎間孔外狭窄症(far-out syndrome)に対する後方除圧固定術
10073	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	胸腰椎移行部の破裂骨折に対する前方後方固定術の中期成績
10074	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	透析性頸椎破壊性脊椎関節症に対する後方固定術の検討
10075	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊柱アライメント1	Long Fusionにおける移行部PJK, PJJ対策としてのDynamizationシステムの検討
10076	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	Long FusionにおけるDynamizationシステムの合併症と再手術方法
10077	9月29日(土)	13:30-14:30	主題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)	脊椎手術における腓骨採取後補填材料としてのβ-TCP人工骨の比較 -アフィノスはオスフェリオンよりも緩徐に自家骨置換する-
10078	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	S2 alar iliac screwのルーシングに関するリスクファクターの検討

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10079	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 低侵襲手術	経皮的椎弓根スクリュー固定の治療成績及び逸脱因子の検討
10080	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	当院での成人脊柱変形に対する前後方2期的手術の成績
10081	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊椎外傷	びまん性特発性骨増殖症 (DISH) に伴う椎体骨折術後に突然の凝固能異常を呈した1例
10082	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	矢状面バランスの悪化が椎体に及ぼす影響-三次元有限要素法を用いた力学的検討-
10083	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	LLIFを併用した後方矯正固定術でL4/5前方過開大となった1例
10084	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 腰椎	新規椎体間固定動物モデルを用いたrhBMP-2の効果および副作用の検討
10085	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術 (LLIF) 1	Oblique Lateral Interbody Fusion (OLIF)におけるcage設置角度の検討
10086	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術 (LLIF) 1	OLIFによる冠状面の矯正力は凸側進入より凹側進入の方が強い?
10087	9月29日(土)	16:40-17:30	主題 前方側方進入椎体間固定術の課題	下大静脈の走行形態とLIF手術手技の注意点
10088	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 頸椎を含めたグローバルアライメント	成人脊柱変形における矯正固定術前後のWhole Body Sagittal Alignment
10089	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊椎外傷	骨粗鬆症性椎体骨折を伴った腰部脊柱管狭窄症に対するOLIF(側方腰椎椎体間固定術)の経験
10090	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊椎外傷	Universal Spinal Systemを使用し後方矯正固定術を施行した第5腰椎破裂骨折の一例
10092	9月29日(土)	16:40-17:30	主題 前方側方進入椎体間固定術の課題	ACR併用XLIFと後方PPSの低侵襲矯正固定術の獲得前弯と間接除圧効果の検討
10093	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	矢状面バランスが固定後隣接椎間に及ぼす影響-三次元有限要素法を用いた力学的検討-
10094	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	環軸椎亜脱臼に対する上位頸椎固定術の手術成績 -固定法により違いはあるか?
10095	9月29日(土)	15:45-16:35	主題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	びまん性特発性骨増殖症に伴う脊椎骨折の臨床像に関する後ろ向き調査
10096	9月28日(金)	9:30-10:20	主題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形に対する矯正固定術後PJKの多施設調査
10097	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	悪性腫瘍治療中患者の脊椎変性疾患への手術治療
10098	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	OLIFを用いた前後合併矯正固定術における術中終板損傷が治療成績に及ぼす影響 (前向き研究)
10099	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	腰椎多椎間除圧術におけるmini plateを併用した還納式腰椎椎弓形成術
10100	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料 (インプラント、移植骨) 2	新しいPosterior dynamic stabilization systemにおけるビタミンE入りポリエチレンの有効性
10101	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	PLIFにPLFを併用した腰椎破壊性脊椎関節症の手術成績
10103	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	脊椎手術野消毒におけるオラネキシジグルコン酸塩液の有効性
10104	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	腰仙椎固定を含めた連続3椎間後方椎体間固定における腰仙椎骨癒合
10105	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折に対する経椎弓根の椎体造影 (Vertebrography) による術式選択のStrategy
