

演題番号、座長等確定次第改めてご連絡させていただきます。

セッションタイトル/日時・会場	登録番号	演題名
【主題1】 腰椎前弯獲得のための工夫 10月11日（金）9：00～9：54 第2会場	10163	L5S前方固定術のサージカルアトミーと前弯形成
	10226	LLIF用Expandableケージを用いた前方後方固定による脊椎骨折に対する手術治療
	10101	後腹膜アプローチを用いたL5/S1椎体間固定（OLIF51）の有用性
	10065	腰椎後方椎体間固定術（PLIF）でHigh-angle expandable cageを使いこなす！～Anterior Release PLIF～
	10092	LLIFによるL5/S1椎間板へのアプローチは不可能なのか？—解剖学的観点から考える適応—
	10184	脊柱変形に対するCMISにおけるL5/S1に対する術式の違いが臨床成績に与える影響は？-OLIF51 vs LLIF-
【主題2】 脊椎手術の合併症予防 10月11日（金）11：05～11：59 第2会場	10169	膜と層の微小脊椎外科解剖を縦断面的に意識した頸椎前方アプローチ法
	10015	頸椎前方手術における合併症予防の工夫
	10207	頸椎前方固定術後の急性気道閉塞の危険因子と術直後の抜管の適否
	10150	脊椎後方固定術後の近位隣接椎間障害予防の工夫—有限要素法を用いた肋骨フックの有用性の検証—
	10033	解剖体脊椎を用いたSEPS/DEPS法と従来法の固定強度の比較-最適なスクリー形状の検討-
	10149	高齢者の術前栄養状態が多椎間脊椎固定術後全身合併症に与える影響：NSGad Study
【主題3】 腰椎椎間孔狭窄に対する治療戦略 10月11日（金）14：30～15：24 第2会場	10024	腰椎椎間孔狭窄に対するUBEを用いた治療経験～椎間孔除圧術(UBELF)から椎体間固定術(UBETLIF)への応用
	10087	L5/S1椎間孔狭窄に対するnerve root first FELF
	10153	全内視鏡下腰椎椎間孔拡大術の治療成績と不良因子の検討
	10156	腰椎椎間孔狭窄症に対する、UBEによる経椎弓間対側アプローチでの椎間孔開放術
	10091	腰部脊柱管狭窄症に対する対側進入除圧術における外視鏡の有用性
	10132	顕微鏡手術による後外側アプローチでのL5/S1椎間孔開放術（金属固定術後）
【主題4】 手術支援技術 10月11日（金）15：25～16：19 第2会場	10161	頸椎後縦靭帯骨化症に対する実践的な3次元画像手術シミュレーションによる前方除圧法—とくに外側型骨化巣除圧に有効
	10076	腰椎変性疾患に対する3D-CTナビゲーションによるXLIFおよびPPS —術中被曝低減を目指して—
	10166	外視鏡下脊椎脊髄手術
	10114	パワーツールを用いたPPS挿入の精度と短期成績
	10138	脊椎ロボット支援下頸椎後外側アプローチによるC1-2固定の特徴
	10145	ロボット支援下頸椎後外側アプローチによるスクリー刺入精度—従来法との比較—
【主題5】 骨粗鬆症性椎体骨折の手術治療 10月12日（土）8：30～9：24 第2会場	10130	受傷後早期の骨粗鬆症性椎体骨折に対するBalloon Kyhoplasty と Vertebral Body Stentingの1年成績の比較
	10055	骨粗鬆症性椎体圧迫骨折に対するVBSとBKPの治療成績に差はあるのか？
	10183	骨粗鬆症性椎体圧潰に対するlateral access corpectomyとfenestrated screw併用の有用性
	10228	中下位腰椎骨粗鬆症性椎体骨折の治療方針
	10075	骨粗鬆症性椎体骨折後偽関節に対するCosmic MIAを用いた短椎間制動術併用椎体形成術 — implant failureと隣接椎体骨折が減少する —
	10180	OVF後の硬い後弯変形に対するAnterior and Posterior Simultaneous Correction Surgery assisted by Robotic Navigation System
【主題6】 内視鏡手術アップデート 10月12日（土）9：25～10：19 第2会場	10073	画像解析を含めたコンドリアーゼ治療とMEDの費用対効果の検証
	10103	脊椎内視鏡の手技の特性による使い分け
	10109	FESSにおける灌流下での出血と止血
	10081	腰部脊柱管狭窄症に対するAssisted full-endoscopic spine surgery (AFESS)の初期症例の臨床成績（FESS、オープン手術との比較）
	10019	脊柱管狭窄を合併した腰椎椎間板ヘルニアに対するFESS
	10069	Microscopic trumpet laminectomy (MTL)を目指したFull-endoscopic lumbar laminectomy (FELL)

