

# 대한척추통증학회 제40차 학술대회

Past, Now, and the Future for Minimally Invasive Spine Procedure

▶ 2023년 4월 16일 (일) ▶ 더케이호텔서울 아트홀 3층 거문고홀

THE KOREAN  
SPINAL PAIN  
SOCIETY

08:30-08:55 등록  
08:55-09:00 Opening Address 대한척추통증학회장 이평복

**Room A** 진행: 김정은

**Session I. Evidence-Based Medicine of Neuroplasty**  
좌장: 서울아산병원 신진우, 청담우리들병원 장원석

09:00-09:20 A to Z of METHOD for Neuroplasty (Cervical/ Lumbar Approaches with Various Catheters) 대전성모병원 김응돈  
09:20-09:40 A to Z of DRUGS for Neuroplasty (Local Anesthetics, Hyaluronidase, Hypertonic saline, etc.) 분당서울대병원 최은주  
09:40-10:10 Neuroplasty 및 기타 척추시술의 건강보험 Essence (놓치지 말아야 할 보험 청구) 중앙대병원 신화용  
10:10-10:20 Q & A  
10:20-10:40 Coffee Break

**Session II. All that of the Percutaneous Epidural Adhesiolysis**  
좌장: 양산부산대병원 김경훈, 분당서울대병원 이평복

10:40-10:55 Epistim® (Technique and Outcome with Cases) 서울대병원 유용재  
10:55-11:10 ZiNeu Balloon Catheter® (Technique and Outcome with Cases) 서울아산병원 최성수  
11:10-11:25 Foramoon® (Technique and Outcome with Cases) 문동연통증의학과의원 문동연  
11:25-11:40 Claudicare® (Technique and Outcome with Cases) 서울성모병원 심성은  
11:40-11:50 Q & A  
11:50-12:00 총회  
12:00-13:00 Lunch

**Session III. Further Epidural Approach with Scope and Surgery**  
좌장: 세연마취통증의학과의원 최봉춘, 고대구로병원 최상식

13:00-13:25 PSLD (Posterior Stenoscopic Lumbar Decompression) 김용철마취통증의학과의원 김용철  
13:25-13:50 EEN (Endoscopic Epidural Neuroplasty) 전남대병원 이형곤  
13:50-14:15 Biportal Endoscopic Spine Surgery 한림대병원 정형외과 박현진  
14:15-14:25 Q & A  
14:25-14:35 Coffee Break

**Session IV. All that of the Regenerative Spine Therapy**  
좌장: 춘천한림대성심병원 임소영, 경북대병원 전영훈

14:35-14:55 Prolotherapy and the Other Regenerative Medicine 다나온마취통증의학과의원 전순신  
14:55-15:15 Electrical Medicine: ESWT and the Others 성모Y통증의학과의원 양경승  
15:15-15:35 Rehabilitation for Spine: 운동/도수/물리치료와 척추건강에 좋은 홈케어 강동경희대병원 재활의학과 김동환  
15:35-15:45 Q & A  
15:45-15:55 Coffee Break

**Plenary Session. How Can We Strengthen Our lower back?**  
좌장: 이상철마취통증의학과의원 이상철, 조선대병원 임경준

15:55-16:25 스쿼트를 하면 왜 허리가 아플까 대구가톨릭대병원 김동혁  
16:25-16:55 스쿼트로부터 허리 지키기 유튜브 어썬블리스 정영현  
16:55-17:05 Q & A

17:05-17:10 Closing Remark 대한척추통증학회장 이평복

**Room B** 진행: 최은주

**Session V. What Are We Performing for Spinal Pain Management?**  
좌장: 한양대구리병원 심재항, 편한내일마취통증의학과의원 이철중

10:40-11:00 The Epidural Virtual Space: Essence for Pain Physicians 서울대병원 문지연  
11:00-11:20 Discogenic Pain: Current Evidence and Future Innovations 부산대병원 김은수  
11:20-11:40 Ultrasound vs. Fluoroscope: Pros and Cons of Spine Procedures 한림대강남성심병원 김정은  
11:40-11:50 Q & A  
Lunch

**Session VI. New Strategies of Neuromodulation**  
좌장: 박학수마취통증의학과의원 박학수, 서울성모병원 박효정

13:00-13:25 Indications of SCS according to Various Stimulation Modes 해운대백병원 이상은  
13:25-13:50 Cases with Combined Stimulation: SCS + PNS 은평성모병원 문호식  
13:50-14:15 Neuromodulation Other than SCS 건국대병원 김재현  
14:15-14:25 Q & A  
14:25-14:35 Coffee Break

**Session VII. Update of Guidelines for Spinal Pain Management**  
좌장: 전남대병원 최정일, 서울대병원 문지연

14:35-14:55 Update of Lumbar Facet Joint Procedure (How many blocks, Volumes, Sensory and Motor Stimulation) 원광대병원 김연동  
14:55-15:15 Update of Cervical Facet Joint Procedure (Volumes, Stimulation, Lesion Size) 서울아산병원 김두환  
15:15-15:35 Guideline for Opioid Safety in Non-Cancer Spinal Pain 삼성서울병원 이진영  
15:35-15:45 Q & A  
15:45-15:55 Coffee Break

**Session VIII. Pain Bulletin** 좌장: 강릉아산병원 김영기, 전남대병원 김응모

15:55-16:10 요통 및 하지방사통으로 내원한 40대 여성에서 발견된 자궁근종 중앙대광명병원 정혜선  
16:10-16:25 요통 및 흉부 통증으로 내원한 환자에서 진단된 척추 및 폐의 종양 더편한통증의학과/정형외과의원 진현승  
16:25-16:40 Intradural extramedullary hematoma after cervical epidural injection 삼성서울병원 최지연  
16:40-16:55 SPECT를 이용한 척추 통증 진단 아주대병원 길호영  
16:55-17:05 Q & A