10107	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 低侵襲手術	LIFを用いた再手術の有用性
10108	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	化膿性脊椎炎との鑑別に苦慮した薬物療法抵抗性の痛風性脊椎炎の一例
10109	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 頸椎	軽微な外力により頸椎脱臼骨折を発生し、後方除圧固定を施行したKlippel-Feil症候群の1例
10110	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	首下がり症と頸椎後弯症の全脊椎矢状面アライメントの比較
10111	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	BKP術後のセメント逸脱と椎体圧潰率の関係
10112	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	腰椎変性すべり症に対する再手術症例の検討
10113	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	LLIFにおいて、ケージ挿入による椎体間楔状変形の矯正は同時に回旋変形矯正も起こす
10114	9月29日(土)	9:10-10:20	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	多数回にわたり固定範囲拡大を要した脊椎インストゥルメンテーション手術から得られる教訓
10115	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	透視下手指放射線被曝量の検討-腰椎神経根ブロックの際の放射線被曝低減に向けての工夫-
10116	9月28日(金)	9:30-10:20	主題 成人脊柱変形の中長期成績	当院における成人脊柱変形矯正手術におけるProximal Junctional Kyphosisの特徴とその対策法
10117	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料 (インプラント、移植骨) 1	腰椎側方椎体間固定術に伴い採取した腸骨欠損部のコラーゲン含有ハイドロキシアパタイトによる補填の有効性に対する検討
10118	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料 (インプラント、移植骨) 1	側方腰椎椎体間固定術における配向連通孔構造を有するβ-TCP人工骨の生体内挙動 術後2年の経時的変化に着目して
10119	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 頸椎	外側塊screwより内側の頸椎椎弓切除端よりscrewを刺入する後方固定法

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10120	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)1	3Dポーラス構造のチタン合金製ケージの使用経験
10121	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特発性骨増殖症(DISH)関連骨折に対する治療	強直性脊椎骨増殖症に伴う椎体骨折の手術におけるHall frame使用の安全性の検討
10122	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)2	単椎間TLIFと単椎間LLIFの再手術率の比較
10123	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	腰椎固定術におけるペディクルスクリュー径の臨床的意義
10124	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)2	XLIFにおいてcageの前弯角度の違いが固定椎間にもたらす影響のX線学的検討
10125	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	化膿性脊椎炎保存治療後のPPSを用いた後方固定の有用性
10126	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	骨粗鬆症性椎体骨折に対する前方椎体置換術の短期成績
10127	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	脊椎周術期に発症した深部静脈血栓症に対して、下大静脈フィルター挿入を行った症例の検討
10128	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	Floating fusionが術後隣接椎間障害に及ぼす影響(単椎間TLIFでの症例)
10129	9月28日(金)	9:30-10:20	主題 成人脊柱変形の中長期成績	L4/5単椎間固定術において術後下位腰椎前弯角の大きさが隣接椎間障害の発生に影響を与えるか?
10130	9月28日(金)	8:30-9:30	主題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	0-armナビゲーションシステムを用いた頸椎椎弓根スクリュー刺入精度の検討
10131	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折に対するLateral access corpectomyによる前方支柱再建術
10132	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特発性骨増殖症(DISH)関連骨折に対する治療	びまん性特発性骨増殖症(DISH)を伴う椎体骨折に対する椎体終板を貫く経皮的椎弓根スクリュー(PPS)刺入法の有用性
10133	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	Cortical bone trajectory法によるPLIF術後のendplate cysts発生頻度 PEEKケージとチタンコーティングPEEKケージの比較
10135	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)2	LLIFにおける造影3D-CT画像を応用した術前手術支援画像作成への取り組み
10136	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	頸椎後方固定術におけるC6PVFS(paravertebral foramen screw)の効果
10137	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 低侵襲手術	下位腰椎及び腰仙移行部に発生した感染性脊椎炎に対する後方脊椎インストゥルメンテーションの検討
10138	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	C7レベルにおける椎骨動脈走行位置の検討
10139	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	化膿性脊椎炎に合併する椎間関節水腫と傍脊柱筋浮腫の頻度とその特徴