演題番号、座長等確定次第改めてご連絡させていただきます。

【主題7】成人脊柱変形の手術治療 10月12日(土) 10:20~11:14 第2会場	10162	高齢者成人脊柱変形矯正術におけるPJFのリスク因子
	10179	徹底した椎体高/椎間板腔の再建を主とした胸椎レベルからのLIF+PPS cMIS変形矯正固定術
	10182	成人脊柱変形矯正手術においてUIVでのflexible screw併用はproximal junctional kyphosis予防に有用か？
	10185	成人脊柱変形に対するMIS short fusionにおける術後矢状面バランス悪化因子の検討
	10215	成人脊柱変形に対するshort fusionの手術成績とその適応
	10227	成人脊柱変形に対する超短椎間固定術
【主題8】脊椎内視鏡手術 その適応拡大を目指して 10月12日(土) 11:15~12:09 第2会場	10058	腰椎化膿性脊椎炎に対してFESSでのBi-portal洗浄ドレナージ手技
	10063	腰椎後方術後の下方転位型ヘルニアに対してTELDを施行した1例
	10077	内視鏡下腫瘍摘出術を行った悪性末梢神経鞘腫瘍の1例
	10018	Unilateral Biportal Endoscopic Spine Surgery(UBE)の有用性と今後の展望
	10044	腰椎固定術後の隣接椎間障害に対するFESS
	10192	全内視鏡下胸椎椎間板ヘルニア摘出術(FETD; Full-endoscopic thoracic discectomy)
【主題9】手術手技の工夫・アイデア 10月12日(土) 14:50~15:44 第2会場	10061	術者が座って行う胸腰椎移行部の前方アプローチ: Modified MIS retropleural approachの手技と成果、安全性について
	10151	有限要素法による仙骨骨折の内固定法比較: 腸骨仙骨スクリュー(IS screw)、経腸骨経仙骨スクリュー(TITS screw)、両側腸骨スクリュー固定法の安定性評価
	10121	High-Riding VAを有する歯突起骨症例に対するMagerl法の工夫 - Over Reduction法-
	10025	上位胸椎前方固定に良好な視野を得るためのアプローチの工夫
	10028	腰椎変性すべり症に対する椎間関節固定術
	10224	頸椎後縦靭帯骨化症に対する選択的な前弯位矯正後方固定術の有用性
【一般演題1】DISH関連骨折 10月11日(金) 9:00~9:54 第3会場	10197	胸腰椎骨折に対するセメント注入スクリューとDEPS法併用の治療経験
	10193	有限要素法を用いたDouble endplates penetrating screw (DEPS) 法の理想的な軌道の検証 -Straight and Short DEPS (S-DEPS)の有用性-
	10122	DISHを伴う骨脆弱性骨折に対する側臥位での後側方固定術
	10139	食道裂孔ヘルニアを合併したDISHを伴う胸腰椎椎体骨折2例の手術経験
	10216	DISHを伴う胸腰椎骨折に対する骨粗鬆症治療は必要か？
	10213	びまん性特発性骨増殖症の骨化巣存在部位と下行大動脈の可動性との関連
【一般演題2】合併症の予防 10月11日(金) 9:00~9:54 第4会場	10173	ケージスタンドアロンでの単椎間頸椎前方固定術における沈下-なぜそのケージは設置位置不良となったか
	10201	脊髄刺激療法における機器トラブル時の対応
	10125	頸椎と上位胸椎における椎弓根スクリューの正確性の検討
	10231	頸椎前方椎間除圧固定術後のC5麻痺: 脳神経外科研修プログラム多機関共同研究
	10032	腰椎後方椎体間固定術の術後コルセットは必要か。
	10017	脊髄腫瘍摘出術における新たな排尿機能モニタリングの可能性
【一般演題3】合併症の予防2 10月11日(金) 9:55~10:49 第4会場	10080	早期BKPがPincer type fractureの偽関節化を防ぐ
	10206	胸腰椎固定術後の隣接後弯変形の予防の工夫
	10029	破綻した脆弱な硬膜の修復法
	10168	頭蓋頸椎移行部の3D-CT angiographyを用いた術前血静脈叢の評価
	10171	Pure motor palsyを呈する近位型頸椎症性筋萎縮症における罹患椎間孔変化の判別法
	10124	刺入方法の違いによる腰椎椎弓根スクリューの正確性の検討

