

■ 연수평점

강의 & 카데바 실습 6점, 강의만 듣는 경우 2점

■ Cadaver 실습 참가인원

16명 모집(선착순), 한 조에 4명

■ 등록비

강의 청강 & Cadaver 실습 100만원, 강의만 청강 10만원
(강의만 청강 현장 등록 11만원, Cadaver 실습 현장 등록 없음)

■ 사전등록 신청방법

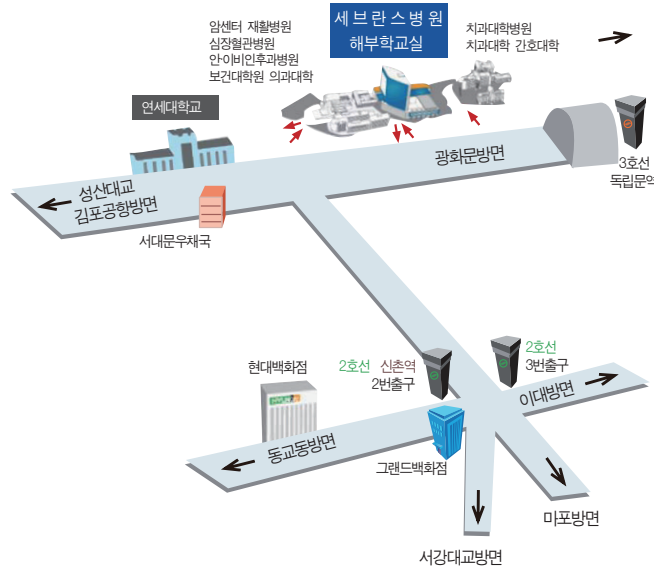
- 등록자 성명, 소속, 연락처, E-mail, 주소, 의사면허번호를 빠짐없이 작성하여 아래 문의처 E-mail로 보내주시길 바랍니다.
- 선착순 16명을 선정하여 입금 계좌를 안내하겠습니다.
- 정형외과 내부행사로 타과 선생님은 참석 우선권이 없는 점 양해 부탁드립니다.

■ 사전등록 마감일

2019년 10월 30일(금)

■ 참가신청서

성명	
소속	
전화	
이메일	
주소	
의사면허번호	



- 강의: 연세대학교 의과대학 1층 132호 강의실
- 실습: 연세대학교 의과대학 임상의학연구센터 1F 수술해부교육센터

문의처

국민건강보험 일산병원 정형외과

Tel: 031-900-0340 (비서 신수민)

Fax: 031-900-0343

E-mail : edr0340@nhimc.or.kr



2019

대한척추외과학회

최소침습척추치료연구회
Cadaver Workshop

일시 · 2019년 11월 30일 (토) 08:00-18:00

장소 · 연세의대 1층 132호 학생강의실(강의)
임상의학연구센터(1F) 수술해부교육센터(실습)

주최 · 대한척추외과학회
대한척추외과학회 최소침습척추치료연구회
연세대학교의과대학 정형외과학교실
연세대학교의과대학 해부학교실



대한척추외과학회

인사의 말씀

이번 Workshop은 최근 큰 관심을 받고 있는 척추 내시경 수술과 최소 침습적 척추 유합술을 주제로 국내 최고의 강사진들로부터 심도 깊은 강의와 술기를 직접 습득하실 수 있도록 많은 준비를 하였습니다.

이번 척추 내시경 수술 실습은 Uniportal 및 Biportal Endoscopic Spinal Surgery를 이용한 요추 추간판 탈출증 및 척추관 협착증 수술 술기를 자세히 습득할 수 있는 좋은 기회가 될 것입니다.

또한, 다양한 척추 질환을 치료하기 위한 최소 침습적 척추 유합술인 MIS-Transforaminal Lumbar Interbody Fusion (TLIF)과 MIS-Lateral Lumbar Interbody Fusion (DLIF, OLIF) 수술 방법을 직접 습득할 수 있는 기회가 주어질 것입니다. 특히 이번 Workshop에서는 Percutaneous Pedicle Screw Fixation과 효과적인 척추 변형을 교정하기 위한 Anterior Column Realignment (ACR) 술기를 배우실 수 있습니다.

실습 Station수를 과거의 6개에서 4개로 줄여서 충분한 시간을 가지고 실습하도록 하였으며, 전체 참가 인원도 소수정예로 편성하여 한 조에 4명으로 제한하였습니다. 또한 사정이 있어 실습은 하지 못하지만, 강의만 들으실 분들을 위하여 별도로 강의만 등록하실 수 있도록 준비하였습니다.

