



# 정형외과학회소식

Newsletter of the Korean Orthopaedic Association

2026년 대한정형외과학회 제70차 춘계학술대회 안내 | 2026년 제1차 지도전문의 교육 일정 및 신청 안내 | 2026년도 수연회원 명단 및 혜택 안내 | 학회 회원 공지 | 상급종합병원 구조전환에 따른 정형외과 수술 공백 위기 및 기자간담회 결과 보고 | 2026년 서울러닝엑스포 건강상담 참여 보고 | 2026년 KOA Visiting AAOS | 대한정형외과학회 2026년 국민과 함께 뛰는 「삶과 움직임을 이어가는 필수의료, 정형외과」 홍보 행사 참여 안내 | 대한정형외과학회 공식 유튜브(정형외과TV) 업로드 현황 | JKOA 공지사항 | CIOS 공지사항 | 국내학술행사 | 모집공고 | 회의실 대관 안내 | 제69대 집행부 각종 위원회 운영 보고 | 회관 건축기금 모금 현황 및 고액 기부자 명단 | 의료중재원 감정사례 | 동양고전산책 | 출간소식 | 각종 캠페인 안내 · 질환별 팸플릿 안내

회장 김학선 · 이사장 오주한 · 총무이사 김형민



3

2026 March vol.433



# Contents

2026년 대한정형외과학회 제70차 춘계학술대회 안내	04
2026년 제1차 지도전문의 교육 일정 및 신청 안내	20
2026년도 수연회원 명단 및 혜택 안내	20
학회 회원 공지	21
상급종합병원 구조전환에 따른 정형외과 수술 공백 위기 및 기자간담회 결과 보고	22
2026년 서울러닝엑스포 건강상담 참여 보고	23
2026년 KOA Visiting AAOS	25
대한정형외과학회 2026년 국민과 함께 뛰는 「삶과 움직임을 이어가는 필수의료, 정형외과」 홍보 행사 참여 안내	26
대한정형외과학회 공식 유튜브(정형외과TV) 업로드 현황	27
JKOA 공지사항	30
CIOS 공지사항	31
국내학술행사	34
모집공고	36
회의실 대관 안내	36
제69대 집행부 각종 위원회 운영 보고	37
회관 건축기금 모금 현황 및 고액 기부자 명단	39
의료중재원 감정사례	40
동양고전산책	43
출간소식	46
각종 캠페인 안내 · 질환별 팸플릿 안내	50

## 정형외과학회소식

2026 March vol.433 3월호



# 2026년 대한정형외과학회 제70차 춘계학술대회 안내

**일자:** 2026년 4월 16일(목)~18일(토)

**장소:** 수원컨벤션센터

**문의:** Tel. 02-780-2765, Email. ortho@koa.or.kr

## 학술대회 등록비:

등록유형	사전등록 (~4월 3일까지)	현장등록(4월 16일~18일)
정회원	200,000원	210,000원
전공의, 군의관, 연구원, 외국인, 일반 간호사* * 정형외과 간호사 특별회원 가입을 원치 않는 경우	150,000원	160,000원
정형외과 간호사 (대한정형외과학회 간호사 특별회원 및 병원 정형외과 간호사회 회원 가입 유형)	160,000원 대한정형외과학회 간호사 특별회원 및 병원 정형외과 간호사회 가입 연회비 10,000원 포함	170,000원 대한정형외과학회 간호사 특별회원 및 병원 정형외과 간호사회 가입 연회비 10,000원 포함
비회원	250,000원	260,000원
수련회원·만65세 이상 회원	등록시 해당 유형에 체크하면 등록비 면제	

## 연수강좌 등록비:

등록유형	사전등록 (~4월 3일까지)	현장등록(4월 16일~18일)
전문의	80,000원	80,000원
전공의, 군의관, (일반, 정형외과)간호사, 연구원	60,000원	60,000원
비회원, 외국인	100,000원	100,000원
수련회원·만65세 이상 회원	등록시 해당 유형에 체크하면 등록비 면제	

\* 연수강좌 등록은 학술대회 등록과 별도로 진행하여야 현장에서 수강 가능합니다.

\* 연수강좌 등록 시 현장에서 교재 배부해 드립니다.

\* 정형외과 간호사의 전문교육은 학술대회를 등록하여야 수강 및 이수가 가능합니다.

### [대한정형외과학회 간호사 특별회원 제도 안내]

- 대한정형외과학회(KOA)는 간호사법 개정 등 제도적 환경 변화에 발맞추어, 정형외과 간호사, 전담간호사의 교육 표준화 와 질 관리 체계 구축에 기여하고자 「간호사 특별회원 제도」를 운영합니다.
- 본 제도는 10여 년간 학술대회 간호사 교육을 공동으로 운영해 온 병원정형외과간호사회와의 협력을 기반으로 하며, 정 형외과 진료팀(전문의-간호사-전담간호사) 간의 교육 및 학술 연계를 강화하는 것을 목표로 합니다.
- 특별회원 자격은 학회 춘·추계 정형외과 간호사 전문 교육 이수 시점부터 1년간 유지되며, 대한정형외과학회 간호사 특 별회원 자격과 병원간호사회 회원 자격이 동시에 부여됩니다. 매년 전문 교육 참여를 통해 자격이 자연스럽게 갱신되는 구조입니다.
- 학술대회 등록비는 기존과 동일하게 15만원입니다.
- 대한정형외과학회 간호사 특별회원 가입을 원하는 경우(병원정형외과간호사회 정회원 동시 가입), 가입비 1만원을 포함

하여 사전등록비 16만원으로 신청하실 수 있습니다.

- 학술대회 등록 시 등록유형을 '정형외과 간호사'로 선택해 진행해 주시기 바랍니다. 입력된 정보를 토대로 가입지원서 및 안내자료를 메일로 보내 드릴 예정입니다.
- 특별회원으로 가입하신 분께는 특별회원 증서가 발급됩니다.
- 이를 통해 간호사의 학술 참여를 활성화하고, 정형외과 간호사, 전담 간호사 양성 체계 구축에 학회가 적극적으로 기여 할 수 있는 제도적 기반을 마련하고자 합니다.

## 학술대회 등록 안내

- 1) 사전등록 마감 : 2026년 3월 24일(화) 자정까지
- 2) 사전등록 방법 : 대한정형외과학회 춘계학술대회 홈페이지를 통해 가능
- 3) 결제 방법 : 카드결제 또는 무통장 입금
- 4) 계좌 정보 : 국민은행 269101-04-008077(대한정형외과학회) (반드시 등록자명으로 송금)
- 5) 사전등록 완료 후 등록 취소 및 환불 가능 기한은 4월 3일(금)까지입니다. 이후 취소는 가능하나 환불은 불가능하오니 이점 양해 부탁드립니다.
- 6) 올해부터 사전등록자의 명찰을 우편 발송해 드리지 않고, 현장에서 셀프로 출력하실 수 있도록 준비하였으니 이점 참고해 주 시기 바랍니다.

## 2026년 대한정형외과학회 제70차 춘계학술대회 시간표

2026.04.16.(목)

Place Time	Room A 컨벤션 3홀, 3F	Room B 304~306, 3F	Room C 301~302, 3F	Room D 405~408, 4F	Room E 401~402, 4F	5층 회의실
08:00~12:00	제1차 지도전문의 교육					
13:00~13:10	개회식					
13:10~14:20	통합분과 심포지엄 (I) Alignment -대한고관절학회, 대한술관절학회, 대한척추외과학회, 대한족부족관절학회	수부 심포지엄	학술지 합동심포지엄 JKOS/CIOS/CISE/ ASJ/KSRR/H&P/ JBM	대한정형외과의사회 전공의 특별강의	전공의 워크샵 (I) 초음파 1 대한정형외과초음파 학회-대한정형외과 의사회	
14:20~15:20	지회초청강연 최준영 박사			14:20 ~ 14:50 커피 & 휴식		
15:20~15:50	커피 & 휴식				커피 & 휴식	
15:50~17:00	인공지능 (I) Future Prospect	족부족관절 심포지엄	장애평가위원회 심포지엄	전공의 워크샵 (II) 총격파 대한정형외과의사회	전공의 워크샵 (I) 초음파 2 대한정형외과초음파 학회-대한정형외과 의사회	자문위원회 워크샵
17:00~18:00	자문위원 초청 강의 정재윤 자문위원님					
18:00~20:00	회장 만찬(코트야드 메리어트 수원 지하층 레이크파크볼룸)					

2026.04.17.(금)