演題番号、座長等確定次第改めてご連絡させていただきます。

【一般演題4】 頸椎低侵襲手術 10月11日（金）10：50～11：44 第3会場	10046	down migrationした頸椎椎間板ヘルニアによるradiculopathyに対し Full-endoscopic posterior cervical discectomy with partial pediculotomyを行った1例
	10074	内視鏡下頸椎椎弓形成術
	10085	内視鏡下頸椎椎弓形成術の適応と頸腰頭の痛み
	10212	C6/7MacF症例から見たC7神経根症の症候に関する検討
	10214	Dome Basket Plate Systemを用いた頸椎筋層構築的棘突起椎弓形成術後1年の成績
	10205	頸椎症性脊髄症に対する後方除圧術における治療成績の術式間比較（選択的椎弓切除vs 棘突起縦割式椎弓形成）
【一般演題5】 私の経験したこの一例（1） 10月11日（金）10：50～11：44 第4会場	10086	C2根尾側から挿入するC1側塊スクリュー固定により頭蓋頸椎固定を回避できたVA走行変異（ponticulus posticus）を伴う環軸椎亜脱臼の1例
	10106	若手外科医における手術ビデオと術前画像シミュレーションの活用：脊髄神経鞘腫4例の経験
	10082	多椎間で著しい狭窄を呈し術中に広範な硬膜欠損を生じた胸椎黄色靭帯骨化症の1例
	10195	PLIF後翌日に頭蓋内急性硬膜下血腫（ASDH）で発症した髄液漏に対する初期対応
	10048	脳表へモジデリン沈着症の出血源解明のための2剖検例の組織学的検討
	10198	腰部脊柱管狭窄症に対する椎弓切除術後に椎体圧迫骨折が生じ、前後方固定術が必要となった一例
【一般演題6】 骨粗鬆症性椎体骨折 10月11日（金）15：40～16：34 第4会場	10010	当院のセメント注入型椎弓根スクリューの適応と短期成績について
	10100	胸腰椎移行部椎体骨折に対するセメント注入型椎弓根スクリューの治療経過
	10039	骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術方法の選択に関連する因子の検討
	10113	Vertebral body stentingの術中トラブルシューティング
	10154	当院でのOVFに対するVBSとBKPの治療成績の検討
	10204	椎体造影による椎体外セメント漏出リスク評価
【一般演題7】 首下がりの治療 10月11日（金）16：35～17：29 第4会場	10170	首下がり症候群に対する脊柱再建術後のdistal junctional kyphosisの危険因子
	10210	成人脊柱変形を合併した首下がり症候群に対して胸腰椎骨盤固定術を施行した2例
	10129	当院における首下がり症候群に対する治療方針
	10147	当施設における頸髄症を伴う首下がり症に対する手術治療の検討
	10186	頸椎後側弯症例に対する手術治療のX線学的検討
	10232	首下がり症候群に対する手術における術後嚥下障害の危険因子とその対策
【一般演題8】 合併症関連 10月12日（土）8：30～9：24 第4会場	10021	Pedicle Subtraction Osteotomy(PSO)後に生じる下肢近位筋力低下の臨床像
	10203	4点支持台を用いた胸腰椎後方手術における術中低体温をきたす要因についての検討
	10225	術後側面XP撮影ゲルピ法による除圧術レベル誤認予防
	10023	Catalyft PL Expandable Cageを用いた腰椎後方椎体間固定術の術後成績とピットフォール
	10133	LLIFと後方PPS固定術における抗血栓薬継続下手術の安全性の検討
	10126	脊椎脊髄センターにおける脊髄刺激療法
【一般演題9】 脊椎感染症 10月12日（土）9：25～10：19 第4会場	10118	脊椎後方固定術後に発症した固定上位端の化膿性椎間板炎に対する治療および手術術式の検討
	10068	腸腰筋膿瘍に対する陰圧維持管理装置RENASYSTMの治療経験
	10095	化膿性脊椎炎に対してチタンケージを使用した単椎間LLIF+PPSの治療成績
	10143	術後感染による椎間孔狭窄及び後弯変形に対してPLIFを併用したL5PSOが有用であった一例
	10022	膀胱癌に対するBCG膀胱内注入療法後に腰椎椎体椎間板炎/硬膜外膿瘍を生じた1例
	10004	化膿性脊椎炎に対するInstrumentation —8例の報告—