10140	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	TLIF後のケージ前方完全脱転に対し、前方腹膜外アプローチによるサルベージ手術を行った1例
10141	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	腰椎後方固定術後の固定端/隣接椎体圧潰による後弯変形に対するXLIF corpectomyを用いた前方支柱再建の試み
10142	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)2	腰椎側方侵入椎体間固定術を用いた間接除圧術の臨床成績:術後2年でのPLIFとの比較
10143	9月28日(金)	8:30-9:30	主題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	PEEKケージを使用した頸椎前方固定術の検討 — 国分法との比較 —
10144	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	透視2台を同時に使用した経皮的椎弓根スクリュー刺入精度
10145	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	腰部脊柱管におけるADC値はSchizas分類と相関する
10146	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	腕時計型ウェアラブル端末を用いた腰椎固定手術前後の活動量評価
10147	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	側弯症手術におけるトナキサム酸静脈投与の有効性の検討
10148	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	頭頸移行部の形成異常に対する3手術症例の検討—手術支援の方法に関して—
10149	9月29日(土)	13:30-14:30	主題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)	3次元ポーラス構造のチタンケージと従来型のチタンケージの前向き比較研究
10150	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 低侵襲手術	H字型仙骨骨折に対して多裂筋内アプローチおよびLSITを用いた腰椎腸骨後方固定術の手術成績
10151	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	頸椎前方固定術後隣接椎間障害に対する前方固定術の術後成績
10152	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	TLIFに併用した除圧術における隣接椎間障害の検討
10153	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)1	脊柱管拡大術に用いたハイドロキシアパタイトの癒合 — 経時的CTによる観察 —
10154	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF)1	0-armナビゲーションによる側臥位OLIF&PPS同時固定術の手術成績
10155	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	成人脊柱変形手術におけるpedicle screw挿入時のトルクに影響を与える因子の検討
10156	9月29日(土)	9:10-10:20	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	首下がり症術後に再手術を要した2例の検討~非代償型には頂椎を超えた固定が必要である~
10157	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 低侵襲手術	経皮的椎弓根スクリューにhookと骨移植術を併用し椎体後方固定術を施行した2例
10158	9月28日(金)	8:30-9:30	主題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	頸椎前方固定術後に生じる病的なアライメントに関する検討

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10159	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折に対するBKPが立位全脊柱矢状面アライメントに与える影響
10160	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	矯正成人脊柱変形矯正手術においてKyphotic typeとStooping typeは区別して評価するべきである
10161	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	長範囲固定を要する成人脊柱変形矯正手術が呼吸機能へ及ぼす影響
10162	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	成人脊柱変形に対するiliac screwを用いたlong fusion後のpelvic incidence減少とその矯正損失
10163	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊柱アライメント1	成人脊柱変形に対する後方矯正固定術後に生じる骨盤形態の変化
10164	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊柱アライメント1	凹側ロッドのベンディング角は思春期特発性側弯症Lenke 1-, 2-の胸椎後弯形成に影響する
10165	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	PLIFにおける開大型ケージの局所アライメントに及ぼす有用性の検討
10166	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	自験例 L4/5単椎間Monoportal PLIFの治療成績
10167	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	びまん性特発性骨増殖症 (DISH) を伴う頸胸椎外傷の検討
10168	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	骨粗鬆症性椎体骨折に対する後方手術の治療成績
10169	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	後期高齢者(75歳以上)の胸腰椎手術における術後せん妄危険因子の検討
10170	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	遠位型頸椎症性筋萎縮症に対する手術成績と関連する因子についての検討-多施設後ろ向き調査
10171	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	早期発症のPLIF術後隣接椎間障害