Place	Room A 컨벤션 3층, 3F	Room B 304~306, 3F	Room C 301~302, 3F	Room D 405~408, 4F	Room E 401~402, 4F	303, 3F
08:00~09:00	통합분과 심포지엄 (II) Arthroscopy & Endoscopy -대한고관절학회, 대한슬관절학회, 대한척추외과학회, 대한견주관절학회, 대한수부외과학회, 대한족부족관절학회	ICL 대한근골격종양학회 비아트리스 후원	소아 심포지엄			
09:00~10:00		ICL 대한정형외과학회 피마리서치 후원	중앙 심포지엄	대한정형외과컴퓨터 수술학회 춘계학술대회	전담간호사 워크샵 Basic Suture	
10:00~10:20	커피 & 휴식				커피 & 휴식	
10:20~11:20	명사 초청 강연 유성호 교수	ICL 대한운동계측기세포 재생의학회 대한슬관절학회 대한족부족관절학회 대한견주관절학회 (80분) HK inno.N 후원	산학협력위원회 심포지엄		전공의 워크샵 (III) Advanced Suture / Tenorrhaphy	
11:20~12:30	Plenary Session (I) (II) - Prof. Yat Wa Wong - Prof. Mun Keong Kwan(70분)	전공의를 위한 영어 프리젠테이션 강의(50분)				
12:30~12:50	런천 심포지엄 (I) 대원제약	런천 심포지엄 (II) SK케미칼		런천 심포지엄 (III) LG화학		
12:50~13:30	중식					
13:30~15:20	합동 심포지엄 (I) (II) 대한노년근골격학회 대한골다공증학회 대한정형외상학회	분과별 최신의료 기술 발표	대한근골격종양학회 춘계학술대회	대한소아청소년 정형외과학회 증례토론회	전공의 워크샵 (IV) 외상 1	대한의사협회 의료감정원 정형외과 의료감정 심화교육
15:20~15:50	커피 & 휴식				커피 & 휴식	
15:50~17:00	합동 심포지엄 (III) 대한노년근골격학회 대한골다공증학회 대한정형외상학회	인공지능 (II) literacy & research prospect			전공의 워크샵 (IV) 외상 2	
17:00~18:00	척추 심포지엄	고관절 심포지엄				

2026.04.18.(토)

Place	Room A 컨벤션 3층, 3F	Room B 304~306, 3F	Room C 301~302, 3F	Room D 405~408, 4F	Room E 401~402, 4F
08:00~09:00	인공지능 (III) 의료법과 인공지능 필수평점세션	제11회 전공의 퀴즈대회	보험위 워크샵 정책 연구 TF 중간 발표	정형외과 간호사 전문교육 (I)	고시위원회-수련교육위원회 합동 워크샵
09:00~10:00	Youtube 경연대회		세무강의	정형외과 간호사 전문교육 (II)	
10:00~10:20	커피 & 휴식(전시장)				
10:20~11:20	해우소: 걱정스런 케이스, 까다롭고 때론 억울한 보험 청구. 여기서 털어 놓읍시다. (I)	ICL 대한정형외과컴퓨터수술학회 한미약품 후원	견주관절 심포지엄	정형외과 간호사 전문교육 (III)	골절 심포지엄
11:20~12:20	해우소: 걱정스런 케이스, 까다롭고 때론 억울한 보험 청구. 여기서 털어 놓읍시다. (II)	통합분과 심포지엄 (III) Navigation and Robotics -대한척추외과학회, 대한수부외과학회, 대한견주관절학회	슬관절 심포지엄	정형외과 간호사 전문교육 (IV)	
12:20~12:40	시상 및 폐회식(Room A)				

2026.04.16.(목)

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
3F, Room A	08:00~12:00	제1차 지도전문의 교육			
3층 전시장	12:00~17:00	현장등록			
3F, Room A	13:00~13:10	개회식(Opening Remarks)			
	13:10~14:20	통합분과 심포지엄 (I) - Alignment	좌장	김영우	한림의대
			좌장	백승훈	경북의대
	13:10~13:25	Hip-Spine Relationship과 Sagittal Balance: THA 정렬 전략의 재고	연자	이환희	가톨릭의대
	13:25~13:40	Knee Alignment 교정 이후 전신 정렬의 재구성: TKA와 HTO를 중심으로	연자	배지훈	고려의대
	13:40~13:55	척추 유합 및 변형 교정 후 하지 관절 정렬의 변화: Sagittal Balance의 확장된 해석	연자	박진성	성균관의대
	13:55~14:10	Ankle Alignment, the End Point of the Chain: 하지 정렬의 종착점에서 본 보행과 부하	연자	이우천	서울특별시 서남병원
	14:10~14:20	Discussion			
	14:20~15:20	지회 초청 강연	좌장	정재훈	안산에이스병원
	14:20~15:10	변화와 붕괴의 시대, 우리의 미래는?	연자	최준영	법무법인 울촌
	15:10~15:20	Q & A			
	15:20~15:50	Coffee Break(3층 전시장)			
	15:50~17:00	인공지능 (I) - Future Prospect	좌장	유기형	경희의대
	15:50~16:10	미래를 바꾸는 인공지능 비전	연자	이경전	경희대학교 대학원 빅데이터응용학과
	16:10~16:20	의료 영상 예측 예측 모델	연자	노두현	서울의대
	16:20~16:30	AI를 이용한 수술후 재활	연자	이상민	경희의대
	16:30~16:40	인공지능을 활용한 의료 재활 로봇 개발	연자	임준열	연세의대
	16:40~17:00	Discussion			
	17:00~18:00	자문위원 특별 강연	좌장	김학선	연세의대
			연자	정재윤	근로복지공단 순천병원
	18:00~	회장만찬(코트야드메리어트 수원 지하1층 레이크파크볼룸)			
3F, Room B	13:10~14:20	수부 심포지엄	좌장	김병성	순천향의대
		소아·청소년 수부 치료: 임상 고민과 해법	좌장	김주학	한양의대
	13:10~13:25	소아 손목·수근골 골절: 치료 시 주의점과 함정	연자	이현일	차의과학대
	13:25~13:40	청소년 운동선수 손목 통증: TFCC 병변과 감별 포인트	연자	심재우	성균관의대
	13:40~13:55	보호자 상담이 어려운 소아 수부 질환: 무엇을 어떻게 말할까?	연자	김지형	서울의대
	13:55~14:10	소아 손목 골절 후 성장장애와 변형: 얼마나, 어떻게 생기나?	연자	차수민	충남의대
	14:10~14:20	Discussion			
	15:50~17:00	족부족관절 심포지엄	좌장	서진수	인제의대
		복잡한 발·발목 손상, 혼돈에서 해답으로	좌장	성기선	성균관의대
	15:50~16:05	발목 골절, 뭐가 문제고 어떻게 고칠까?	연자	이경민	서울의대
	16:05~16:20	거골 골절, 발목이 망가지는 진짜 이유	연자	조재호	한림의대