演題番号、座長等確定次第改めてご連絡させていただきます。

【一般演題10】手術の工夫1 10月12日(土) 10:20~11:14 第4会場	10049	胸腰部骨粗鬆症性椎体骨折に対する筋間アプローチを併用した片側後方進入椎体置換術の短期成績
	10167	ハイスピードドリルによる骨掘削片手Paper thinテクニックは脊椎手術戦略を変える
	10026	Multipoint Secureの有用性
	10030	C1椎弓切除を要するC1-2後方固定術の骨移植法
	10052	通常アプローチでの椎体間固定が困難な症例におけるexpandable cageを用いた経椎弓根進入椎体間固定(transpedicular interbody fusion)
	10211	脊椎腫瘍および脊柱変形手術における一塊切除椎弓を用いた腰椎後柱再建法
【一般演題11】手術の工夫2 10月12日(土) 11:15~12:09 第4会場	10089	L5骨切り術によるpelvic tiltの矯正効果
	10144	骨基質配向化誘導能を持つ椎間スパーサー (UNIOS) と終板穿孔器の併用は椎体間癒合を促進する
	10220	イメージ正面像を用いたC7および上位胸椎椎弓根スクリュー刺入法の検討
	10190	脊椎新技術のための診療報酬改定の実際
	10176	UBE/BESSにおけるドリルと超音波骨メスの使用比較
	10002	脳脊髄液漏出症の外科治療：腹側硬膜の裂傷に関連した脊椎病変の解析
【一般演題12】腰椎椎体間固定術 10月12日(土) 14:50~15:44 第4会場	10007	内視鏡手術up-to-date FE-KLIF手技とインプラントの工夫
	10036	新しいスライダー付ケージインサーターによるFE-KLIFの初期経験
	10012	内視鏡下椎間孔外進入腰椎椎体間固定術(ME-ELIF)は低侵襲かつ術後早期骨癒合に関与するか？
	10221	正中進入による内視鏡下腰椎椎体間後方固定術(ME-PLIF)
	10191	Expandable titanium cageとTitanium coated PEEK cageを用いたL4/5PLIF後のX線学的経過の比較
	10131	腰椎椎体間固定術に対するブーメラン型porousチタン合金製のケージの治療成績
【一般演題13】頸椎疾患 10月12日(土) 16:00~16:54 第3会場	10009	頸椎人工椎間板置換術 PRESTIGE TM LPの使用経験
	10110	当院における2椎間頸椎人工椎間板置換術の手術成績 -Mobi-CとPrestige LPの比較検討-
	10199	非定型的ハングマン骨折の三次救急病院における臨床経過と治療成績
	10159	頸椎椎間板症による首下がり症候群に対して頸椎前方固定術が有効であった一例
	10062	頸胸椎変性疾患に対する一期的同時手術の検討
	10142	頸椎椎弓形成術におけるC3椎弓に対する治療戦略の検討
【一般演題14】私の経験したこの一例(2) 10月12日(土) 15:45~16:39 第4会場	10135	セメント椎間孔外漏出に対する内視鏡下セメント切除術の手術所見と方法
	10045	陰部神経症に対するHydro-dissectionと剥離手術
	10008	頸椎転移性腫瘍の癌性疼痛に対する脊髄刺激療法の経験
	10035	切除後弓を移植骨としたC1-2固定術
	10041	くも膜外アプローチを用いた特発性脊髄ヘルニアに対する手術
	10119	MEP低下による手術中断で発見し得た、予期せぬ術中合併症

