

● 사전등록마감 : 2023년 7월 26일(수) 까지

● 등록비

	전문의	전공의, 군의관	간호사
사전등록	120,000	70,000	50,000
현장등록	150,000	100,000	70,000

● 계좌번호 : 우리은행 1005-601-933132

(예금주: 세브란스 관절경 연구회)

※ 송금시에는 반드시 참가자 본인의 성명을 명기하여 주십시오.

● 평점 : 대한의사협회(6점)

● 사전등록방법

사전등록시 등록비를 계좌로 송금해 주시고
E-mail (aac2008@daum.net) 로 성명, 소속, 의사면허번호,
연락처, 이메일주소, 구분(전문의, 전공의, 군의관, 간호사),
입금날짜, 입금자명을 기재하여 보내주세요.

※ **심포지움 개최 후 ISAKOS 및 AAC 보고를 위하여
성명, 근무병원 및 주소를 영문으로 기재바랍니다.**

세브란스 관절경 연구회

E-mail: aac2008@daum.net



● 버스

세브란스병원 앞

파랑버스(간선) : 163, 171, 272, 370, 470, 472, 601, 606, 750, 751

초록버스(지선) : 6714, 7017, 7020, 7712(충정로방향), 7015,
7737(독립문), 7024(병원동과)

빨강버스(광역) : 9601, 9602, 9606, 9708, 9713

연세대학교 앞

파랑버스(간선) : 163, 171, 270, 272, 370, 470, 472, 601, 606,
750, 751

초록버스(지선) : 서대문03(서대문문화체육회관), 서대문04(연희A지구
아파트), 서대문 05(북아현삼거리), 6711, 6712, 6714,
7015, 7017, 7020, 7613, 7712(충정로방향), 7720,
7725, 7726, 7727, 7728

빨강버스(광역) : 9601, 9602, 9704, 9706, 9708, 9713

● 지하철

2호선 : 신촌역 1번출구 → 병원 셔틀버스 / 3번출구 → 도보 15분

5호선 : 충정로역 → 2호선으로 환승

서대문역 3번출구 → 370, 470, 601, 710, 750번 버스환승

3호선 : 독립문역 4번출구 → 7024, 7737 버스 환승

경북공역 1번출구 → 272번 버스 또는 병원 셔틀버스(1번출구
50m 전방 사학회관 앞)

6호선 : 합정역 → 2호선으로 환승



2023 35th Severance Arthroscopy Symposium: **Knee**

일시 2023년 7월 30일 (일)

장소 연세대학교 세브란스병원
본관 6층 은명대강당

주최 세브란스 관절경 연구회
연세대학교 의과대학 정형외과학교실
관절경·관절연구소

평점 대한의사협회(6점)

후원 ISAKOS, AAC

대한관절경학회, 대한슬관절학회

안녕하십니까?

정형외과 영역에서 관절경 분야는 지속적인 학문적 발전과 함께 임상적 수요 또한 점차 확대되어 가는 추세입니다. 이에 따라 관절경외과 분야에 있어 최신 지견과 술기에 대한 습득이 요구되고 있습니다.

올해에도 세브란스 관절경 연구회에서는 학문적 교류의 장이 활발히 될 수 있도록 제35회 Severance Arthroscopy Symposium: Knee 를 오프라인으로 개최하고자 합니다. 심층적인 지식과 경험을 공유할 수 있도록 세분화된 주제에 맞춰 배움을 얻고 토론할 수 있는 시간을 마련하였습니다.

이번 Severance Arthroscopy Symposium : Knee 는 실제 임상에서 접할 수 있는 슬관절의 다양한 병변에 대해서 분야별로 권위있는 교수님들을 모시고 최신 지견 및 수술 기법에 대한 강의를 들을 수 있도록 프로그램을 구성하였습니다. 서로의 의견을 교환하고 지식을 공유할 수 있는 기회로 삼을 수 있으리라 생각합니다. 많이 참석하셔서 저명하신 교수님들의 폭넓은 학문적 연구와 풍부한 임상적 경험을 통해 여러분의 수술 기법과 학문 발전에 많은 도움이 되기를 바랍니다.

감사합니다.

2023년 5월

세브란스 관절경 연구회 지도교수 **김성재**
연세의대 관절경 · 관절 연구소 (Isakos approved Teaching Center)
최종혁
천용민

※ ISAKOS (International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine) 및 AAC (Asia Arthroscopy Congress)의 공식 인증을 받은 교육과정입니다.