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속	
3F, Room B	16:20~16:35	종골 골절, 발바닥부터 다시 만들기	연자	박철현	영남의대	
	16:35~16:50	리프프랑 손상, 놓치면 큰일 나는 그 부위	연자	최준영	인제의대	
	16:50~17:00	Discussion				
	<b>18:00~</b>	<b>회장만찬(코트야드메리어트 수원 지하1층 레이크파크볼룸)</b>				
3F, Room C	<b>13:10~15:20</b>	<b>학술지 합동심포지엄 JKOS/CiOS/CiSE/ASJ/KSRR/H&amp;P/JBM</b>	<b>좌장</b>	<b>김한수</b>	<b>서울의대</b>	
	13:10~13:15	개회사	연자	김한수	서울의대	
	13:15~13:25	AI 시대의 Peer-review 관리: 검증, 보조도구, 책임 범위 정립	연자	임준서	서울아산병원 영어논문교정지원부	
	13:25~13:35	연구윤리 및 출판윤리 준수 강화를 위한 편집 방향	연자	허 선	한림의대 의학교육 연구소장, 명예교수	
	13:35~13:45	한국 정형외과 학술지의 글로벌 경쟁력 및 2030 전략	연자	노두현	서울의대	
	<b>13:45~14:15</b>	<b>정형외과 학술지의 편집 및 운영 전략: 현황과 개선 과제 - Panel Discussion</b>	<b>좌장</b>	<b>이상학</b>	<b>경희의대</b>	
	13:45~13:50	Panel Discussion	Panel	박형빈	경상의대	
	13:50~13:55			박세한	울산의대	
	13:55~14:00			송상준	경희의대	
	14:00~14:05			유기형	경희의대	
	14:05~14:10			윤병호	이화의대	
	14:10~14:15	Discussion				
	<b>14:15~14:45</b>	<b>인용도 제고를 위한 학술지 콘텐츠 기획 및 관리 전략 - Panel Discussion</b>	<b>좌장</b>	<b>양재혁</b>	<b>고려의대</b>	
	14:15~14:20	Panel Discussion	Panel	박형빈	경상의대	
	14:20~14:25			박세한	울산의대	
	14:25~14:30			송상준	경희의대	
	14:30~14:35			유기형	경희의대	
	14:35~14:40			윤병호	이화의대	
	14:40~14:45	Discussion				
	<b>14:45~15:05</b>	<b>총괄 Q&amp;A 및 의견 수렴</b>	<b>좌장</b>	<b>김한수</b>	<b>서울의대</b>	
	<b>15:05~15:10</b>	<b>폐회사</b>	<b>연자</b>	<b>김한수</b>	<b>서울의대</b>	
	<b>15:20~15:50</b>	<b>Coffee Break(3층 전시장)</b>				
	<b>15:50~17:00</b>	<b>장애평가위원회 심포지엄</b>	<b>좌장</b>	<b>이호승</b>	<b>울산의대</b>	
	<b>진단서: 작성은 순간, 책임은 평생</b>					
15:50~16:10	자동차 사고 배상 보험: 맥브라이드 장애, 상해급수 평가 후 실제 보상	연자	박삼국	영남의대		
16:10~16:30	생명보험&손해보험 약관상 장애 평가 후 지급률에 의한 실제 보상	연자	김이석	한양의대		
16:30~16:50	산업재해보상보험 장애 평가 후 장애급여 등급 및 휴업급여 실제 보상	연자	박기철	한양의대		
16:50~17:00	Discussion					
<b>18:00~</b>	<b>회장만찬(코트야드메리어트 수원 지하1층 레이크파크볼룸)</b>					

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
4F, Room D	<b>13:10~14:20</b>	<b>전공의 특별 강의 대한정형외과의사회</b>	<b>좌장</b>	<b>김학선</b>	<b>연세의대</b>
		<b>Session 1. 전공의 이후 진로에 관하여, 개원의 선배들의 경험담</b>	<b>좌장</b>	<b>김완호</b>	<b>김완호정형외과</b>
	13:10-13:30	개원하고 몇 년 지나고보니 : 개원전, 개원초기 내 생각과 다른것들	연자	송민구	동탄센트럴정형외과
	13:30-13:50	전공의 마치고 어떤 길을까? : 개원 18년차의 후회와 복기	연자	하정환	하정환정형외과
	13:50-14:10	교수에서 개원의 삶으로 바뀌고나서	연자	천용민	연세천용민정형외과
	14:10-14:30	Discussion			
	<b>14:30~14:50</b>	<b>Coffee Break(3층 전시장)</b>			
	<b>14:50~18:00</b>	<b>전공의 워크샵 (II) - 충격파 대한정형외과의사회</b>	<b>좌장</b>	<b>정진영</b>	<b>가톨릭의대</b>
		<b>Session 2. 체외충격파 제대로 알고 치료해야 효과가 있습니다</b>	<b>좌장</b>	<b>정기웅</b>	<b>군센정형외과</b>
	14:50-15:10	다들 아시죠? 어깨질환에서 충격파 치료의 유용성	연자	노규철	한림의대
	15:10-15:30	급성염좌에서 충격파 치료가 도움이 될까요? 더 아플거 같은데	연자	이재만	연세본정형외과
	15:30-15:50	테니스엘보, 골퍼엘보 : 교과서대로 치료하는데 안 나아요	연자	김주용	일신기독병원
	15:50-16:10	족저근막염 이외의 하지문제 : 충격파로 어디까지 치료할 수 있나요	연자	신은호	하늘정형외과
	16:10-16:25	Discussion			
		<b>Session 3. 체외충격파 Hands on 百見不如一行</b>	<b>좌장</b>	<b>조남수</b>	<b>제일정형외과병원</b>
	16:25-17:15	상지충격파 Hands on & QA	Instructor	이재만	연세본정형외과
				최성욱	아이엠정형외과
			성병윤	성모척관병원	
17:15-18:00	하지충격파 Hands on & QA	Instructor	신은호	하늘정형외과	
			노경한	강남본정형외과	
			박정관	마디세상병원	
<b>18:00~</b>	<b>회장만찬(코트야드메리어트 수원 지하1층 레이크파크볼룸)</b>				
4F, Room E	<b>13:10~15:20</b>	<b>전공의 워크샵 (I) - 초음파 1 대한정형외과초음파학회&amp;대한정형외과의사회</b>	<b>좌장</b>	<b>최인철</b>	<b>고려의대</b>
		<b>Session 1. 족부 및 족관절 : 말로 설명하는것보다 백배 낫습니다</b>	<b>좌장</b>	<b>김형규</b>	<b>연세제일정형외과</b>
	13:10-13:30	족부 및 족관절 초음파를 이용한 진단영역	연자	강 찬	충남의대
	13:30-13:50	족부 및 족관절 초음파 시연	연자	이 강	두발로병원
	13:50-15:20	족부 및 족관절 초음파 Hands on	Instructor	천동일	순천향의대
				강 찬	충남의대
				박영욱	아주의대
			송재환	건양의대	
			서영욱	아주의대	
			김우중	순천향의대	
			박재용	한림의대	
			이영구	순천향의대	
			원성훈	순천향의대	
			이 영	이화의대	

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
4F, Room E	15:20~15:50	Coffee Break(3층 전시장)			
	15:50~18:00	전공의 워크샵 (I) – 초음파 2 대한정형외과초음파학회&대한정형외과의사회	좌장	오주한	서울의대
		Session 2. 어깨 : 환자한테 설명하면서 빠르고 제대로 할때까지	좌장	이태연	날개병원
	15:50~16:10	견관절초음파는 무엇을 볼 수 있나요	연자	김효준	중앙의대
	16:10~16:30	견관절 초음파 시연	연자	고광표	한마음정형외과
	16:30~18:00	견관절 초음파 Hands on	Instructor	고광표	한마음정형외과
				황규택	웰206정형외과
				이한솔	익산병원
				손민수	국립의료원
				이봉근	한양의대
				이제형	청담리온정형외과
				노영민	부산의료원
			김준영	대구가톨릭의대	
			김형석	가톨릭의대	
			조영훈	한양의대	
18:00~	회장만찬(코트야드메리어트 수원 지하1층 레이크파크볼룸)				

2026.04.17.(금)

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
3F, Room A	08:00~09:40	통합분과 심포지엄 (II) – Arthroscopy & Endoscopy	좌장	김양수	가톨릭의대
			좌장	김석중	가톨릭의대
	08:00~08:15	고관절 관절순 병변, 언제까지 살려야 하는가?	연자	이선형	서울의대
	08:15~08:30	퇴행성 반월상연골 파열의 치료 패러다임 변화: Horizontal tear와 Root tear를 중심으로	연자	김동휘	조선의대
	08:30~08:45	내시경 추간판 절제술의 현재와 한계: 어디까지 가능한가?	연자	박현진	한림의대
	08:45~09:00	Changing Paradigms in the Management of SLAP Lesions	연자	김두섭	연세원주의대
	09:00~09:15	TFCC 병변: 관절경 치료와 생역학적 해석	연자	오원택	연세의대
	09:15~09:30	연부조직 충돌과 외측 인대 손상, 관절경으로 어디까지 해결할 것인가?	연자	박영욱	아주의대
	09:30~09:40	Discussion			
	10:00~10:20	Coffee Break(3층 전시장)			
	10:20~11:20	명사 초청 강연	좌장	조재호	아주의대
	10:20~11:10	이 아름다운 지구에서 품위있게 산다는것	연자	유성호	서울대학교 의과대학 법의학교실
	11:10~11:20	Q&A			
	11:20~12:30	Plenary Lecture (I), (II)	좌장	김학선	연세의대
	11:20~11:50	The Art and Science of Achieving Coronal Balance in Thoracic Fusion Surgery for Adolescent Idiopathic Scoliosis (AIS) Patients	연자	Mun Keong Kwan (University Malaya Medical Centre, Malaysia)	
	11:50~12:05	Outcomes after total en bloc spondylectomy at a mean follow-up of 11 years	연자	Yat Wa Wong(The University of Hong Kong, Hong Kong)	
	12:05~12:20	Strategies for preventing surgical errors & complications	연자	Yat Wa Wong(The University of Hong Kong, Hong Kong)	
	12:20~12:30	Discussion			
	12:30~12:50	런천 심포지엄 (I) – 대원제약	좌장	장종범	서울의대
	12:30~12:50	Pharmacological Approaches for OA : Sustainable treatment strategies	연자	김태우	서울의대
	12:50~13:30	점심(Room A, B, D)			
	13:30~15:20	합동 심포지엄 (I), (II) 대한노년근골격의학회 & 대한골다공증학회 & 대한정형외상학회	좌장	고상훈	울산의대
		대한노년근골격의학회: 낙상의 시작, 노년기 보행 장애			
	13:30~13:45	노년기 근감소증과 관리	연자	조병우	연세의대
	13:45~14:00	척추 질환과 보행장애	연자	소재완	한양의대
	14:00~14:15	노년기 족부 질환과 보행 불안정	연자	이경민	서울의대
	14:15~14:25	Discussion			
		대한골다공증학회: 골절 위험의 구조적 배경			
	14:25~14:40	숨겨진 원인을 찾아라: 놓치기 쉬운 이차성 골다공증	연자	임정수	연세원주의대 내분비내과
	14:40~14:55	수술로 끝나지 않는다: 골다공증성 골절 이후 약물 치료전략	연자	이환희	가톨릭의대
14:55~15:10	골다공증 치료의 역할: AFF & MRONJ 최신 업데이트	연자	김철호	울산의대	
15:10~15:20	Discussion				
10:00~10:20	Coffee Break(3층 전시장)				

