

オンデマンド視聴可能演題一覧

・第69回 日本整形外科学会骨・軟部腫瘍特別研修会
・第38回 日本整形外科学会研修指導者講習会
・第9回 日本整形外科学会小児運動器疾患指導管理医師セミナー
<https://www.congre.co.jp/joa2025/workshop/index.html>
※上記の研修会等につきましては、URLよりご確認ください。

2025/4/25現在

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
基調講演	3-1-KL	日本の科学研究力の再興に向けて ―医学の役割―	N,14-5	
理事長講演	1-1-JPL	日本整形外科学会の「これまで」と「これから」	N,14-5	
文化講演	1-1-CL	世界を目指す日本サッカー ―世界に通用する組織と若手育成―	N,14-5	
特別講演	3-1-SL	スポーツによる社会開発 ―心豊かな健康まちづくりに向けて―	N,14-5	
Ambitious lecture1	1-1-AL1	命を守り, 命をつなぐ ―移植外科医としての50年―	N,14-5	
Ambitious lecture2	1-1-AL2	次世代を担う整形外科医に問う	N,14-5	
Ambitious lecture3	1-1-AL3	Lofty ambitionと開発医療機器の国際展開	N,14-5	
Ambitious lecture4	3-1-AL4	iPS細胞を用いた脊髄再生医療	N,1,7,SS	
Lecture for next generation1	3-5-LNG1	これからを担う若手へのメッセージ, 基礎・臨床研究のススメ	N,14-5	
Lecture for next generation2	3-5-LNG2-1	The 7 secrets of being a high impact researcher	N,1,	り財
	3-5-LNG2-2	グラント獲得から論文執筆までのノウハウと出口戦略		
Lecture for next generation3	3-5-LNG3	日本人医師が海外学会で発表するために	N,14-5	
JOA/AAOS combined program: Instructional lecture1	3-3-ICL1-1	Osteotomy around the knee: The surgical treatment of osteoarthritis	N,12,S	
	3-3-ICL1-2	Meniscus tears in elite athletes: Treatment considerations, clinical outcomes, and return to play		
JOA/AAOS combined program: Instructional lecture2	3-3-ICL2-1	Does MR arthrography improve evaluation of patients with posterior shoulder instability? an analysis from the MOON Shoulder Instability Group	N,2,9,S	
	3-3-ICL2-2	Elbow ligament reconstruction of baseball players		
JOA/AAOS combined symposium	3-3-CS-1	Screening for early detection of capitellar OCD	N,2,S	
	3-3-CS-2	Current surgical treatments for OCD		
	3-3-CS-3	Management for elbow injuries of professional players		
	3-3-CS-4	Orthobiologics for anterior cruciate ligament reconstruction		
	3-3-CS-5	New frontier of ACL reconstruction		
	3-3-CS-6	Biomechanical and clinical evaluations of anatomic double-bundle anterior cruciate ligament reconstruction		