10172	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	頸椎後縦帯骨化症における周術期合併症 前方除圧固定術と椎弓形成術の比較 DPCデータベースを用いた1192例の検討
10173	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)1	胸腰椎化膿性脊椎炎に対し経皮的椎弓根スクリューを併用した前後方固定術(BR)~罹患椎体へのスクリュー挿入は可能か?~
10174	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)2	Closed-Boxタイプのチタン製椎間スペースーを使用した腰椎後方椎体間固定術における骨癒合成績
10175	9月28日(金)	8:30-9:30	主題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	椎体全全摘を行った頸椎前方除圧固定術(ACCF)の術後インプラント転位と矢状アライメント
10176	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 頸椎を含めたグローバルアライメント	一般高齢者の姿勢変化は男性が頸椎、女性が腰骨盤から生じる:住民基本台帳無作為抽出コホートにおける脊柱アライメント調査
10177	9月29日(土)	9:10-10:20	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	単椎間PLIF後に繰り返す隣接椎間障害について-その頻度と臨床像-
10178	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	XLIF後、出血性ショックに陥った4症例の検討
10179	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	経椎間孔的腰椎椎体間固定術後のスクリュー抜釘後に生じる椎体間不安定性
10180	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	腰椎椎体破壊病変を伴うSAPHO症候群に対して、2期的に後方前方固定術を施行した1例
10181	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	化膿性脊椎炎後の不安定腰椎に対して後方椎体間固定術のみで治療し得た1症例
10183	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	術中CTを用いた脊椎破裂骨折手術における整復状態の検討
10184	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	成績不良と思われる頸椎症例に対して術中エコーを使用した後方除圧固定術
10185	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	腰椎3椎間固定術後の隣接椎間障害の検討
10186	9月28日(金)	9:30-10:20	主題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形手術における後方単独手術群とLLIF併用群との比較検討
10187	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	成人脊柱変形における術後Coronal imbalanceの悪化をもたらず術前冠状面パラメーターはなにか
10188	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	DEPS法を施行したびまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連椎体骨折患者のDISH椎体と非DISH椎体のHounsfield値の検討
10189	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	不安定性を有する腰椎変性疾患に対するTLIFと制動術の長期成績の比較
10191	9月29日(土)	9:10-10:20	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	Parkinson病を伴った脊椎変性疾患の術後成績-合併症と手術追加症例を中心に-
10192	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	椎体骨折後局所後弯に対する局所矯正固定術の手術適応
10193	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	骨癒合率を向上させるためのCBT法の工夫-Long CBTは骨癒合率を改善し得るか?-
10194	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	Balloon kyphoplasty術前後の画像所見と隣接椎体骨折の発生状況との関連
10195	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	ベッドからの転落により気管支・分節動脈損傷を伴う血胸を合併した胸椎Chance骨折の1例
10196	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	腰椎術後低髄圧症候群を発症し、保存的加療で良好な経過を辿った小脳出血1例と救命しえなかった脳ヘルニア1例
10197	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	化膿性脊椎炎と感染性心内膜炎の合併例: 9例報告

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10198	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折後に生じた続発骨折の検討
10199	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形に対する前後合併矯正固定術は後方矯正固定術と比べPJKが増加したか?
10200	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	CBT法を用いたPLIF術後成績の検討 -従来法との比較-
10201	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	DISHがPLIF術後の椎体間cage脱転に及ぼす影響について
10202	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	頸椎後縦帯骨化症に対する外側塊スクリュー固定術の検討 一片側固定で十分か
10203	9月29日(土)	13:30-14:30	主題 インストゥルメンテーション手術における移植材料 (インプラント、移植骨)	脊椎固定術における移植材料の検討 一家骨と多血小板血漿の併用で骨癒合期間が短縮する
10204	9月29日(土)	9:10-10:20	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	脊髄刺激療法の治療効果検討 -疼痛および歩行機能の改善効果はあるが、心理的障害の改善は乏しい?