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
3F, Room A	<b>15:50~17:00</b>	<b>합동 심포지엄 (III) 대한노년근골격외학회 &amp; 대한골다공증학회 &amp; 대한정형외상학회</b>	좌장	유기형	경희의대
		<b>대한정형외상학회: 골절 발생 이후의 대응과 회복</b>			
	15:50~16:05	고령 외상 환자의 초기 평가: 기저 질환 관련 수술 리스크 평가 및 관리	연자	정희정	연세원주의대
	16:05~16:20	노년기 취약성 골절의 치료 전략(급성기 치료 중심)	연자	김상민	고려의대
	16:20~16:35	노인 골절 환자의 기능 회복을 결정하는 요소(2차 골절 예방 포함)	연자	황지효	한림의대
	16:35~16:50	낙상 예방 중재 기술의 현재와 미래: 실용 전략에서 시 기반 설계까지	연자	안주은	서울대학교 체육교육학과
	16:50~17:00	Discussion			
	<b>17:00~18:00</b>	<b>척추 심포지엄</b>	좌장	홍재영	고려의대
		<b>Challenges in Spine Surgery</b>	좌장	소재완	한양의대
	17:00~17:10	경추 수술에서 마주하는 고난도 증례의 수술적 판단과 전략	연자	이한동	아주의대
	17:10~17:20	흉추 질환의 고난도 증례에서 고려해야 할 수술적 접근	연자	박지원	고려의대
	17:20~17:30	흉요추 이행부 병변에서의 진단 및 수술 전략	연자	안중현	가톨릭의대
	17:30~17:40	마미증후군에서 내시경 감압술의 적응증과 임상적 고려사항	연자	박상민	서울의대
	17:40~17:50	L5-S1 추간공 협착증에서 내시경적 감압술 또는 유합술의 적응증과 임상적 고려사항	연자	권병택	중앙의대
17:50~18:00	Discussion				
3F, Room B	<b>08:00~09:00</b>	<b>ICL -대한근골격종양학회(비아트리스 후원)</b>	좌장	정성택	전남의대
		<b>근골격종양에서 조직검사의 중요성</b>	좌장	한일규	서울의대
	08:00~08:15	골종양에 대한 조직 검사	연자	공창배	원자력병원
	08:15~08:30	연부조직 종양에 대한 조직검사	연자	김승현	연세의대
	08:30~08:45	근골격종양의 비계획적 절제술과 이에 대한 치료	연자	김완림	울산의대
	08:45~09:00	Discussion			
	<b>09:00~10:00</b>	<b>ICL - 대한정형외상학회(파마리서치 후원)</b>	좌장	윤경호	경희의대
		<b>정형외과 영역의 통증 치료 제대로 하기(Proper management of pain in orthopaedic field)</b>			
	09:00~09:15	골관절염의 포괄적 관리: 약물, 주사, 물리치료의 최적 조합	정광호	연세의대	
	09:15~09:30	ESWT Update 2025: 기전의 이해를 넘어 실제적 적용까지	정규학	예순병원	
	09:30~09:45	Managing the Elderly Spine: 고령 협착증 환자를 위한 보존적 치료	안태근	차의과학대	
	09:45~10:00	Discussion			
	<b>10:00~10:20</b>	<b>Coffee Break(3층 전시장)</b>			
	<b>10:20~11:40</b>	<b>ICL - 대한운동계줄기세포재생외학회(이노엔 후원)</b>	좌장	윤경호	경희의대
			좌장	김동휘	조선의대
	10:20~10:35	PRP · SVF · BMAC · 콜라겐 · HA · 스테로이드, '진짜' 재생을 만드는 한 곳 차이는? 주사 기반 재생치료: 이름은 비슷해도 원리와 한계는 천차만별	연자	박도영	아주의대
	10:35~10:50	미세천공술(Microfracture)의 한계, '개량형'과 '세포치료'가 답이 될까? 무릎 연골 재생 전략: 구멍만 뚫을 것인가, 채울 것인가?	연자	김성환	연세의대
10:50~11:05	회전근개 질환 치료의 새 지평: 줄기세포 치료, 이제 막 궤도에 오르다	연자	조현철	서울의대	
11:05~11:20	족부 · 족관절에도 불어오는 재생의 바람, 콜라겐과 BMAC은 어디까지 왔나? 발목 관절염과 인대 손상: 족부 재생치료의 실전가이드	연자	박광환	연세의대	
11:20~11:40	Discussion				

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
3F, Room B	<b>11:40~12:30</b>	<b>전공의를 위한 영어 프리젠테이션 강의</b>	좌장	박정호	고려의대
	11:40~12:20	청중을 감탄시키는 잘하는 척 하기 & 결국엔 잘하기	연자	위준성	위준성 잉글리시 라이프컨설팅
	12:20~12:30	Discussion			
	<b>12:30~12:50</b>	<b>런천 심포지엄 (II) - SK케미칼</b>			
	<b>12:50~13:30</b>	<b>점심(Room A, B, D)</b>			
	<b>13:30~15:20</b>	<b>분과별 최신의료기술 발표</b>	좌장	박 훈	연세의대
	13:30~13:40	동작분석 시 및 VOICE EMR 기능 통합 근골격계 질환 환자 자동화 임상 가능 평가 시스템	연자	김중호	가톨릭의대
	13:40~13:50	Development of a Korean Patient-Dactor Shared Decision-Making Model for Severe Knee Osteoarthritis(K-SDM-KOA)	연자	최병선	서울의대
	13:50~14:00	근육의 정량 평가를 위한 인공지능 Imaging 마커 개발	연자	유준일	인하의대
	14:00~14:10	Clinical Application of Humeral PSI for RTSA	연자	이희동	중앙보훈병원
	14:10~14:20	Basic Hip Ultrasound Technique and Key anatomy	연자	박명식	호성전주병원
	14:20~14:25	Discussion			
	14:25~14:35	관절경하 족관절 외측 관절낭 이진술: 잔존 인대가 불량한 환자에서의 관절경적 봉합 술기	연자	윤여권	연세의대
	14:35~14:45	바이오뱅크 기반 근감소증 바이오마커 발굴	연자	이정우	연세원주의대
	14:45~14:55	A More Advanced Augmented Reality Techniques in Total Knee Arthroplasty	연자	조병우	연세의대
	14:55~15:05	단일 동종 아킬레스건을 이용한 관절경적 하부승모건이전술과 상부관절낭재건술의 동시 수술	연자	황병택	한림의대
	15:05~15:15	사지의 절단단 신경증 통증 및 환상지통 치료와 인공인지 조절을 위한 TMR & RPNI수술	연자	가인호, W병원 김영우	
	15:15~15:20	Discussion			
	<b>15:20~15:50</b>	<b>Coffee Break(3층 전시장)</b>			
	<b>15:50~17:00</b>	<b>인공지능 (II) - literacy &amp; research prospect</b>	좌장	오주한	서울의대
	15:50~16:05	인공지능 기초	연자	이 영	이화의대
	16:05~16:20	인공지능 이용한 자료 분석 및 통계	연자	박상민	서울의대
	16:20~16:35	인공지능 이용한 논문 검색 및 정리, PPT, Figure 만들기	연자	박재영	차의과학대
	16:35~16:50	인공지능 이용한 논문 작성 사례	연자	유준일	인하의대
16:50~17:00	Discussion				
<b>17:00~18:00</b>	<b>고관절 심포지엄</b>	좌장	송주현	가톨릭의대	
	<b>비구 이형성증에 대해 알아보자! Current update of hip dysplasia</b>	좌장	정영률	광주기독병원	
17:00~17:12	비구 이형성증은 그냥 두면 어떻게 되나? Natural history of hip dysplasia	연자	오승배	가톨릭의대	
17:12~17:24	골반골 절골술은 언제 어떻게 하나? Role of pelvic osteotomy	연자	윤선중	전북의대	
17:24~17:36	경계성 비구 이형성증에서 관절경을 해도 되나? Hip arthroscopy in borderline dysplasia	연자	송석균	대구가톨릭의대	
17:36~17:48	관절치환술은 언제 어떻게 하나? Management with arthroplasty	연자	김승찬	가톨릭의대	
17:48~18:00	Discussion				
3F, Room C	<b>08:00~09:00</b>	<b>소아 심포지엄</b>	좌장	김현우	연세의대
		<b>알면 보이는 소아청소년 정형외과 골절과 질환</b>	좌장	조재호	아주의대