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
開会式	—		対象外	対象外
閉会式	—		対象外	対象外
会長講演	1-1-PL	How research advances orthopaedics	対象外	対象外
招待講演1	1-7-IL1-1	Development of bone-targeted antibiotics for chronic osteomyelitis	N,1,6	
	1-7-IL1-2	Recent trends in the treatment of spinal infections		
招待講演2	1-7-IL2-1	Robotic assistant surgery for severe and complex spinal deformity	N,7,SS	
	1-7-IL2-2	Evolution of minimally invasive surgery for adult spinal deformities: Efforts to reduce complications and improve correction		
招待講演3	1-7-IL3-1	Unique anatomy of deep extensor muscles as a key to prevention of kyphosis after posterior decompression surgery of cervical spine	N,7,SS	
	1-7-IL3-2	Challenging dogma in cervical spine surgery: swim against the tide		
招待講演4	1-7-IL4-1	The treatment of idiopathic scoliosis in children and adolescents before skeletal maturity	N,3,7,SS	
	1-7-IL4-2	Treatment of adolescent idiopathic scoliosis after skeletal maturity		
招待講演5	1-8-IL5-1	Regenerative medicine for cartilage and meniscus injuries	N,1,12	
	1-8-IL5-2	Matrix-associated chondrocyte implantation for cartilage defects of the knee joint in Japan: Present status and future direction		
招待講演6	1-8-IL6-1	Arthroscopic management of scapholunate ligament Injuries: The current state of the art	N,10	手
	1-8-IL6-2	Advanced arthroscopic repair techniques for TFCC lesions		
招待講演7	1-8-IL7-1	Recent development in knee joint biomechanics research and clinical implications	N,1,12	
	1-8-IL7-2	Biomechanical evaluation in ACL reconstruction		
招待講演8	1-9-IL8-1	Return to sport after anterior cruciate ligament reconstruction: Psychological factors and re-injury risk	N,2,12,S	
	1-9-IL8-2	Rehabilitation after anterior cruciate ligament reconstruction: a multidisciplinary approach		
招待講演9	1-9-IL9-1	Biological reconstruction by pedicle freezing for limb sarcoma	N,5	
	1-9-IL9-2	New technologies in bone and soft tissue tumors		
招待講演10	1-10-IL10-1	Spinal cord neural stem cells for spinal cord injury	N,1,7,SS	
	1-10-IL10-2	Basic research aimed at elucidating the mechanism of glial scar formation after spinal cord injury		
招待講演11	1-10-IL11-1	Management of articular cartilage injuries in athletes	N,2,12	
	1-10-IL11-2	Medial meniscus tears in early knee osteoarthritis: Prevalence and morphology		
招待講演12	3-4-IL12-1	整形外科医に必要な脊椎のバイオメカニクスの知識	N,1,SS	
	3-4-IL12-2	前十字靱帯エンテーシスのバイオメカニクス		
招待講演13	3-7-IL13-1	Reverse total shoulder arthroplasty: now and future	N,9	
	3-7-IL13-2	The trends and future of RSA in Japan 10 years after its introduction		

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
招待講演14	3-7-IL14-1	Treatment for cartilage injuries of the ankle: Strategies for osteochondral lesion of talus and recent advances in cartilage regeneration	N,12	
	3-7-IL14-2	Surgical strategies for osteochondral lesions of the talus: challenges, evidence, and future directions		
招待講演15	3-7-IL15-1	Leadership, being intentional & minimizing bias: A global perspective on women in orthopaedics	N,14-5	
	3-7-IL15-2	Shaping the future of female orthopaedic surgeons in Japan: Leadership and career support		
招待講演16	3-7-IL16-1	Bedside to bench to dance floor	N,14-5	
	3-7-IL16-2	米国整形外科の多様性 ―女性とマイノリティーからの視点―		
招待講演17	3-8-IL17-1	HTO-planning, surgical technique and complication management	N,12	
	3-8-IL17-2	Evolution of osteotomy around the knee and future requirements for its development		
招待講演18	3-8-IL18-1	A novel classification for kyphosis and its influence on surgical management for severe deformities	N,3,7,SS	
	3-8-IL18-2	Early onset scoliosis surgery in Japan: State of the art and future perspective		
招待講演19	3-9-IL19-1	Capsular management for hip arthroscopy: The rise of conservative techniques	N,11	
	3-9-IL19-2	Evolving hip arthroscopic management for hip capsular management and labral preservation		
招待講演20	4-1-IL20-1	How is technology helping us in advancing hip surgery?	N,11	
	4-1-IL20-2	Femoral osteotomies for osteonecrosis of the femoral head: The identity of Japanese hip surgery		