10205	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	不安定型仙椎(骨盤輪) 損傷に対する治療戦略
10208	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊椎外傷	びまん性特発性骨増殖症 (DISH) に伴う椎体骨折の1例
10209	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	首下がり症に対する矯正固定術後の検討
10210	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩 (前方・後方)	環軸椎固定術の手術成績の検討
10212	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術 (LLIF) 2	胸腹外アプローチを用いた胸腰椎側弯症手術における気胸の解析
10213	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	近位型頸椎症性筋萎縮症に対する前方除圧固定術の術後成績と関連する因子についての検討
10214	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料 (インプラント、移植骨) 1	脊椎3-column骨切り術におけるロッド損傷対策 追加ロッド設置の予防効果
10217	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 腰椎	PLIF抜釘後に癒合椎間に骨折を来しインプラント再設置を要した1例
10218	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	強直性脊椎疾患に伴う脊椎骨折を来した頸椎後方除圧術後の症例 ~保存的に治療し得た1例~
10219	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 頸椎	リウマチ頸椎病変に対するコンピュータ支援頸椎再建術の長期成績
10220	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	腰椎椎体間固定術におけるフロシールでの止血有効性の検討
10221	9月29日(土)	15:45-16:35	主題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	Hounsfield値を用いたDISH椎体に対する椎弓根スクリューの固定性の検討-終板貫通軌道は有用なアンカー法となりうる-
10222	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	有限要素法を用いたlong CBTの固定性の検討-CBT原法に比べ長い刺入軌道の意義とは?-
10223	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	腰椎変性すべり症に対するCBTスクリュー併用椎間関節固定術の骨癒合率と良好な臨床成績
10224	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 頸椎を含めたグローバルアライメント	頸椎後弯患者の全脊柱アライメントの特徴と後弯矯正手術が全脊柱代償機構へ与える影響
10225	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	成人脊柱変形に対するいわゆるfloating fusionの適応と限界
10226	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折による堅い後弯を伴う脊柱後弯症に対する3カラム骨切り併用長範囲固定術
10228	9月28日(金)	9:30-10:20	主題 成人脊柱変形の中長期成績	S2-alar-iliac screwが仙腸関節に及ぼす影響 -術後1年以上経過した100関節のCT評価-
10229	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	成人脊柱変形における手術治療成績の多施設調査 -上位固定端に着目して-
10230	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 頸椎1	ミニプレートを使用した片開き式頸椎椎弓形成術後症例におけるプレート設置方法とlaminar closureの検討
10231	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	頸椎手術における頸椎および全脊柱アライメントの関係
10232	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊椎外傷	青壮年期の胸腰椎破裂骨折に対し経皮的椎弓根スクリュー (PPS) を用いた脊椎固定術の治療経験
10233	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	仙骨骨盤骨折に対するS2 Alar iliac screwを用いて固定した4症例
10234	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体圧壊・後弯変形に対するX-core2を用いた前後合併手術の検討 前方-後方では終板損傷・ケージ沈下が起こりやすい
10235	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 頸椎	頸胸移行部の椎弓根スクリューの緩みに関する因子の検討
10236	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 腰椎2	腰椎TLIFにおけるTitanium Coating PEEK Cageの手術成績 ~Cage脱転対策となりうるか~
10237	9月29日(土)	13:30-14:20	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	X-CORE2術後早期のケージ脱転により再手術を要した1例
10238	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アライメント	健康人において頸部傍脊筋の平均筋活動量は頭部前方突出位で有意に増加する
10239	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 低侵襲手術	腰椎椎管狭窄に対する低侵襲除圧術の前向き比較研究: 片側椎弓切除両側除圧 (ULBD) 対 筋肉温存型腰椎椎弓間除圧術 (MILD)
10240	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	成人脊柱変形手術における術中脊髄モニタリング: 術式によるアラームポイントの理解
10241	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	上位胸椎後方固定術後に生じた化膿性椎間板炎に対し、経胸鎖関節進入法にて前方手術を行った1例

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10242	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	L4/5椎間の側方侵入腰椎椎体間固定術は新たな神経障害発生の危険因子となるか?