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
3F, Room C	08:00~08:15	Oooooops! 부러졌었네: 진단을 놓치기 쉬운 소아 상지 골절	연자	박 훈	연세의대
	08:15~08:30	Oooooops! 부러졌었네: 진단을 놓치기 쉬운 소아 하지 골절	연자	장우영	고려의대
	08:30~08:45	빠만 봤는데..... 전신을 봐야되는 소아 질환들	연자	김성민	전남의대
	08:45~09:00	Discussion			
	09:00~10:00	<b>중앙 심포지엄</b>	<b>좌장</b>	<b>김한수</b>	<b>서울의대</b>
		<b>재발이 잦은 양성 연부조직 종양: 표적치료 시대의 새로운 접근</b>	<b>좌장</b>	<b>김승현</b>	<b>연세의대</b>
	09:00~09:15	공격성 섬유종증: 경과관찰부터 Gamma secretase 억제제까지	연자	김정은	서울아산병원 중앙내과
	09:15~09:30	신경 섬유종증 연관 종양 : MAPK 억제제 도입 후 최신 치료 경향 및 과제	연자	이범희	서울아산병원 의전유전학센터
	09:30~09:45	미만형 활액막 거대세포종: CSF-1 억제제 이후 치료 기회와 딜레마	연자	육정환	서울대학교병원 혈액종양내과
	09:45~10:00	Discussion			
	10:00~10:20	<b>Coffee Break(3층 전시장)</b>			
	10:20~12:30	<b>산학협력위원회 심포지엄</b>	<b>좌장</b>	<b>송해룡</b>	<b>대찬병원</b>
		<b>정형외과 의사의 창업이야기</b>	<b>좌장</b>	<b>이영구</b>	<b>순천향의대</b>
	10:20~10:25	의사 창업, 캐나다 진출 사례	연자	송해룡	대찬병원
	10:25~10:40	의사 창업, 어디까지 성장할 수 있는가?	연자	노두현	서울의대
10:40~11:55	아이디어는 많은데, 어디서부터 회사를 만들어야 할까?	연자	김성환	중앙의대	
10:55~11:10	교수 창업, 첫 투자까지의거리: Seed money를 넘기기까지의 실제 이야기	연자	임준열	연세의대	
11:10~11:20	Discussion				
	<b>의사창업의 모든것_수술실에서 창업까지</b>	<b>좌장</b>	<b>오주한</b>	<b>서울의대</b>	
		<b>좌장</b>	<b>왕준호</b>	<b>성균관의대</b>	
11:20~11:40	수술실에서 법인 설립까지: 정형외과 의사가 반드시 알아야 할 창업의 모든것	연자	류규하	삼성서울병원 기술화사업실	
11:40~12:00	의사 창업자를 위한 현실적인 자금 조달 전략	연자	최기호	성균관대학교 창업지원단	
12:00~12:20	논문은 통과, 투자는 탈락? 투자자가 듣고 싶어 하는 회사이야기의 법칙	연자	박병철	페이스메이커스	
12:20~12:30	Discussion				
12:50~13:30	<b>점심(Room A, B, D)</b>				
13:30~18:00	<b>대한근골격종양학회 춘계학술대회</b>				
4F, Room D	12:30~12:50	<b>런천 심포지엄 (III) - LG화학</b>			
	12:50~13:30	<b>점심(Room A, B, D)</b>			
	13:30~18:00	<b>대한소아청소년정형외과학회 증례토론회</b>			
4F, Room E	09:00~10:00	<b>전담간호사 워크샵 Basic Suture</b>	<b>좌장</b>	<b>배기정</b>	<b>서울의대</b>
	09:00~09:05	Introduction			
	09:05~09:30	<b>Session 1(Video + Hands-on)</b>			
		- Group 1, Simple Buried & Horizontal Mattress with conventional suture	Instructor	김동민 최성주	포인트병원 을지의대

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
4F, Room E		- Group 2, Closing with Stratifix & Dermabond Prineo	Instructor	김홍석 장해동	서울의대 순천향의대
	09:30~09:55	<b>Session 2(Video + Hands-on)</b>			
		- Group 1, Closing with Stratifix & Dermabond Prineo	Instructor	김홍석 장해동	서울의대 순천향의대
		- Group 2, Simple Buried & Horizontal Mattress with conventional suture	Instructor	김동민 최성주	포인트병원 을지의대
	10:00~10:20	<b>Coffee Break(3층 전시장)</b>			
	10:20~12:30	<b>전공의 워크샵 (IV) Basic suture/Tenorrhaphy</b>	<b>좌장</b>	<b>백승훈</b>	<b>경북의대</b>
	10:20~10:30	Introduction			
	10:30~11:30	<b>Session 1(Video + Hands-on)</b>			
		- Group 1, Simple Buried & Horizontal Mattress with conventional suture	Instructor	임진형 정기진	가톨릭의대 순천향의대
		- Group 2, Closing with Stratifix & Dermabond Prineo	Instructor	김홍석 이선형 조병우 최근영	서울의대 서울의대 연세의대 가톨릭의대
	11:30~12:30	<b>Session 2(Video + Hands-on)</b>			
		- Group 1, Closing with Stratifix & Dermabond Prineo	Instructor	김홍석 이선형 조병우 최근영	서울의대 서울의대 연세의대 가톨릭의대
		- Group 2-2, Tenorrhaphy	Instructor	구기혁 김동민 김지섭 최성주 황지섭	경희의대 포인트병원 이화의대 을지의대 서울의대
	12:50~13:30	<b>점심(Room A, B, D)</b>			
	13:30~15:20	<b>전공의 골절 워크샵 (III) Fracture Workshop - Lectures</b>	<b>좌장</b>	<b>한승범</b>	<b>고려의대</b>
	<b>Bone healing/Absolute stability</b>				
13:30~13:50	Lecture 1, Biomechanical aspect of bone healing(Absolute & relative stability)	연자	황규태	한양의대	
13:50~13:55	Q & A				
13:55~14:15	Lecture 2, Plates and screws	연자	송형근	아주의대	
14:15~14:20	Q & A				
14:20~15:20	<b>Practical Exercise 1. Internal fixation for absolute stability</b>	<b>좌장</b>	<b>송형근</b>	<b>아주의대</b>	
14:20~14:40	Lag screw fixation	Instructor	이세원 차용한	가톨릭의대 을지의대	