08:25-08:30 **Opening Remark** 연세의대 최종혁

08:30-09:45 **Session 1. Debating Issues on Meniscus Surgery I**
스마트병원 이병일, 을지대 최남홍

- 08:30-08:42 1. Update in anatomy of the meniscus and biology of meniscal healing 서울의대 장문중
- 08:42-08:54 2. Long-term outcomes of meniscectomy: how can we improve outcomes and prevent OA? 건국의대 고덕환
- 08:54-09:06 3. Management of horizontal tear: meniscectomy vs repair 고려의대 배지훈
- 09:06-09:18 4. Management of radial tear: meniscectomy vs repair 울산의대 이범식
- 09:18-09:30 5. Medial meniscal root tear: when should we repair it? 한양대의대 김진구
- 09:30-09:45 Discussion

09:45-11:00 **Session 2. Debating Issues on Meniscus Surgery II**
새움병원 안진환, 서울의대 이명철

- 09:45-09:57 1. Meniscal repair with concurrent lesions (cystic lesion, cartilage defect) 성균관대의대 안지현
- 09:57-10:09 2. How do I repair ramp lesions? techniques and outcomes 연세의대 정민
- 10:09-10:21 3. Lateral meniscal pathology: Discoid meniscus & hypermobile meniscus 경희의대 이상학
- 10:21-10:33 4. Failed meniscal repair: what can we do next? 조선대의대 김동휘
- 10:33-10:45 5. Issues in MAT: does MAT have chondroprotective effect? 성균관대의대 이대희
- 10:45-11:00 Discussion
- 11:00-11:20 **Coffee break**

11:20-12:35 **Session 3. Debating Issues on Ligament Surgery I**
현대병원 정영복, 가천의대 이범구

- 11:20-11:32 1. How to manage common errors in primary ACL reconstruction? 서울의대 한혁수
- 11:32-11:44 2. What is your best graft option and fixation for ACL reconstruction? 차의과대 최원철
- 11:44-11:56 3. Does graft diameter matter? Then how to get a sufficient diameter? 연세의대 정광호
- 11:56-12:08 4. Where is the proper location for femoral and tibial tunnel aperture? And how can we make? 한림의대 서영진
- 12:08-12:20 5. Best way to perform rehabilitation after ligament reconstruction 고려의대 장기모
- 12:20-12:35 Discussion
- 12:35-13:35 **Lunch**

13:35-14:50 **Session 4. Debating Issues on Ligament Surgery II**
정병원 정인화, 연세사랑병원 김성재

- 13:35-13:47 1. When do we have to do extra-articular procedure including ALL reconstruction and lateral extra-articular tenodesis? 서울의대 이용석
- 13:47-13:59 2. Added extra-articular procedure: ALL reconstruction vs lateral extra-articular tenodesis 가천의대 심재양
- 13:59-14:11 3. Revision ACL reconstruction: when to perform and what is your graft option? 한림의대 문현수
- 14:11-14:23 4. How do you make the femoral and tibial tunnels and manage widened previous tunnel in revision ACL reconstruction? 충남의대 김영모
- 14:23-14:35 5. What is indication of PCL reconstruction and how can we improve outcomes? 계명대의대 배기철
- 14:35-14:50 Discussion
- 14:50-15:10 **Coffee break**

15:10-16:25 **Session 5. Debating Issues on Cartilage Repair**
서울성심병원 배대경, 인천백병원 김명구

- 15:10-15:22 1. My algorithm of choosing surgical options for cartilage repair 성균관대의대 하철원
- 15:22-15:34 2. Augmented microfracture: where are we now? 연세의대 김성환
- 15:34-15:46 3. Autologous chondrocyte implantation: where are we now? 경희의대 윤경호
- 15:46-15:58 4. Comparison of the outcomes between various cartilage repair procedures 경북의대 경희수
- 15:58-16:10 5. How can we approach the cartilage lesion of the patellofemoral joint? 가톨릭의대 인용
- 16:10-16:25 Discussion

16:25-17:25 **Session 6. Debating Issues on Osteotomy Surgery**
메드릭스병원 최남용, 서울의대 강승백

- 16:25-16:37 1. Medial compartment OA with patellofemoral joint OA in varus knee: can we do HTO? 중앙의대 이한준
- 16:37-16:49 2. Are concurrent procedures for cartilage and meniscus necessary during osteotomy surgery? 서울의대 장종범
- 16:49-17:01 3. Does hinge fracture matter in osteotomy surgery? How to prevent and cope with? 고려의대 한승범
- 17:01-17:13 4. What is the benefit of the hybrid HTO? When and how can we do? 부산의대 이승준
- 17:13-17:25 5. Double level osteotomy: when to perform and how to achieve target alignment? 인제대의대 나경욱
- 17:25-17:40 Discussion
- 17:40-17:45 **Closing Remark** 지도교수 김성재