

## 사전등록신청서

성명			
소속			
면허번호			
주소	□□□-□□□		
전화		팩스	
전자우편			
등록	Symposium ( ) Symposium+Cadaver Workshop ( )		
입금날짜	월	일	입금자명

### 대한 최소침습 척추수술 연구회

서울특별시 강동구 상일동 149번지  
강동 경희대병원 척추센터  
TEL: 02-440-7482/6144  
FAX: 02-440-7494  
E-mail: spinekim@khu.ac.kr

## 찾아오시는 길



### 지하철

- 2호선 신촌역 3번 출구(걸어서 15분)
- 3호선 독립문역 4번 출구 → 마을버스 8-1번(5분)

### 버스

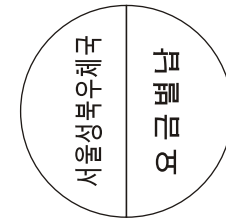
#### \* 연대앞

- 파랑버스(간선): 163, 170, 171, 172, 270, 272, 370, 470, 601, 606, 700, 750, 751
- 초록버스(지선): 1-1(서대문방향), 6711, 6712, 6714, 7014, 7015, 7017, 7020, 7613, 7712(충정로방향), 7720, 7725, 7726, 7727, 7728
- 빨강버스(광역): 9600, 6901, 9602, 9702, 9704, 9706, 9708, 9713

#### \* 세브란스병원 앞

- 파랑버스(간선): 163, 171, 270, 272, 370, 470, 472, 601, 606, 700, 750, 751
- 초록버스(지선): 6711, 7014, 7015, 7017, 7020, 7712(충정로방향), 8(서대문), 8-1(서대문)
- 빨강버스(광역): 9600, 9601, 9602, 9606, 9708, 9713

\* 주차장은 본관(세브란스병원, ③번)이나 구 외래(①번) 주차장을 이용해 주시기 바랍니다.



대한 최소침습 척추수술 연구회  
서울특별시 강동구 상일동 149번지  
강동 경희대병원 척추센터  
TEL: 02-440-7482/6144 FAX: 02-440-7494  
E-mail: spinekim@khu.ac.kr



134 - 727



## 2010 KOMISS Advanced Course

### Spinal Endoscopic Discectomy and Neuroplasty: Symposium & Cadaver Workshop



#### Symposium

2010년 11월 27일(토) 10:30-17:20  
연세대학교 의과대학 종합관 337호

#### Cadaver Workshop

2010년 11월 28일(일) 08:00-16:00  
연세대학교 의과대학 수술해부 교육센터(1층)

주최: 대한 최소침습 척추수술 연구회  
후원: 대한신경외과학회  
대한척추신경외과학회  
연세대학교 의과대학 해부학교실

# 초/대/의/글

안녕하십니까?

정말 무더웠던 여름이 지나고 어느덧 청명한 하늘을 보이는 가을의 한가운데 와 있습니다. 우리 모든 회원님들 건강에 유의하시고 많은 결실을 이루시기를 기원 드립니다.

우리 대한 최소침습 척추수술연구회는 많은 회원님들의 호응에 힘입어 작년에 이어 금년에도 2010년 11월 27일과 28일 양일간 척추내시경 요추디스크 수술에 대한 강좌와 Cadaver Workshop을 개최합니다. 특히 금년에는 최근 척추통증 분야에서 많은 관심을 받고 있는 Neuroplasty(신경성형술)에 대한 특강과 Cadaver Workshop을 추가하였습니다.

금번 심포지움에서는 국내에서 내시경 디스크 수술에 대한 최고의 경험을 갖고 있는 여러 전문가 선생님들을 모시고 여러 가지 내시경 수술에 대한 해부학적 고찰, 수술법, 수술 후 합병증에 대한 다양한 강의가 있을 예정이며, 강의 후 충분한 질문, 토론을 진행하여 여러 회원님들의 실질적인 도움을 드리는 심포지움을 계획하였습니다.

또한 우리 연구회에서는 2일째 Workshop에서 하루 종일 Cadaver 하나당 3명의 참석자와 2명의 Instructor를 배정하여 거의 1:1 강습이 가능하도록 참석 인원을 최소한으로 제한하여 Workshop 참석자들의 충분하고도 완벽한 술기 습득이 가능하도록 Workshop을 진행할 예정입니다.