10243	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	胸椎後縦帯骨化症に対する前方骨化浮上術の術中0-arm撮影の有効性
10244	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アライメント	特異性側弯症Lenke typeCにおける後方矯正固定術のLIV(固定尾側端)はL3でよい
10245	9月28日(金)	9:30-10:20	主題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形手術において、肥満は術後矢状面アライメント不良の危険因子である
10246	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	棘突起並び棘間帯温存が隣接椎間障害に及ぼす影響-腰椎椎体間固定3年後における中期成績-
10247	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	Epidural Spinal Cord Compression Scaleに基づいた転移性脊椎腫瘍に対するMinimally invasive spine stabilizationの治療成績
10248	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	腰部脊柱管狭窄症に対してTitanium Fiber Meshスプーサーを使用した腰椎後方椎体間固定術の中長期成績
10250	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	胸腰椎移行部に施行した側方侵入椎体間固定(LIF)における術後気胸の検討。
10251	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特異性骨増殖症(DISH)関連骨折に対する治療	他科手術中に生じたDISHに伴う椎体骨折の一例
10252	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形術後のmechanical failureの危険因子の検討 東京医科歯科大学整形外科教室の多施設研究から
10253	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形における腸骨スクリューとS2AIスクリューとの多施設後向き比較研究
10254	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	仰臥位で行う逆行性最小侵襲頸椎椎弓根スクリュー固定術
10255	9月29日(土)	13:30-14:30	主題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)	2種類の人工骨を左右別に移植した椎体固定術における骨癒合の比較検討
10256	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	成人脊柱変形に対する広範囲矯正固定術後のPJK発生-傍脊柱筋断面積による検討-
10257	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	側方経路腰椎椎体間固定(LIF)による血管損傷から大量出血をきたした2例
10258	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	頸椎前方除圧固定術のラーニングカーブ ~同一術者の2年間の経験の検討~
10259	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨)2	同種骨単独で行ったLLIFの骨癒合率に関する検討
10260	9月28日(金)	9:20-10:20	最優秀口演賞候補	K-line(-)型頸椎後縦帯骨化症に対する前弯位矯正併用後方固定術の成績
10261	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	腰椎変性疾患に対する腰椎椎体間固定術における医原性前縦帯断裂の特徴と対策
10262	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	腰椎変性すべり症に対する腰椎椎体間固定術後の隣接椎間障害発生因子の検討
10263	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	後期高齢者の椎体固定術において抗血小板療法は周術期合併症に影響をあたえるか
10264	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	腰椎椎体圧漬に対する前後合併固定術後早期にインプラント脱転を生じたパーキンソン患者の一例
10265	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	OLIFにおける造影CTを用いた腰椎分節動脈損傷のリスクに関する検討
10266	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	Duchenne型筋ジストロフィーに対する側弯症手術における周術期心肺合併症のリスク因子の検討
10267	9月29日(土)	15:45-16:35	主題 びまん性特異性骨増殖症(DISH)関連骨折に対する治療	びまん性特異性骨増殖症(DISH)骨折に対するPES法の検討-double/single penetrating endplate screwの比較-
10268	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊椎外傷	強直性脊椎疾患に伴う脊椎骨折を来した頸椎後方除圧術後の症例 ~手術治療の4例~
10269	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 合併症2	プロカルシトニンは椎体インストゥルメンテーション手術の創部感染の指標になり得るか?
10270	9月29日(土)	13:30-14:20	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	ナビゲーションを使用した左L5PPSが椎体を穿破し、腹部大動脈損傷を起こしそうなった一例
10271	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 頸椎を含めたグローバルアライメント	成人脊柱変形に対する矯正固定術が頸椎アライメントに及ぼす影響
10272	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	単椎間腰椎変性すべり症の手術満足度 - 多施設前向き研究
10273	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 頸椎を含めたグローバルアライメント	立位脊柱矢状面最大後弯頂点、最大前弯頂点および変曲椎(Sagittal spino-pelvic profile)とPJFとの関連性
