

# REGISTRATION



• **사전등록 안내**  
 사전등록마감 : 2017년 11월 26일(일) 24:00까지  
 대한슬관절학회 홈페이지  
 ([http://www.koreaknee.or.kr/abstract/2017\\_lecture/](http://www.koreaknee.or.kr/abstract/2017_lecture/))에서  
 온라인 등록을 하신 후 아래 계좌로 입금하시기 바랍니다.

• **등록비 입금 안내**  
 계좌번호 : 신한은행 110-445-011174 예금주 : 장종범  
 \* 송금시에는 참가자 본인의 성함을 명기하시기 바랍니다.

• **등록비 (사전등록/현장등록)**

등록 구분	정회원	전공의(군의관,공보의 포함)	비회원
사전등록비	10만원	9만원	15만원
현장등록비	12만원	11만원	17만원

• **문의 및 안내**  
 대한슬관절학회 사무국  
 Tel. 02-870-3931 / Fax. 02-870-3863  
 E-mail. kks@koreaknee.or.kr



**교통편**  
 • **지하철**  
 -6호선 효창공원역 1번 출구  
 효창(공)원, 효창운동장 방향으로 10분거리.

• **지하철, 버스**  
 -5, 6호선 공덕역 6번 출구  
 도보 2분여 직진 → 마포17번 마을버스 종점 승차장 → 마을버스 승차장  
 <원효사> 하차 (10분 소요) → 도보 1분 직진 → 기념관 후문

대한슬관절학회  
 서울특별시 동작구 보라매로 5길 20 서울대학교 보라매병원  
 정형외과 내 대한슬관절학회  
 Tel. +82-2-870-3931 / Fax. +82-2-870-3863  
 E-mail. kks@koreaknee.or.kr  
 02-870-3861



## Korean Knee Society

# 대한슬관절학회

## 제9회 연수강좌

일시 : 2017년 12월 2일 (토)  
 장소 : 백범기념관 컨벤션홀  
 평점 : 6점





존경하는 대한슬관절학회 회원 및 정형외과  
개원의, 전공의 여러분,

안녕하십니까?

한 해를 마무리하는 달인 12월의 첫 토요일에  
개최되는 대한슬관절학회 연수강좌에 여러분을  
초대합니다.

정형외과의 학문은 매우 빠르게 발전하고

있습니다. 특히 슬관절 분야의 지식과 정보는 하루가 다르게 늘어나고  
진화하고 있습니다. 많은 연구자들에 의해 발표되는 다양한 발전된  
연구결과들을 바탕으로 환자 진료도 나날이 발전하고 있습니다. 그러나,  
새로운 기술을 실제 임상에서 적용할 때에는 그 효과에 대한 증거가  
충분한지 한 번 더 생각하고, 신중해야 할 필요가 있습니다. 이때 중요한  
것이 기본적인 지식이라고 하겠습니다.

슬관절학회의 연수강좌는 보다 전문적이고 논란이 있을 수도 있는  
최신의 지견을 다루는 정기학술대회와 추계심포지움과는 차별하여,  
기초에 충실하고 충분히 입증된 범위 내에서의 최신 지식을 전달하는  
것에 목표를 두고 있습니다.

이번 연수강좌에서는 슬관절학의 기초 분야부터 반월상 연골 손상 및  
질환, 인대 손상, 관절 연골 질환 및 퇴행성 관절염 및 각종 관련 술기  
등, 슬관절의 주요한 임상분야의 입증된 지식을 체계적으로 전달할 수  
있는 프로그램을 마련하고자 하였습니다.

슬관절 분야에 입문하거나 체계적인 지식을 얻고자 하는  
선생님들에게 실질적인 도움이 될 수 있을 것이며, 전문의 시험을  
앞둔 전공의에게는 슬관절학을 정리하는 기회를, 슬관절 진료를 하고  
있는 전문의 선생님에게는 올바른 진료 지침을 제공드릴 수 있으리라  
생각합니다.

대한슬관절학회 연수강좌에 많은 관심과 참여를 부탁드립니다. 모든  
분들의 건강과 행복을 기원합니다.

감사합니다.