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
教育研修講演1	1-2-EL1	薬剤選択から骨粗鬆症性椎体骨折治療を考える	N,4,7,SS	
教育研修講演2	1-2-EL2	小児難治性脊柱変形に対する手術治療	N,3,7,SS	
教育研修講演3	1-2-EL3	倫理の視点から行う症例検討とは	N,14-3	
教育研修講演4	1-3-EL4	人工膝関節置換術のバイオメカニクス	N,1,12	
教育研修講演5	1-3-EL5	膝周囲骨切り術の現況と革新	N,12	
教育研修講演6	1-3-EL6	再生医療の現状と今後の方向性 ―細胞能力を高める医療の実現を目指して―	N,1,8	
教育研修講演7	1-4-EL7	学生教育から専攻医教育まで ―整形外科医を育てる―	N,14-5	
教育研修講演8	1-4-EL8	整形外科診療において知っておきたいバイオマテリアルの特性と役割	N,1	
教育研修講演9	1-5-EL9	本邦における骨肉腫治療開発の現状	N,5	
教育研修講演10	1-5-EL10	整形外科医が躍動するonco-orthopaedicsという新たな領域	N,5,13,Re	リ学
教育研修講演11	1-6-EL11-1	肘離断性骨軟骨炎のトピックス ―検診と保存療法―	N,2,9	
	1-6-EL11-2	肘離断性骨軟骨炎 ―近年の進歩―		
教育研修講演12	1-10-EL12	骨リモデリングの制御機構の解明	N,1,4	
教育研修講演13	1-A-EL13	ご遺体を使用した臨床医学の教育研究の実施における倫理とカダバールボ運営における留意点	N,14-3	
教育研修講演14	1-B-EL14	運動器バイオメカニクス研究の歴史，現在，そして将来 ―探索・仮説検証研究からRWD・AIを用いたデータ駆動型研究―	N,1,13,Re	リ学
教育研修講演15	1-C-EL15	上肢骨関節解剖における最近の知見 ―靱帯の再考―	N,9,10	
教育研修講演16	2-1-EL16	脊椎インストルメンテーション手術の変遷	N,7,SS	
教育研修講演17	2-1-EL17	次世代脊椎外科医へのメッセージ ―難治性脊椎脊髄疾患に対する心構えと伝えたい手術手技，そして合併症―	N,7,SS	
教育研修講演18	2-2-EL18	膝靱帯損傷の診断と治療 ―現状と将来展望―	N,2,12,S	
教育研修講演19	2-2-EL19	早期変形性膝関節症 ―現在と展望―	N,12	
教育研修講演20	2-3-EL20	投球肩障害の病態と治療 ―My update 2025―	N,2,9,S	
教育研修講演21	2-3-EL21	手・手関節のスポーツ外傷と障害	N,2,10,S	手
教育研修講演22	2-4-EL22	3つの分類から人工股関節周囲骨折の治療戦略を考える	N,2,11	
教育研修講演23	2-4-EL23	変形性股関節症の診断・治療の進歩	N,11	
教育研修講演24	2-5-EL24	どのような疾患に人工肘関節置換術を適応すべきか	N,9	
教育研修講演25	2-5-EL25-1	肩が脱臼すること ―最新のエビデンスから―	N,2,9	
	2-5-EL25-2	肩関節不安定症の治療戦略 ―最新の知見を踏まえて―		
教育研修講演26	2-6-EL26-1	リウマチ手に対する人工関節置換術の現状	N,6,10,R	手,リ財
	2-6-EL26-2	リウマチ手の外科的治療と長期成績		