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속	
4F, Room E	14:40~15:00	Compression plating	Instructor	김근태	경상의대	
				이성호	제주한라병원	
	15:00~15:20	Tension band wiring		사공승엽	아주의대	
	15:20~15:50	Coffee Break(3층 전시장)				
	15:50~18:00	전공의 골절 워크샵 (III) Fracture Workshop – Practical Exercise	좌장	윤용철	가천의대	
		Relative stability				
	15:50~16:10	Lecture 3. MIPO with LCP	연자	김준우	경북의대	
	16:10~16:15	Q & A				
	16:15~16:35	Lecture 4. Intramedullary nail fixation	연자	윤용철	가천의대	
	16:35~16:40	Q & A				
4F, Room E	16:40~17:30	Practical Exercise 2. Internal fixation using LCP	좌장	김준우	경북의대	
			Instructor	이세원	가톨릭의대	
				차용한	을지의대	
				김근태	경상의대	
				이성호	제주한라병원	
				사공승엽	아주의대	
	17:30~18:20	Practical Exercise 3. Tibia shaft fracture – Intramedullary nailing	좌장	윤용철	가천의대	
			Instructor	이세원	가톨릭의대	
				차용한	을지의대	
				김근태	경상의대	
3F, Room 303	13:30~18:00	의협 의료감정원 정형외과 의료감정 심화교육	좌장	조재호	아주의대	
		Session 1.				
	14:00~14:05	의료감정원 심의위원장 인사말	연자	신동우	의료감정원 심의 위원장, 한림대동 탄성심병원 외과	
	14:05~14:30	의료감정 심화 강의	연자	신동우	의료감정원 심의 위원장, 한림대동 탄성심병원 외과	
	14:30~14:55	의료사고의 형사소송과 민사소송의 차이	연자	김서형	의료감정원 교육 정보위원회 간사, 법무법인 유연	
	15:05~15:20	Discussion				
		Session 2.				
			좌장	이호승	울산의대	
			좌장	한승환	연세의대	
	15:50~16:10	정형외과 분야 심화교육(1): 정형외과 의료감정 심화 교육	연자	이환모	한국의료분쟁조정 중재원 상임감정위원	
16:10~16:30	정형외과 분야 심화교육(2): 입원 적정성 평가 사례	연자	송형근	아주의대		
16:30~16:50	정형외과 분야 심화교육(3): 만성통증 증후군 - 의료과실인가, 질병인가?	연자	김은수	부산대학교병원 마취통증의학과		
16:50~17:10	Discussion					

2026.04.18.(토)

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속	
3F, Room A	08:00~09:00	인공지능 (III) – 필수평점세션 의료법과 인공지능	좌장	한승환	연세의대	
	08:00~08:50	법과 인공지능	연자	이강호	법원행정처 사법정보화실 사법인공지능심의회	
	08:50~09:00	Discussion				
	09:00~10:00	Youtube 경연대회				
	10:00~10:20	Coffee Break(3층 전시장)				
	10:20~11:20	해우소: 걱정스런 케이스, 까다롭고 때론 억울한 보험 청구.. 여기서 털어 놓읍시다. (I) “수술도 잘해야 하지만, 청구도 중요합니다”				
	10:20~10:40	삭감 이의 신청서 작성 패턴에 따른 삭감율 및 신청 수용율 분석	Panel	박건우	분당척병원	
				정남수	아주의대	
	10:40~11:00	수부 수술! 어떻게 청구를 넣어야 삭감이 안될까요?	Panel	이혁진	평촌나우병원	
				김주학	명지병원	
11:00~11:20	슬관절 연골재생수술의 보험 청구 사례와 심사 기준에 대한 고찰	Panel	김종근	흥케이병원		
			정준영	아주의대		
3F, Room A	11:20~12:20	해우소: 걱정스런 케이스, 까다롭고 때론 억울한 보험 청구.. 여기서 털어 놓읍시다. (II) “선생님! 이럴 땐 어떻게 해야 할까요??”				
	11:20~11:40	고관절	Panel	박준영	연세의대	
				남광우	을지의대	
	11:40~12:00	족부	Panel	최준영	인제의대	
				이영구	순천향의대	
	12:00~12:20	견주관절	Panel	김재수	중앙의대	
				이두형	아주의대	
	12:20~12:40	시상 및 폐회식				
	3F, Room B	08:00~10:00	제11회 전공의 퀴즈대회			
		10:00~10:20	Coffee Break(3층 전시장)			
10:20~11:20		ICL – 대한정형외과컴퓨터수술학회(한미약품 후원) NAVIGATIONS, ROBOTICS AND DIGITAL TECHNOLOGIES IN JOINT REPLACEMENT SURGERY	좌장	이우석	연세의대	
10:20~10:35		Overview of Navigation, Robotics and Digital Technology: What Are the Current Questions and Issues?	연자	장병용	순천향의대	
10:35~10:50		Navigation or Robotic-Assisted Total Hip Arthroplasty and Spinopelvic Parameters	연자	김홍석	서울의대	
10:50~11:05		Robotics and Digital Technologies Are Ready for Primetime in Total Knee Arthroplasty	연자	김만수	가톨릭의대	
11:05~11:20		Discussion				
11:20~12:20		통합분과 심포지엄 (III) – Navigation and Robotics 대한수부외과학회 & 대한견주관절학회 & 대한척추외과학회	좌장	문영래	문영래 정형외과병원	
				박철희	경희의대	
11:20~11:35		Navigation, AR and Robotics in Spine Surgery	연자	박상민	서울의대	
11:35~11:50	From Planning to Execution: The Role of PSI and Navigation in Shoulder Arthroplasty	연자	박 인	이화의대		

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
3F, Room B	11:50~12:05	Human-Machine Interface for Robotic Prosthesis and Microsurgery Robot	연자	박종웅	고려의대
	12:05~12:20	Discussion			
3F, Room A	<b>12:20~12:40 시상 및 폐회식</b>				
3F, Room C	<b>08:00~09:00 보험위원회 워크샵 정책연구 TF 중간 발표</b>		좌장	김학선	연세의대
			좌장	이한준	중앙의대
	08:00~08:06	견관절 관절경 수술에서 복잡수술 수가 범주 확대 근거 마련을 위한 후향적 코호트 연구	연자	김성훈	국민건강보험공단 일산병원
	08:06~08:12	소아 연령 가산 수술의 의료기관 종별 분포 분석: 건강보험심사평가원 자료 기반 연구	연자	신창호	서울의대
	08:12~08:18	대한민국 정형외과 지도전문의 인력 구조의 변화: 사직 및 총원 추이에 대한 분석	연자	정규성	한양의대
	08:18~08:24	Comparative Analysis of Complications and Outcomes in Primary Versus Revision Spine Surgery	연자	이한동	아주의대
	08:24~08:30	척추 유합술 후 암 환자와 비암 환자 간 합병증 및 사망률 비교 분석	연자	신재원	연세의대
	08:30~08:36	Octogenarian Status Drives Resource Utilization After Lumbar Spine Surgery in a Level-Dependent Manner: Toward an Evidence-Based Severity Upcoding Framework	연자	이병호	연세의대
	08:36~08:42	80세 이상 환자에서 슬관절 치환술후 합병증	연자	고인준	가톨릭의대
	08:42~09:00	Panel Discussion	Panel	김학선	연세의대
				한승범	고려의대
				이봉근	한양의대
				정재훈	고려의대 예방의학과
				공인식	보건복지부 건강보험 지불혁신추진단
	<b>09:00~10:00 세무강의</b>		좌장	김병성	순천향의대
	09:00~09:50	개원시 세금 문제와 잘 물려받는 절세비법	연자	최용준	다슬세무법인
	09:50~10:00	Q & A			
	<b>10:00~10:20 Coffee Break(3층 전시장)</b>				
	<b>10:20~11:20 견주관절 심포지엄</b>		좌장	정재훈	에이스병원
	<b>Controversies in Anterior Shoulder Instability</b>		좌장	김형식	연세의대
	10:20~10:32	Glenoid track, 골결손...수술 결정은 결국 어디서 갈릴까?	연자	이재후	인제의대
	10:32~10:44	망한 Bankart 수술, 다시 하면 성공할 수 있을까?	연자	정중열	한림의대
	10:44~10:58	On-track Hill-Sachs인데도 Remplissage를 해야 할까?	연자	정현장	서울의대
	10:58~11:10	Latarjet 과 다른 골이식 수술들...어떤 기준으로 선택할까?	연자	임성준	차의과학대
	11:10~11:20	Discussion			
	<b>11:20~12:20 슬관절 심포지엄</b>				
	<b>골치 아픈 재치환술: Challenge accepted!</b>		좌장	고해석	가톨릭의대
				장종범	서울의대
	11:20~11:35	천리길도 한 걸음부터: Joint line, bone defect and gap imbalance management	연자	최원철	차의과학대
	11:35~11:50	신의 한 수?: Cones or sleeves	연자	김중일	한림의대
	11:50~12:05	설상가상: Revision after PJI	연자	송시영	한림의대
	12:05~12:20	Discussion			