10274	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	脊椎疾患における深部静脈血栓症に対するリスク評価-非脊椎疾患との比較-
10275	9月28日(金)	14:05-15:05	主題 頸椎を含めたグローバルアライメント	胸椎後弯が大きく立位重心動揺が大きいほど成人脊柱変形術後PJFは発生しやすい
10276	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩(前方・後方)	頸椎症性脊髄症に対する術式選択におけるK-line評価の妥当性
10277	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	Parkinson病患者における脊椎術後成績の検討
10278	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊柱アライメント1	人工股関節術後に脊椎・骨盤アライメントは改善が得られるか? : PI-LLの値に着目して
10279	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	脊椎骨切り術における短縮機能付脊椎Instrumentationの術後経過
10280	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	胸腰椎椎弓根スクリュー刺入における術中CTの有効性

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10281	9月29日(土)	13:30-14:20	一般演題 成人脊柱変形の中長期成績	腰椎すべり症に対する1椎間TLIFの術後中長期成績の検討
10283	9月29日(土)	13:30-14:20	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	胸腰椎長範囲固定術後に膿胸を発生した一例
10284	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	脊椎インストゥルメンテーション手術の60%は術後高アミラーゼ血症を生じる
10285	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	Parkinson Diseaseに伴う骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療
10286	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 低侵襲手術	腰椎変性すべり症に対する経皮的椎弓根スクリュー併用椎間関節固定術の術後5年の良好な臨床成績
10287	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	OLIFによる腰椎椎体間固定術後の隣接椎間障害の発現に関する調査と検討
10288	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 隣接椎間障害	第4腰椎変性すべり症に対する手術療法除圧術、Graf制動術、PLF固定術の3術式による長期の画像上変化の検討
10289	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術 (LLIF) 1	角度の違うLLIF Cageによる固定椎体間前弯角の検討
10290	9月28日(金)	16:10-17:00	一般演題 腰椎3	低侵襲側方進入椎体間固定術におけるケージ外椎体間骨性架橋の形成因子の検討
10291	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 合併症1	当院での同一術者が施行した高齢者に対する腰椎後方固定術の合併症
10292	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	不安定型仙骨骨折に対するpedicle screwとdual iliac screwによる固定
10293	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	膿瘍発生部位より下位に生じた脊髄症状に対して手術加療を行った頸椎環軸椎化膿性脊椎炎
10294	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術 (LLIF) 2	経腰筋側方進入手術における光源付き専用筋鉤の有用性と問題点
10295	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	当院の頸椎手術で刺入した椎孔周囲スクリューの検討
10296	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術 (LLIF) 2	成人脊柱変形症に対するLLIFを用いた二期的矯正固定術施行時の部分自然椎体間癒合を有する椎間へのアプローチに関する検討
10297	9月28日(金)	9:20-10:20	最優秀口演賞候補	成人脊柱変形症に対するLLIFを用いた二期的矯正固定術施行時の大血管の走行の手術前後での変化に関する検討
10298	9月29日(土)	13:30-14:20	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	棘突起縦裂式椎弓切除術後に生じた硬膜外血腫についての検討
10299	9月29日(土)	9:10-10:20	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	脊柱変形矯正固定術後の再手術例の検討
10300	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料 (インプラント、移植骨) 2	プレートを使用した片開き式頸椎椎弓形成術 (ELAP) における、非固定椎弓のヒンジ側骨癒合評価
10301	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 成人脊柱変形1	成人脊柱変形に対するshort fusion成功の因子
10302	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	骨粗鬆症性椎体圧壊に対するXcoreを用いた前後合併固定の短期成績
10303	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	ハングマン骨折 (Type 1A) に対し後方固定術を行った3例
10304	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折に対するBalloon Kyphoplastyの治療成績
10306	9月29日(土)	15:45-16:35	主題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	強直性脊椎炎の患者群において頭蓋頸椎移行部の強直とC2 high riding VAIに関係はあるか?