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
教育研修講演27	2-6-EL27-1	神経上膜を介した末梢神経の修復・再生のメカニズム	N,1,8	
	2-6-EL27-2	末梢神経再建・再生治療の最前線		
教育研修講演28	2-8-EL28	小児運動器疾患のゲノム解析の最前線	N,1,3	
教育研修講演29	2-8-EL29	下肢難治性骨・関節疾患の治療における創外固定治療の威力と魅力	N,3,12	
教育研修講演30	2-8-EL30	発育性股関節形成不全に対する手術療法 ―これだけは覚えておこう田邊法とSalter骨盤骨切り術―	N,3,11	
教育研修講演31	2-10-EL31	脊椎関節炎の診断と治療戦略 ―乾癬性関節炎と体軸性脊椎関節炎―	N,6,7,R	リ財
教育研修講演32	2-10-EL32	最新の関節リウマチ治療戦略における手術治療とリハビリテーション ―トータルマネジメントの重要性はゆるがない―	N,6,13,R	リ財,リ学
教育研修講演33	2-A-EL33	橈骨遠位端の部分関節内骨折 ―Barton骨折を考える―	N,2,10	手
教育研修講演34	2-A-EL34	橈骨遠位端骨折に対するトータルマネージメント ―手術から骨粗鬆症治療まで―	N,4,10,	手
教育研修講演35	2-B-EL35-1	関節リウマチに対する人工足関節置換術の今	N,6,12,R	リ財
	2-B-EL35-2	RA足趾・足関節に対する治療の現状と課題		
教育研修講演36	2-C-EL36	軟部腫瘍の診断と治療の変遷	N,5	
教育研修講演37	2-C-EL37	進化する脊椎転移診療 ―新たな展望と可能性―	N,5	
教育研修講演38	3-2-EL38	感染症予防に関する理論疫学と疾患予測の現状	N,14-2	
教育研修講演39	3-2-EL39-1	パリ2024オリンピック, パラリンピックmedical support	N,2,13,S	
	3-2-EL39-2	パリ2024オリンピック競技大会 ―自転車競技ナショナルチームのメディカルサポート―		
教育研修講演40	3-2-EL40	ICT(情報通信技術)が変革する医療	N,14-5	
教育研修講演41	3-2-EL41	医療経済におけるビッグデータの活用	N,14-5	
教育研修講演42	3-2-EL42	医療安全 ―リスクコントロールとクライシスマネジメント―	N,14-1	
教育研修講演43	3-3-EL43-1	医学の発展と生命倫理 ―臓器移植―	N,14-3	
	3-3-EL43-2	整形外科同種組織移植の現状と課題 ―社会から求められる倫理的事項を含めて―		
教育研修講演44	3-4-EL44	骨・軟部疾患に対するAI技術の応用	N,1,6	
教育研修講演45	3-8-EL45	変形性関節症に対する生物学的治療戦略	N,1,12	
教育研修講演46	3-10-EL46	骨粗鬆性椎体骨折を伴う脊柱変形に対する手術治療をどう選択すべきか?	N,4,7,SS	
教育研修講演47	3-10-EL47-1	脊髄損傷に対する急性期マネージメント	N,2,7,SS	
	3-10-EL47-2	脊髄損傷データベースについて ―リアルワールドデータ(RWD)としての活用を目指して―		
教育研修講演48	3-10-EL48	日本人DDH患者の骨格形態に適合するようデザインされたハイブリッド型4-U THA system の中期成績	N,11	
教育研修講演49	3-12-EL49	骨折関連感染症の治療戦略 ―Papineau法, Ilizarov法, Masquelet法を成功に導くためのTTT(tips, tricks, and traps)―	N,2,6	リ財
教育研修講演50	3-12-EL50	術後疼痛管理の新たな展開 ―慢性期から急性期へ―	N,1,8	