Room	시간표	강의명	역할	발표자	소속
3F, Room A	<b>12:20~12:40 시상 및 폐회식</b>				
4F, Room D	<b>08:00~09:00 정형외과 간호사 전문교육 (I)</b>		좌장	송형근	아주의대
				박원숙	경희사이버대학교
	<b>골절 고정 기구, 전문간호사가 이해하면 달라진다</b>				
	08:00~08:20	뼈는 왜 붓고, 왜 안붓을까? - 골유합과 고정 안정성의 기본 개념	연자	권태영	전북의대
	08:20~08:40	"금속판을 댄다는 건 무슨 뜻일까?" - 플레이트와 나사의 역할 이해하기	연자	전유승	가톨릭의대
	08:40~09:00	"뼈 속에 기둥을 넣는다?" - 골수강 내 고정술의 개념과 실제	연자	박영창	연세의대
	<b>09:00~10:00 정형외과 간호사 전문교육 (II)</b>		좌장	남광우	울지의대
				염혜아	가톨릭대학교
	<b>수술 후 감염, 전문간호가 결과를 결정한다</b>				
	09:00~09:20	"수술 전 10분이 결과를 바꾼다" - 수술 준비의 기본 원칙	연자	김재수	중앙의대
	09:20~09:40	"왜 감염이 생기고, 어떻게 막을까?" - 수술 후 감염의 예방과 대응	연자	이성산	가톨릭의대
	09:40~10:00	인공관절이 감염되면 모든 것이 달라진다 - 인공관절 감염의 최신 개념과 관리 전략	연자	박신형	순천향의대
	<b>10:00~10:20 Coffee Break(3층 전시장)</b>				
	<b>10:20~11:20 정형외과 간호사 전문교육 (III)</b>		좌장	공재관	가톨릭의대
				임견주	경북전문대학교
	<b>전문간호사가 먼저 알아야 하는 관절경 수술의 모든 것</b>				
	10:20~10:35	"작은 구멍, 큰 시야" - 어깨 관절경 수술의 기본 구조와 흐름	연자	김지연	강원의대
	10:35~10:50	"가장 많이 보는 관절, 가장 많이 묻는 질문" - 무릎 관절경 한눈에 이해하기	연자	이동원	건국의대
	10:50~11:05	"이렇게 좁은데 어떻게?" - 발목 관절경의 특성과 수술실 포인트	연자	한승환	연세의대
	11:05~11:20	"허리를 크게 열지 않는다" - 척추 내시경 수술의 개념과 실제	연자	박성리	연세의대
	<b>11:20~12:20 정형외과 간호사 전문교육 (IV)</b>		좌장	박용근	제주대의대
				조윤미	강동경희대학교병원
	<b>관절을 바꾸는 수술, 전문 간호사가 알아야 환자가 편해진다</b>				
	11:20~11:35	"들리지 않던 팔이 다시 올라가기까지" - 어깨 인공관절 수술의 이해	연자	정현장	서울의대
	11:35~11:50	"걷는 게 달라진다" - 고관절 인공관절의 구조와 수술 과정	연자	이찬영	전남의대
	11:50~12:05	"무릎을 갈아 끼운다?" - 무릎 인공관절 수술, 간호사가 꼭 알아야 할 핵심	연자	최원기	대구가톨릭의대
	12:05~12:20	"고정이나, 보존이나" - 발목 인공관절의 현재와 실제 적응증	연자	정비오	경희의대
3F, Room A	<b>12:20~12:40 시상 및 폐회식</b>				
4F, Room E	<b>08:00~10:00 수련교육위원회-고시위원회 합동 워크샵</b>				
	<b>10:20~11:20 골절(정형외상) 심포지엄</b>		좌장	한승범	고려의대
	<b>골절 관련 감염(FRI): 진단부터 재건까지</b>		좌장	오형근	인제의대
	10:20~10:35	FRI 진단과 분류, 아직도 헷갈린다면	연자	손취승	영남의대
	10:35~10:50	FRI 수술의 핵심: 빼야 할까, 살려야 할까?	연자	조원태	아주의대
	10:50~11:05	골감염, 골절제...뺄까 없다면, 답은 있는가?	연자	조재우	고려의대
	11:05~11:20	Discussion			
3F, Room A	<b>12:20~12:40 시상 및 폐회식</b>				

## 2026년 제1차 지도전문의 교육 일정 및 신청 안내

일 시: 2026년 4월 16일(목), 08:00~12:00

장 소: 수원컨벤션센터 3층, Room A(컨벤션 3홀)

등록비: 사전등록 30,000원, 현장등록 40,000원(사전등록 마감일은 4월 8일(수)까지입니다.)

\*만65세 이상 회원은 무료이며, 신청서는 반드시 보내주시기 바랍니다.

입금계좌 : 269101-04-008077(KB국민은행/대한정형외과학회)

신청방법: 학회 홈페이지 → 교육 및 수련 게시판 속 수련병원 공지사항 게시글 확인 또는 **바로가기 클릭!**

프로그램:

시간	강의제목	좌장/연자
08:00-08:05 (05분)	인사 및 프로그램 소개	수련교육위원장 박정호
좌장: 김태균(원광의대)		
08:05-08:45 (40분)	연차별 수련교육 내용	정현장(서울의대)
08:45-09:25 (40분)	정형외과 전공의 수련프로그램 평가	김재균(고려의대)
09:25-10:05 (40분)	전문의 자격 취득 요건	오진록(원주의대)
10:05-10:20 (15분)	휴식	
좌장: 박정호(고려의대)		
10:20-11:00 (40분)	전공의 수련에 관한 국제적 동향 및 최신 정보	고상훈(울산의대)
11:00-11:50 (50분)	전공의 수련교육 평가 시스템 및 지도전문의 수련지침	박기철(한양의대)
11:50-12:00 (10분)	질의 및 토의	

※프로그램은 사정에 따라 변동될 수 있습니다.

## 2026년도 수련회원 명단 및 혜택 안내

매년 회갑을 맞으신 수련회원께서는 해당연도 춘추계학술대회 등록비를 면제해 드리오니 아래 명단을 확인해 주시기 바랍니다.

강승범	강종원	강호상	고광표	고병원	고상욱	곽봉준	곽철호	구분호	구자욱	구태용	궁윤배
권태형	김 석	김경수	김경태	김계원	김규현	김기봉	김녹수	김대영	김동근	김민용	김병우
김병찬	김보양	김보현	김상규	김석현	김성완	김성우	김영기	김영배	김영호	김용연	김유진
김이철	김종원	김종진	김진일	김진호	김태성	김태완	김학수	김한진	김형관	김형석	김형원
김형주	김호석	노승권	류광재	류석우	류인혁	문영래	박 건	박득정	박병국	박봉진	박재현
박정국	박준욱	박준호	박찬식	박태수	박형주	박호근	박홍준	배상원	배창표	백종대	백준호
변재용	복 현	사석진	서정대	성해두	소형태	손성수	손영기	손용락	송명열	송상호	송진호
승형준	신 건	신민수	신현규	심동준	심재학	안영준	안태영	안혁수	안형선	안형수	양성욱
엄기혁	엄성문	오덕일	오상수	오영기	오재진	오제환	오주한	오현철	옥재철	웅상석	우동삼
원지윤	유선오	유수근	유용환	유재덕	유현욱	유환근	윤경동	윤경환	윤민수	윤성용	윤재영
이건희	이경래	이계성	이기형	이동규	이석우	이성락	이성준	이영상	이우석	이욱형	이재학
이재훈	이정호	이정후	이종민	이지섭	이창원	이호철	이홍주	임영택	임용균	장준우	전명호
전용범	전홍배	정범호	정선용	정소학	정연천	정영석	정우석	정재운	정진영	정해전	조삼호
조영욱	조영철	조완형	조정현	주태호	진건형	천명록	최선진	최성태	최성훈	최윤영	최의성
최진화	최훈	하경환	하홍주	한광식	한승채	한용희	허달영	허장원	허태성	허해룡	홍진영
황기호	황선철	황성호	황승일	황우연							

## 학회 회원 공지

### 1. 학회 홈페이지 회원정보 업데이트 요청

대한정형외과학회에서는 회원님들께 중요 안내사항 등을 문자, 이메일 및 수령을 원하시는 주소로 발송하고 있으나 누락된 경우가 많이 발생하고 있어 회원 여러분께 다음과 같이 요청드립니다. 대한정형외과학회 홈페이지(www.koa.or.kr)에서 회원님의 변경된 정보를 수정 요청드리오니 로그인하시어 개인정보수정에서 회원님의 가장 최신 정보로 업데이트 바랍니다.