아무쪼록 여러 회원님들에게 실질적인 도움을 드리는 심포지움과 Workshop이 되도록 최선을 다하겠습니다. 관심있는 회원님들의 많은 격려와 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

2010년 10월

대한 최소침습 척추수술 연구회 회장 노성우

## Symposium

11월 27일(토) 장소: 연세대학교 의과대학 종합관 337호

10:30-11:00 **Registration**  
 11:00-11:05 **Opening Address** KOMISS 회장 노성우  
 11:05-11:10 **Congratulatory Address** 대한척추신경외과학회 회장 김영백

### Lecture I. Overview and Surgical Technique

좌장: 연세의대 조용은

11:10-11:25 Transforaminal(Extreme Lateral & Posterolateral) Approach .....월스기념병원 심정현  
 11:25-11:40 Interlaminar Approach .....가톨릭의대 류경식  
 11:40-12:00 **Discussion**

12:00-13:00 **Lunch & Coffee Break**

### Lecture II. Surgical Tips and Pitfalls of Extended Indications

13:00-14:15 **1. Transforaminal Approach**  
 좌장: 월스기념병원 박춘근·가천의대 이상구

13:00-13:10 PELD in Up-migrated Disc.....침단종합병원 김용현  
 13:10-13:20 PELD in Down-migrated Disc .....허리사랑병원 김현성  
 13:20-13:30 PELD in Foraminal or Extraforaminal Disc Herniation.....우리들병원 이준호  
 13:30-13:40 PELD in Recurrent Disc Herniation .....대전우리병원 박우민  
 13:40-13:50 PELD in High Lying Iliac Crest.....우리들병원 김진성  
 13:50-14:15 **Discussion**

14:15-14:30 **Coffee Break**

14:30-15:45 **2. Interlaminar Approach**  
 좌장: 경희의대 김성민·관동의대 박성춘

14:30-14:40 PEID in Up-migrated Case .....허리사랑병원 최우진  
 14:40-14:50 PEID in Down-migrated Case .....월스기념병원 이동찬  
 14:50-15:00 PEID in Calcified Disc on L5-S1.....우리들병원 최건  
 15:00-15:10 PEID in Recurrent Disc.....우리들병원 최건  
 15:10-15:20 Contralateral & Midline Interlaminar Approach .....신병원 신경현  
 15:20-15:45 **Discussion**

15:45-16:00 **Coffee Break**

### Lecture III. How to Avoid Complications

좌장: 침례병원 박화성

16:00-16:06 Foot Drop after Endoscopic Discectomy ....허리사랑병원 최우진  
 16:06-16:12 Postoperative Paraplegia after PEID .....신병원 신경현  
 16:12-16:18 Postoperative Retroperitoneal Hematoma after PELD.....허리사랑병원 김현성

16:18-16:40 **Discussion**

16:40-17:00 **Coffee Break**

### Lecture IV. Neuroplasty

좌장: 더조은병원 도은식

17:00-17:20 Contemporary Trend of Neuroplasty & Technical Note .....세연통증클리닉 최봉춘

## Cadaver Workshop

11월 28일(일) 장소: 연세대학교 의과대학 수술해부 교육센터 제1실습실

### Cadaver Workshop(Topic: PELD, PEID and Neuroplasty)

총괄진행: 국민건강보험공단 일산병원 박정윤

08:00-08:50 **Registration**  
 08:50-09:00 **Introduction**

09:00-12:00 **Session 1 PELD**

12:00-13:00 **Lunch**

13:00-16:00 **Session 2 PEID & Neuroplasty**

#### 1. PELD Table Instructor

김용현 침단종합병원 박우민 대전우리병원  
 김현성 허리사랑병원 이승철 나누리병원  
 김형석 우리들병원 이준호 우리들병원

#### 2. PEID Table Instructor

김진성 우리들병원 이동찬 월스기념병원  
 신경현 신병원 최우진 허리사랑병원  
 심정현 월스기념병원

#### 3. Neuroplasty

양희석 더조은병원 최봉춘 세연통증클리닉

## 사전등록 안내

### Symposium & Cadaver Workshop

- Symposium 혹은 cadaver Workshop 참석자에게는 Symposium 관련 DVD를 Symposium 후 무료로 보내드리겠습니다.
- Cadaver Workshop 신청은 선착순 18명(Table당 3명)으로 제한합니다.
- 최종 Cadaver Workshop 참석 명단은 개인적으로 통보해 드립니다.
- C-arm fluoroscope을 사용하는 관계로 납가운은 각자 지참하시기 바랍니다.
- Workshop시 점심 제공합니다.

### 등록안내

- 등록비

	정회원	비회원
사전등록	80,000원	90,000원
현장등록	90,000원	100,000원
Symposium+Cadaver Workshop	1,100,000원	1,200,000원

- 사전등록마감일: 2010년 11월 19일(금)
- 문의 및 등록: 대한 최소침습 척추수술 연구회  
 서울시 강동구 상일동 149 강동 경희대병원 척추센터  
 TEL: 02-440-7482/6144, FAX: 02-440-7494  
 E-mail: spinekim@khu.ac.kr
- 입금계좌: 하나은행 142-910232-74207  
 예금주: 김성민(대한 최소침습 척추수술 연구회)
- 등록비 송금 영수증과 참가 신청서를 FAX나 E-mail로 보내주시기 바랍니다.
- 연수평점: Symposium 5점  
 Workshop 6점