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
教育研修講演51	3-12-EL51-1	デジタル時代に指導医が備えるべき能力とは ―医学教育研究の知見も踏まえて―	N,14-5	
	3-12-EL51-2	教育に関する新たな取り組み ―XR技術を活用した医学教育の試み―		
教育研修講演52	3-12-EL52	整形外科手術におけるコンピューター支援技術の応用 股関節外科を中心に	N,1,11	
教育研修講演53	3-13-EL53	超高齢社会における手外科診療	N,10	手
教育研修講演54	3-13-EL54	整形外科的疾患における病理診断の有用性および重要性	N,1,5	
教育研修講演55	3-13-EL55-1	半月板後根損傷の病態と治療	N,2, 12	
	3-13-EL55-2	半月板損傷・逸脱に対する治療法の変遷		
教育研修講演56	4-1-EL56	最小侵襲脊椎治療の現状と将来	N,7,SS	
教育研修講演57	4-2-EL57	人工股関節置換術後感染の周術期予防対策と治療	N,6,11	
教育研修講演58	4-2-EL58	慢性腰痛・脊柱変形に対する包括的治療 ―保存的治療から手術まで―	N,7,13,SS	リ学
教育研修講演59	4-2-EL59	人工膝関節置換術の現況と革新	N,12	
教育研修講演60	4-2-EL60	脳神経内科疾患の最新知見	N,7,8	
教育研修講演61	4-5-EL61	成人脊柱変形の診断・症状・治療	N,7,SS	
教育研修講演62	4-7-EL62	頸椎OPLLの病態・手術戦略	N,7,SS	
教育研修講演63	4-7-EL63	胸椎靱帯骨化症update	N,7,SS	
教育研修講演64	4-7-EL64-1	ゲノム解析は難治性脊椎疾患の病態をどこまで明らかにしたのか	N,1,7,SS	
	4-7-EL64-2	肥満による脊柱後縦靱帯骨化症の進展メカニズムの解明とその治療応用の可能性		
教育研修講演65	4-12-EL65	特発性大腿骨頭壊死症の病態に基づいた診断・治療の最前線(SIFも含めて)	N,11	
教育研修講演66	4-12-EL66	リウマチ炎症・骨破壊の本質を見る	N,1,6	
教育研修講演67	4-12-EL67	骨免疫系による生命機能制御ネットワーク	N,1,4	
理事会提案講演1	3-3-JEL1-1	医療従事者の職業被曝に対する放射線安全管理	N,14-1	
	3-3-JEL1-2	脊椎外科医の職業被曝 ―忍び寄るリスクと医療安全対策―		
理事会提案講演2	3-3-JEL2	清潔手術の手術部位感染対策updateと課題	N,14-2	
理事会提案講演3	3-4-JEL3-1	CT-based robotic knee surgeryの臨床的意義と可能性 ―Early adapterの意見は正当化されますか?―	N,12	
	3-4-JEL3-2	膝ロボット支援手術は万能か? ―各種ロボットの強みと弱みを考える―		

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
理事会提案シンポジウム2	1-4-JS2-1	災害対応委員会におけるweb訓練と今後の展望について	N,2	
	1-4-JS2-2	整形搬送トリアージについて		
	1-4-JS2-3	運動器疾患による災害関連死を防ぐための整形外科開業医としての取り組み		
	1-4-JS2-4	リハビリテーション医療の立場から臨む災害時の運動器疾患への支援		
	1-4-JS2-5	災害時の運動器疾患に対するコーディネーターの必要性		
理事会提案シンポジウム3	2-C-JS3-1	四肢骨転移の手術 ―大学病院腫瘍担当医から外傷外科医への連携と提言―	N,5	
	2-C-JS3-2	「転移性骨腫瘍の医療連携はどうあるべきか」：四肢骨転移の手術 ―腫瘍整形外科医と外傷整形外科医の連携―		
	2-C-JS3-3	地方都市におけるがん専門病院と脊椎外科医の連携		
	2-C-JS3-4	がん専門病院における転移性脊椎腫瘍に対する脊椎外科医との連携と今後の展望		
	2-C-JS3-5	開業医とがん専門施設の病診連携		
理事会提案シンポジウム4	3-3-JS4-1	ロコモ25を用いたロコモの現状把握 ―ロコモ対面1万人調査(2017-19)とインターネット1万人調査(2024)の結果から―	N,13	Re,リ学
	3-3-JS4-2	ロコモの減少に関する学会の方策		
	3-3-JS4-3	ロコモティブシンドロームが各種疾患に与える影響とリハビリテーション治療		
	3-3-JS4-4	わが国の骨粗鬆症対策における骨粗鬆症検診の現状とこれからの方向性		
	3-3-JS4-5	骨粗鬆症検診の重要性と問題点		
理事会提案シンポジウム5	3-4-JS5-1	バイオマテリアルを用いた軟骨再生治療の低侵襲化の試みと未来への展望	N,1,12	
	3-4-JS5-2	膝関節疾患に対するPRP療法		
	3-4-JS5-3	同種滑膜幹細胞による軟骨修復の無作為比較試験		
	3-4-JS5-4	細胞シートによる変形性膝関節症の再生医療		
	3-4-JS5-5	半月板治療の現状と課題 ―自家滑膜幹細胞による温存―		
	3-4-JS5-6	同種iPS細胞を用いた関節軟骨再生治療法の開発		
理事会提案シンポジウム6	3-4-JS6-1	加速度センサーとAIによるウェアラブルシステム開発と変形性膝関節症の臨床評価	N,1	
	3-4-JS6-2	X線画像から大腿骨近位部・腰椎の骨密度推定値を演算するAI骨粗鬆症診断補助システム ―骨粗鬆症治療への早期介入を目指して―		
	3-4-JS6-3	ロボット支援手術と患者アプリによる術後活動性評価による人工膝関節DX		
	3-4-JS6-4	コンピュータ手術支援とスマートデバイスの活用によるTHA術後評価の試み		
	3-4-JS6-5	地域連携医療DXに果たすPersonal Health Recordの役割		