一般演題（ポスター）	10000	思春期に生じたGrisel症候群の1例
	10003	二期的に摘出した特異な胸髄内myxopapillary ependymomaの1例
	10005	胸腰椎病変に対する自家椎弓還納式椎弓形成術の有用性
	10006	頭蓋内病変や手術後に続発した脊椎硬膜下血腫の3例
	10011	脳梗塞を繰り返した小児歯突起骨の1例
	10014	3椎間の頸椎前方固定術（多数回手術も含む）の8例の経過について
	10016	頭蓋頸椎不安定性に起因する小脳梗塞をきたしたゴーハム病の1例
	10020	保存的に治療し得た乳幼児頸胸椎特発性硬膜外血腫による対麻痺の1例
	10027	高齢者腰椎術後の遅発性脊椎炎2例の共通した反省点
	10031	Conjointed Nerve Rootを有する腰椎変性疾患の症状と診断の難しさ
	10038	脊髄刺激療法によって、帯状疱疹後の手指腫脹が改善した1例
	10040	特発性脊髄ヘルニアの1手術例
	10042	後方除圧固定術を要した前立腺癌原発転移性胸髄硬膜外腫瘍 - 2症例の検討 -
	10043	腰椎側方進入椎体間固定術後に急性呼吸不全を来したGuillain-Barre症候群の一例
	10047	発達の遅れにより気づかれた頭蓋内進展を伴った頸髄内脂肪腫の一例
	10050	脊髄係留症候群を合併した脊髄腫瘍の2例
	10051	腰椎神経根症を伴う骨粗鬆症性椎体骨折に対してBalloon kyphoplastyを施行した1例
	10053	BMI 50の巨大正中型腰椎椎間板ヘルニアに対するPELDの1例
	10054	High intensity zone (HIZ)を有する椎間板性腰痛に対するThermal Annuloplasty
	10056	脊髄刺激療法とバクロフェン持続髄注療法における埋込デバイス周囲に形成される肉芽トンネルを活用したカテーテル/リード入れ替え手術
	10057	L5神経障害のみを呈したL2/3・L3/4椎間レベルの馬尾神経圧迫を後方除圧した結果
	10059	MED手術で止血剤アピテンの使用時の工夫 アピテン球にすると扱いやすい
	10060	症候性となった胸椎 Aggressive hemangioma の1例
	10064	腰椎すべり症と腰椎椎間板ヘルニアに遅発性椎体骨折が合併することにより椎間孔狭窄が悪化し神経根症状が再燃した1例
	10066	胸椎OPLLの外科的治療
	10067	椎体海綿状血管腫に対して手術を試みた1例
	10078	腰椎巨大ダンベル腫瘍の治療経験
	10079	頸椎ダンベル腫瘍摘出により改善した水頭症の一例
	10083	内視鏡視下椎弓切除術後に発症した急性大動脈閉塞症で術前Total PAI-1が高値を示していた1例
	10088	胸椎硬膜外膿瘍の1例
10090	放射線誘発性退形成上衣腫瘍の一例	
10093	脊椎脊髄疾患の性差	
10094	内視鏡的前方アプローチによる歯突起切除術が有用であった頭蓋底陥入症の一例	
10096	耳介後部のしびれで発症した高齢女性の頸椎神経節細胞腫の1例	
10097	椎体骨折により形成された後弯変形に対する角度開大型椎体間ケージの有用性	
10098	複数の中樞神経浸潤を認めた多発性骨髄腫の一例	
10099	Full-endoscopic laminectomy術中にATAをL4/5高位に同定した2症例	