특히 이번 Workshop은 대한척추외과학회가 주최하는 올해 마지막 전임의 인증제 공식 Cadaver Workshop입니다. 아직 Cadaver 실습과정을 수료하지 못하신 척추 전임의께서는 꼭 참석하시기 바랍니다.

대한척추외과학회 회장 **김학선**
 최소침습척추치료연구회 위원장 **강창남**
 최소침습척추치료연구회 총무 **박용**

- 07:30-07:50 등록
- 07:50-07:55 개회사 최소침습척추치료연구회 위원장 **강창남**
- 07:55-08:00 축사 대한척추외과학회 회장 **김학선**
- 08:00-08:10 Workshop 개요 및 일정 최소침습척추치료연구회 총무 **박용**

Session I: Lectures & Discussion

Lecture I. Endoscopic Spinal Surgery

좌장: (수원신병원) **신경현**, (한림대) **김석우**

- 08:10-08:20 Indications and Appropriate Techniques of Endoscopic Surgery for Lumbar Disc Herniation and Stenosis (전주고려병원) **박근호**
- 08:20-08:30 Transforaminal Technique of Uniportal Endoscopic Lumbar Discectomy (힘내라병원) **김문찬**
- 08:30-08:40 Interlaminar Technique of Uniportal Endoscopic Lumbar Discectomy (대전센텀병원) **권육상**
- 08:40-08:50 Uniportal Endoscopic Decompression for Lumbar Spinal Stenosis (전주고려병원) **박근호**
- 08:50-09:00 Bi-portal Endoscopic Lumbar Discectomy and Decompression (고려대) **박시영**
- 09:00-09:10 Discussion

Lecture II Minimally Invasive Spinal Fusion

좌장: (울지대) **김환정**, (한양대) **강창남**

- 09:10-09:20 Minimally Invasive Transforaminal Lumbar Interbody Fusion (TLIF) (순천향대) **소재완**
- 09:20-09:30 Minimally Invasive Lateral Lumbar Interbody Fusion (OLIF, DLIF) including Anterior Column Realignment (ACR) (충남대) **이호진**
- 09:30-09:40 Percutaneous Pedicle Screw Fixation (고려대) **홍재영**
- 09:40-09:50 Discussion
- 09:50-10:00 기념촬영
- 10:00-10:20 실습장 이동 및 가운착용 (임상의학연구원 1층 수술해부교육센터)

Session II: Cadaver Workshop Station

10:20-12:00 Cadaver Workshop Station I

Uni-portal Endoscopic Lumbar Discectomy and Decompression

Directors: (전주고려병원) **박근호**, (수원신병원) **신경현**
 Table Instructors: (대전센텀병원) **권육상**, (힘내라병원) **김문찬**

(인제대) **김진환**, (남기세병원) **남기세**
 (서울대) **이재협**, (목포미래병원) **양경호**
 (차의대) **안태근**, (서울성애병원) **서승표**

12:00-13:00 Lunch

13:00-14:30 Cadaver Workshop Station II

Bi-portal Endoscopic Lumbar Discectomy and Decompression

Directors: (초이스병원) **최용기**, (울산대) **김정환**
 Table Instructors: (고려대) **박시영**, (힘내라병원) **최대정**

(가천대) **전득수**, (연세대) **권기연**
 (인천바른척도병원) **김민석**, (중앙대) **송광섭**
 (힘내라병원) **김주은**

14:30-14:50 Coffee Break

14:50-16:20 Cadaver Workshop Station III

Minimally Invasive Transforaminal Lumbar Interbody Fusion (TLIF) and Percutaneous Pedicle Screw Fixation

Directors: (경희대) **김기택**, (한림대) **김석우**
 Table Instructors: (순천향대) **소재완**, (예순병원) **구기형**

(국민건강보험일산병원) **박용**, (전남대) **서형연**
 (예순병원) **임수택**, (중앙보훈병원) **강규복**
 (민상혁기동정형외과) **민상혁**, (성모굿힐정형외과) **서준영**

16:20-16:30 Coffee Break

16:30-18:00 Cadaver Workshop Station IV

Minimally Invasive Lateral Lumbar Interbody Fusion (OLIF, DLIF) with Anterior Column Realignment (ACR)

Directors: (울지대) **김환정**, (한양대) **강창남**
 Table Instructors: (고려대) **홍재영**, (충남대) **이호진**

(가톨릭대) **유기원**, (순천향대) **이재철**
 (명지병원) **유정현**, (계명대) **손은석**
 (한림대) **서은민**, (울산대) **박재우**

18:00-18:10 Adjourn
 18:30 Dinner