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
理事会提案シンポジウム8	4-3-JS8-1	国際共同臨床研究のプラットフォームづくりにおける運動器・整形外科診療の役割	N,14-5	
	4-3-JS8-2	思春期特発性側弯症に対する国際的な遺伝子解析共同研究		
	4-3-JS8-3	股関節疾患・巨大骨欠損に対する国際共同基礎研究(スタンフォード大学)		
	4-3-JS8-4	骨端線閉鎖前患者に対する前十字靱帯再建術の移植腱無作為化比較試験 ―国際多施設共同研究―		
	4-3-JS8-5	国際共同試験って必要なの? ―欧州との国際共同試験の経験より―		
理事会提案シンポジウム9	4-4-JS9-1	学術的観点からみた外科系診療における適正な診療報酬	N,14-5	
	4-4-JS9-2	外保連試案におけるJOANR/全国症例レジストリーの必要性		
	4-4-JS9-3	JOANRと専門学会レジストリーの利活用 ―外保連試案における必要性―		
	4-4-JS9-4	日本人工関節登録制度(JAR)の外保連試案など政策対応への利活用		
	4-4-JS9-5	JOANRデータベースを利活用した脊椎脊髄外科手術の診療報酬改定に向けた今後の戦略 JSSR社会保険等システム検討委員会		
理事会提案シンポジウム10	4-4-JS10-1	地方の小規模病院における整形外科医の働き方改革	N,14-5	
	4-4-JS10-2	女性整形外科医師からみた働き方改革		
	4-4-JS10-3	病院総合医による整形外科医の働き方改革		
	4-4-JS10-4	医師の働き方改革におけるC-2水準の運用と課題 ―制度施行後の現状と将来展望―		
	4-4-JS10-5	昭和大学病院における医師の働き方改革への取り組み ―自己研鑽の促進に向けて―		
シンポジウム25	2-5-S25-1	肩腱板疎部の解剖 ―凍結肩との関連―	N,9,Re	リ学
	2-5-S25-2	凍結肩の痛みのメカニズムと病態		
	2-5-S25-3	凍結肩に対する保存療法 ―現在と未来への展望―		
	2-5-S25-4	難治性凍結肩に対する鏡視下全周性関節包切離術		
	2-5-S25-5	凍結肩に対する非観血的関節受動術の実際		
シンポジウム29	2-6-S29-1	神経束くびれの病態考察	N,8	
	2-6-S29-2	特発性前・後骨間神経麻痺の超音波画像所見		
	2-6-S29-3	特発性前骨間神経麻痺に対する神経線維束間剥離術		
	2-6-S29-4	特発性前骨間神経麻痺の病理所見		
	2-6-S29-5	特発性前・後骨間神経麻痺の臨床経過と予後		
	2-6-S29-6	特発性前骨間神経麻痺100肢の臨床像, 保存治療と神経束間剥離術の成績 ―全国多施設研究(iNPS-JAPAN)結果―		