一般演題（ポスター）	10102	脊髄動静脈瘻の手術成績－胸椎と腰椎の違い－
	10104	全身麻酔困難な腰部脊柱管狭窄症に対し局所麻酔鎮静下に棘突起縦割式MELを行った2例
	10105	脊髄刺激装置植込術における誘発筋電図モニタリング
	10107	神経鞘腫と血管腫が併存した硬膜内髄外腫瘍の一例
	10111	頸椎硬膜外腫瘍として骨髄性肉腫を発症した慢性骨髄性白血病の一例
	10112	術前に脊髄上衣腫と誤認した血管芽腫の1手術例
	10115	第5頸椎に発生した動脈瘤様骨嚢腫の1例
	10116	胸椎破裂骨折に対する前後合併固定術後長期経過例に抜釘術を行った結果、遠位固定端に予期せぬ椎体骨折を起こした1例
	10117	脊髄後根神経節に発生したダンベル型神経節細胞腫の一例
	10120	私の経験した麻痺のない胸椎完全脱臼骨折の1例（どのように取り扱うか？）
	10123	係留脊髄で発症した頭蓋頸椎移行部頸髄脂肪腫の一例
	10127	頸椎神経根症による三角筋麻痺の手術成績の検討
	10128	高度の脊髄浮腫を呈した頸椎症性脊髄症の1例
	10134	化膿性椎体椎間板炎に対し抗菌薬含有リン酸カルシウム骨ペースト(CPC)による椎体形成術を行った1例
	10136	診断に長期間を要したArachnoid Webの治療経験
	10140	特異な画像所見を呈した腰椎椎間板ヘルニアの一例
	10146	稀な経過を辿った脊髄ヘルニアの一例
	10148	頸髄腫瘍摘出後の脊柱変形予防における椎弓スクリーンの有用性
	10152	特発性脊髄くも膜下血腫の4例
	10155	術前CTで骨質低下を認め筋骨格系の温存に努めて血腫除去を行った特発性頸髄硬膜外血腫の一例
	10157	C7神経根症を呈した頸髄神経根走行異常の1例
	10158	頸椎椎間板ヘルニアに対して行った当院での人工椎間板置換術の初期治療経験
	10160	頸髄嚢胞性神経鞘腫の2例
	10164	頸椎椎弓形成術後に握力低下が筋萎縮性側索硬化症の診断に有効であった一例
	10165	骨粗鬆症性椎体骨折に対する固定術でロッド締結が原因と考えられた術後硬膜外血腫の1例
	10172	術中血管撮影が有効であった脊髄円錐部動静脈瘻の1例
	10174	胸髄髄内上衣腫の術前診断で摘出した髄内神経鞘腫の1症例
	10175	頸椎椎間板ヘルニア・骨棘による圧迫の反対側に症状を呈した頸椎疾患
	10181	胸髄（T8-T9）腹側に発生した髄膜腫の一例
	10188	他疾患に合併する脊髄障害－早期診断に対する検討－
10189	整復に工夫を要した高度不安定型骨盤骨折の1例	
10194	腰椎除圧術後早期に発生した椎間関節嚢胞および椎間板ヘルニア増大の一例	
10196	後外側アプローチを併用して摘出した腹側正中に位置する脊髄髄膜腫の1例	
10200	胸椎黄色靭帯骨化症術後に発生した頭蓋内出血の一例	
10202	高度不安定型脆弱性仙骨骨折に対し腰椎骨盤固定が奏功した1例	
10208	3Dプリンターによる脊椎3D模型の術前計画への応用	

演題番号、座長等確定次第改めてご連絡させていただきます。

一般演題（ポスター）	10209	高度石灰化した脱出腰椎椎間板ヘルニアの1例
	10217	腰椎椎間板ヘルニアと脊髄脂肪腫を併発した成人発症脊髄係留症候群の一例
	10218	硬膜内に発生した転移性腫瘍の2例の治療経験
	10219	後方からの矯正固定を行った不安定型骨盤輪骨折の1例
	10223	転位の著しい胸腰椎脱臼骨折に対して経皮的椎体整復固定術を行った1例