대한슬관절학회 회장 이 명 철

07:55-08:00	개회사	이명철 대한슬관절학회장
08:00-09:00	기초과학	좌장: 손종민, 최종혁
08:00-08:10	슬관절 해부학	정규성 [한일병원]
08:10-08:20	슬관절 생역학	김인성 [한림대]
08:20-08:30	관절연골의 생물학, 생역학, 치유반응	김태우 [서울대]
08:30-08:40	반월 연골판의 생물학, 생역학, 치유반응	이창락 [인제대]
08:40-08:50	인대 및 건의 생물학, 생역학, 치유반응	이용석 [서울대]
08:50-09:00	Discussion	
09:00-09:50	관절연골	좌장: 전철홍, 최남홍
09:00-09:10	관절연골 손상의 진단 및 치료지침	노정호 [강원대]
09:10-09:20	미세천공술, 골연골 이식술	윤정로 [중앙병원]
09:20-09:30	세포치료법	김석중 [가톨릭대]
09:30-09:40	박리성 골연골염	주용범 [충남대]
09:40-09:50	Discussion	
09:50-10:05	COFFEE BREAK	
10:05-10:55	관절경 술기 및 반월 연골판	좌장: 정화재, 김명구
10:05-10:15	반월 연골판 절제술 및 봉합술	서영진 [한림대]
10:15-10:25	원판형 연골판	김종민 [울산대]
10:25-10:35	반월 연골판 이식술	이범식 [울산대]
10:35-10:45	퇴행성 반월 연골판 파열	장문중 [서울대]
10:45-10:55	Discussion	
10:55-11:55	인대손상 I	좌장: 이범구, 이광원
10:55-11:05	슬관절 인대손상의 기전과 분류	최형석 [순천향대]
11:05-11:15	전방십자인대 손상의 진단 및 치료 지침	최원철 [차의대]
11:15-11:25	전방십자인대 재건술: 이식건과 고정법, 수술기법	조형준 [부산대]
11:25-11:35	전방십자인대 재건술: 실패원인, 수술기법	김진구 [건국대]
11:35-11:45	소아청소년기 전방십자인대 손상 및 경골 융기부 골절의 치료	이상진 [인제대]
11:45-11:55	Discussion	
11:55-12:50	러천 심포지움 Balance between Efficacy & Safety in OA Treatment	좌장: 최종혁 이용석 [서울대]
12:50-13:05	특강 의료윤리	좌장: 이명철 송은규 [전남대]
13:05-14:05	인대손상 II 및 슬개골	좌장: 송은규, 이동철
13:05-13:15	내측측부인대 손상 및 후외측인대 손상의 진단과 치료 지침	선종근 [전남대]

13:15-13:25	후방십자인대 손상의 진단과 치료 지침	왕준호 [성균관대]
13:25-13:35	슬관절 탈구 및 복합 인대 손상의 진단 및 치료 지침	김동휘 [조선대]
13:35-13:45	슬개골 불안정성의 진단 및 치료 지침	신영수 [중앙병원]
13:45-13:55	슬개골 골절 및 신전기전 손상의 치료	김재균 [고려대]
13:55-14:05	Discussion	
14:05-15:05	슬관절부 질환 및 골절	좌장: 김주오, 유주형
14:05-14:15	활액막질환, 염증성 관절염 및 화농성 관절염	이승준 [부산대]
14:15-14:25	골괴사증	문상원 [인제대]
14:25-14:35	슬관절 주위 골절(원위 대퇴골)	김영진 [원광대]
14:35-14:45	슬관절 주위 골절(근위 경골)	장기모 [고려대]
14:45-14:55	슬관절 전치환술 치환물 주위 골절	왕립 [동아대]
14:55-15:05	Discussion	
15:05-15:20	COFFEE BREAK	
15:20-16:20	골관절염	좌장: 김경택, 나경욱
15:20-15:30	관절염의 병인과 비수술적치료	김지형 [세oul병원]
15:30-15:40	절골술과 단일 구획 치환술의 적응증	장종범 [서울대]
15:40-15:50	근위 경골 절골술	양재혁 [한양대]
15:50-16:00	원위 대퇴골 절골술	정운화 [무림병원]
16:00-16:10	단일 구획 슬관절 치환술	배지훈 [고려대]
16:10-16:20	Discussion	
16:20-17:20	슬관절 전치환술	좌장: 원예연, 강승백
16:20-16:30	일차 슬관절 치환물의 종류와 운동학	강동근 [경상대]
16:30-16:40	적응증, 술전 평가 및 수술 계획	황선철 [경상대]
16:40-16:50	수술 기법: 정렬 및 골 절제	이상훈 [중앙병원]
16:50-17:00	수술 기법: 변형 교정 및 인대 균형 잡기	박관규 [연세대]
17:00-17:10	통증 관리 및 재활	문천용 [가톨릭대]
17:10-17:20	Discussion	
17:20-18:20	슬관절 전치환술 합병증과 재치환술	좌장: 조세현, 김형수
17:20-17:30	슬관절 재치환물 (주대, 보강물 포함) 종류와 적응 지침	한혁수 [서울대]
17:30-17:40	재치환술시 수술 계획 및 원칙	한계영 [강원대]
17:40-17:50	술 후 감염의 진단 및 치료 지침	배기철 [계명대]
17:50-18:00	무균성 해리, 마모 및 골용해의 진단 및 치료 지침	송상준 [경희대]
18:00-18:10	술 후 강직과 불안정성의 진단 및 치료 지침	하철원 [성균관대]
18:10-18:20	Discussion	