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
シンポジウム61	3-11-S61-1	内部障害リハビリテーションへのEMSの臨床応用	N,1,13,Re	リ学
	3-11-S61-2	EMSの臨床エビデンス構築とその課題		
	3-11-S61-3	関節拘縮に対するEMSの効果		
	3-11-S61-4	活動量増大とEMSの臨床応用		
シンポジウム70	4-11-S70-1	医療安全に関する医療事故調査制度の現状と課題 ―日本整形外科勤務医会アンケート調査―	N,14-1	
	4-11-S70-2	医療安全確保に向けての医療事故調査制度の現状と課題		
	4-11-S70-3	開始10年を迎えた医療事故調査制度において、整形外科領域の事故報告が有する医療安全上の意義		
	4-11-S70-4	日本整形外科学会安全医療推進・感染対策委員会における医療事故調査制度の対応事案に関する検討		
	4-11-S70-5	医療安全を支える医療事故調査制度の模索 ―英米法との比較から―		
ランチョンセミナー3	1-4-LS3	高位脛骨骨切り術成功のポイントと合併症対策	N,12	
ランチョンセミナー9	1-A-LS9	腱板修復術におけるコラーゲン使用腱再生誘導インプラント	N,1,9	
ランチョンセミナー10	1-B-LS10	厚生労働省の「健康づくりのための身体活動・運動ガイド2023」	N,13,S	リ学
ランチョンセミナー11	1-C-LS11-1	変形性膝関節症に対する新しい冷却機能付きラジオ波治療の実際	N,13,Re	リ学
	1-C-LS11-2	誰でもできる超簡単な超音波ガイド下診療 ―人工知能を活かした最新トピック―		
ランチョンセミナー13	2-2-LS13	Clinical outcomes of functional versus mechanical alignment in robotic-arm assisted total knee arthroplasty: A randomised controlled trial	N,12	
ランチョンセミナー14	2-3-LS14	高位脛骨骨切り術におけるロッキングプレート固定の理論と正しい手技 ―その基本と最近の進歩―	N,12	
ランチョンセミナー20	2-9-LS20-1	MRIとエコーで迫る膝痛の原因と突破口 ―PRP療法の位置づけ―	N,1,12	
	2-9-LS20-2	リアルワールドデータが語るPRP療法の実際 ―治療効果の真実―		
ランチョンセミナー23	2-B-LS23	変形性関節症に対する細胞治療の臨床と作用機序	N,1,12	
ランチョンセミナー25	3-1-LS25-1	外傷における創閉鎖 良好な創治癒と機能回復のための「Do's and Don'ts」	N,2	
	3-1-LS25-2	閉創でやって良いこと・悪いこと ―SSIや皮膚潰瘍, 肥厚性瘢痕を防ぐには―		
ランチョンセミナー28	3-4-LS28	Beyond the Bones ―整形外科の未来を切り拓くサイエンスとアート―	N,14-5	
ランチョンセミナー32	3-8-LS32	現代の膝周囲骨切り術に求められるもの ―早期社会復帰と長期成績―	N,12	
ランチョンセミナー35	3-11-LS35	整形外科医療における効率化	N,14-5	
ランチョンセミナー39	4-3-LS39	自由(pain free)への進撃: High Dose PRP therapy ―血小板総投与量に着目した新治療戦略―	N,1	
ランチョンセミナー41	4-5-LS41	クリニックにおける変形性膝関節症に対する治療戦略 ―体外衝撃波治療からMSCの骨内投与まで―	N,12	
ランチョンセミナー45	4-9-LS45	PRGF-Endoretを用いたオルソバイオロジクス ―変形性膝関節症を中心に―	N,12	

セッション	演題番号	演題名	オンデマンド視聴で取得可能な単位	
ランチョンセミナー46	4-10-LS46-1	骨脆弱例における, collared stemは術後インプラント周囲骨折の低減に有効か?	N,2,11	
	4-10-LS46-2	大腿骨転子部骨折に対するGamma4を用いた次世代の治療戦略		
アフタヌーンセミナー3	3-9-AS3-1	整形外科術後感染の予防 バンドルケアの10のポイント	N,14-5	
	3-9-AS3-2	ロボティックアーム支援人工膝関節置換術で臨床成績改善を目指す小さなhabits(習慣)の積み重ね		