10307	9月28日(金)	14:55-15:45	一般演題 インストゥルメンテーション手術の工夫	側臥位での経皮的椎弓根スクリューの挿入精度と逸脱症例の検討
10309	9月29日(土)	13:30-14:30	主題 インストゥルメンテーション手術における移植材料 (インプラント、移植骨)	骨髄液を低圧導入した多孔質ハイドロキシアパタイト・コラーゲン複合体単独のLLIFにおける骨癒合
10310	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊柱アライメント2	胸腰椎手術により頸部痛、前方注視障害が改善した頸椎後弯症の4例
10311	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アライメント	腰椎後弯・側弯に対するExpandable Interbody Deviceの応用
10312	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊柱アライメント1	LLIFによる前弯獲得と高位による違い
10313	9月28日(金)	9:20-10:10	一般演題 腰椎1	80歳以上の高齢者に対するPLIFの手術成績
10314	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	頸椎症性筋萎縮症の手術成績 (近位型と遠位型の比較) - 多施設調査 -
10315	9月28日(金)	8:30-9:20	一般演題 前方側方進入椎体間固定術 (LLIF) 1	後期高齢者に対する LLIF の有用性の検討
10316	9月29日(土)	10:10-11:00	一般演題 びまん性特発性骨増殖症 (DISH) 関連骨折に対する治療	びまん性特発性骨増殖症 (DISH) を伴う椎体骨折に対する側臥位での経皮的椎弓根スクリューでの治療経験
10317	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	L3-5後方除圧固定術後15年の経過で隣接椎間障害を来たL5/S1OLIFおよびPS固定が有効であった一例
10318	9月28日(金)	17:00-17:50	一般演題 成人脊柱変形2	成人脊柱変形矯正手術時に目標とする矢状面アライメント - 合併症非発生例での検討
10319	9月28日(金)	10:30-11:20	一般演題 頸椎インストゥルメンテーション手術の進歩 (前方・後方)	K-line (-)型頸椎OPLLに対する後方除圧固定術における固定範囲について
10320	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	第8頸椎神経根障害による下垂指症例に対する前方法・後方法の比較
10321	9月29日(土)	16:40-17:30	一般演題 脊椎外傷	胸腰椎破裂骨折に対する経皮的椎弓根スクリューを使用した後方矯正固定の成績

登録番号	日にち	時間	セッション名	演題名
10322	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	成人脊柱変形矯正広範囲固定術後ロッド折損に対するロッド修復及び、sacro-iliac dynamization
10323	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 頸椎	当院における頸椎椎体間固定用材料としてのスクリュー付きpolyetheretherketone(PEEK) ケージの使用経験
10324	9月29日(土)	11:10-12:00	一般演題 脊柱アラインメント	経椎間孔的腰椎椎体間固定術 (TLIF) において手術フレームの違いが術中・術後アラインメントに与える影響
10325	9月29日(土)	13:30-14:20	主題 緊急の対処を要した術中・術後合併症	胸腰椎椎弓根スクリュー-Revision例の検討
10326	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折後後彎変形に対するlateral access surgery
10327	9月28日(金)	15:05-16:05	主題 多数回インストゥルメンテーション手術	経皮的胸腰椎骨盤固定術を施行するも再度インストゥルメンテーション手術が必要になった多発外傷の一例
10328	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 脊椎外傷	膀胱直腸障害を来した脆弱性仙骨骨折に対してspino-pelvic 固定を行なった1例
10329	9月28日(金)	18:00-18:45	ポスター 合併症その他	骨外多発病変を伴う腎細胞癌転移性脊椎腫瘍に対して化学療法併用が有効であったTotal en bloc spondylectomy (TES) 施行症例
10330	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨) 2	成人脊柱変形矯正手術後のロッド折損の検討
10331	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨) 2	スクリュースレッドデザインは椎弓根スクリューの固定性に影響を及ぼす-回復疲労負荷後の引き抜き強度・エネルギーによる検討-
10332	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 骨粗鬆症性椎体骨折	骨粗鬆症性椎体骨折後偽関節に対する人工椎体置換術併用Short fusionの有用性
10333	9月29日(土)	15:45-16:35	一般演題 インストゥルメンテーション手術における移植材料(インプラント、移植骨) 2	HA顆粒によるPPS固定の補強法 一新鮮屍体脊椎を用いた生体力学的解析
10334	9月28日(金)	18:45-19:30	ポスター 脊椎炎	化膿性脊椎炎に対する後方固定術後に下肢麻痺を生じた1例
10335	9月28日(金)	11:20-12:10	一般演題 頸椎2	第7頸椎椎弓根スクリュー折損症例の検討
10336	9月28日(金)	14:05-14:55	一般演題 骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術治療	骨粗鬆症性椎体骨折後後彎変形に対する脊柱再建手術:前後方手術と後方骨切り術の比較
10337	9月29日(土)	9:10-10:00	一般演題 前方側方進入椎体間固定術(LLIF) 2	腰仙椎Oblique lateral interbody fusion (L5/S OLIF) がもたらす前彎角獲得および椎間高開大と臨床アウトカムの中中期成績
10339	9月29日(土)	16:40-17:30	主題 前方側方進入椎体間固定術の課題	Oblique lateral interbody fusion(OLIF)の周術期合併症に関する多施設後ろ向き調査