#### \* 중요 업데이트 회원 정보

• 현재 소속병원 • 우편물 수신처 • 주소 • 이메일 주소 • 휴대전화번호

\* 회원정보 수정은 홈페이지(www.koa.or.kr) 로그인 후 상단의 "MY PAGE"에서 진행하시기 바랍니다.

### 2. 매월 소식지에 안내되는 회원 동정란은 회원들의 경조사는 물론 회원들과 공유할 수 있는 다양한 소식을 게재하는 공간입니다. 소식 공지를 원하시는 경우 학회 이메일 ortho@koa.or.kr 로 보내주시기 바랍니다.

### 3. 학회 정기 간행물 발송 현황 안내

종류	발행 주기	발송 구분	우편 구독 비용
소식지	매월 말일	1) 회원 전체 이메일 발송 2) 만65세 이상 회원은 우편 및 이메일 발송	유료 구독 신청 불가
국문학회지 (JKOA)	연 4회 발간 (3, 6, 9, 12월)	1) 회원 전체 이메일 발송 2) 만65세 이상 회원은 우편 및 이메일 발송 3) 유료 구독 회원 우편발송	연 48,000원
영문학회지 (CIOS)	연 6회 격간 (2, 4, 6, 8, 10, 12월)	1) 회원 전체 이메일 발송 2) 유료 구독 회원 및 자문위원 우편, 이메일 발송	연 48,000원

※ 유료회원은 우편발송 대상이 아닌 회원 중 우편료를 선납해 주신 회원입니다.

# 상급종합병원 구조전환에 따른 정형외과 수술 공백 위기 및 기자간담회 결과 보고

존경하는 대한정형외과학회 회원 여러분, 최근 추진 중인 '상급종합병원 구조전환 지원사업'으로 촉발된 진료 현장의 위기와 관련하여, 본 학회는 지난 3월 13일 국회 소통관에서 기자간담회를 개최하였습니다. 중증 정형외과 수술 공백의 심각성을 알리고 제도 개선을 강력히 촉구한 바, 주요 내용 및 보도 성과를 요약하여 보고드립니다.

## 1. 국회 기자간담회 핵심 내용

- 응급실 뺑뺑이 현실화: 수술실 배정 축소 및 인력 부족으로 고령 고관절 골절 환자 등 응급 중증 환자의 수술 거절 및 전원 사례 급증
- 불합리한 중증도 산정 체계: 고난도·고위험 정형외과 수술 상당수가 '일반진료질병군'으로 묶여 있어, 상급종합병원 중증 진료 지표(70%)를 맞추기 위한 수술실 축소의 표적이 됨
- 전문의 인력 이탈 가속: 2024~2025년 상급종합병원 지도전문의 사직률 15.2% (지방 19.1%) 기록 및 전공의들의 필수·외상 분야 지원 기피 심화
- 학회 3대 요구사항
  - ① 수술 난이도·위험도를 반영한 중증도 산정 및 평가 체계 정교화
  - ② 정형외과 고난도 수술의 필수의료 체계 내 명확한 기준 마련
  - ③ 수술 인프라 유지를 위한 합리적 보상 체계 및 제도적 보호 장치 도입



## 2. 주요 언론 보도 성과

기자간담회 직후 26개 주요 언론사(연합뉴스, 중앙일보, 동아일보 등)에서 본 학회의 성명을 비중 있게 다루며 사회적 경각심을 환기했습니다.

- 피해 사례 집중 조명: 수술실을 찾지 못한 89세 고령 환자, 100분간 전전하다 사망한 사례, 소아 외상 환자의 원거리 헬기 이송 등 구체적 비극 사례 보도
- 행정 편의주의 비판 및 대안 제시: 300여 개로 단순화된 현 분류 체계를 비판하고, 의료행위 중증도분류(CPT)를 참고한 700개 이상으로의 세분화 필요성 강조
- 국회 차원의 공감대 형성: 간담회를 공동 주최한 이수진 의원의 지지 발언이 함께 보도되며 보건의료정책의 실질적인 정책 조정 압박

본 학회는 지도전문의 15.2% 사직을 정형외과 인프라의 '구조적 붕괴 신호'로 엄중히 받아들이고 있습니다. 환자의 생명을 보호하고 회원 여러분이 자부심을 가지고 진료에 매진할 수 있는 환경을 온전히 복원하기 위해, 앞으로도 적극적인 대정부 활동과 제도 개선에 총력을 다할 것입니다. 회원 여러분의 지속적인 관심과 성원을 부탁드립니다. 감사합니다.

대한정형외과학회 올림

# 2026년 서울러닝엑스포 건강상담 참여 보고

일 시: 2026.03.13.(금) ~ 15.(일)

장 소: 동대문디자인플라자(DDP)

- 운 영:
- 1) 1:1 건강 상담 운영
  - 2) '정형외과 TV' 소개
  - 3) 건강 체험 부스 운영
  - 4) 러닝과 근골격 건강을 주제로 토크세션 운영

대한정형외과학회 회원 여러분, 안녕하세요.

본 학회는 지난 3월 13일부터 15일까지 3일간 동대문디자인플라자(DDP)에서 열린 '2026 서울 러닝엑스포'에 참가, 성황리에 마무리하였습니다. 이번 행사는 우리 정형외과 전문의들이 진료실을 넘어 시민들의 삶 속으로 다가가 소통하고자 하는 사회적 활동의 일환으로, 대웅제약(주)의 후원으로 이루어졌습니다. '삶과 움직임을 이어가는 필수의료, 정형외과'라는 학회의 가치를 실천하기 위하여, 3일간 5편의 정형외과 회원님의 기고문, 회원님들의 자발적인 지원에 의한 건강 상담과 회원 창업 기업의 디지털 헬스존, 그리고 권은주 전감독과 우리 회원님의 토크쇼에 이르기까지 전방위적인 교류의 시간을 가졌습니다. 바쁘신 일정 중에도 가까이 현장에 동참해 주신 회원님들의 노고에 깊이 감사드리며, 뜻깊은 성과를 공유해 드립니다.



### 1. 행사 개요 및 부스 운영 현황

- **행 사 명** : 2026 서울 러닝엑스포(2026 Seoul Running Expo)
- **슬 로 건** : “삶과 움직임을 이어가는 필수의료, 정형외과”
- **부스 구성** : 총 3개 테마 부스를 운영하여 시민들에게 입체적인 근골격 건강 체험 프로그램 제공
  - [1번 부스/체험] **대응제약** : 마이베네핏 키오스크 2대(체형 측정 및 게임 이벤트)
  - [2번 부스/진료] **대한정형외과학회** : 정형외과 전문의 1:1 건강 상담 및 SNS 이벤트
  - [3번 부스/디지털 헬스] **6개 회원창업 협력사** : 첨단 의학 기술(AI 관절 분석, 재활 로봇, 폐기능 검사 등) 체험
- **상세 운영** : 진료 존과 더불어 첨단 디지털 헬스케어 기업들이 시간대별로 협력하여 체험 존 운영

일자	시간	운동&체형 밸런스 체험 존	정형외과 전문의 건강상담 존	디지털 헬스 존
3월 13일(금)	12:00~16:00	상시운영	김동욱(포항본365의원)	올쏘케어(ANAPA PS 근력측정)
	16:00~20:00			잇피(RingDoc AI 관절 기능 분석)
3월 14일(토)	10:00~15:00		오승탁(분당서울대병원)	메디스비(ROMOARM AI 재활로봇)
	15:00~20:00		신은수(목동신정형외과의원)	티알(The SpiroKit AI 폐기능 검사)
3월 15일(일)	10:00~14:00		강태욱(순천향대병원)	에버엑스(MORA Fit 근골격계 분석)
	14:00~18:00		박지수(보라매병원)	코넥티브(전시, 홍보)

### 2. 대국민 1:1 전문의 건강 상담 운영 성과

- **운영 결과** : 3일간 약 100여 명 이상의 시민 및 러너를 대상으로 무릎, 발목, 척추 등 주요 부위 심층 상담 진행
- **참여 전문의** : 김동욱, 김용성, 오승탁, 신은수, 강태욱, 박지수 등 총 6인의 회원이 교대로 상주하며 의료 상담 제공

### 3. 디지털 헬스케어 성과: 학회 회원(대표) 참여로 전문성 시너지 극대화

- **회원 참여 현황** : 대응제약, 티알 등 유수의 기업과 더불어, 본 학회 소속 회원들이 직접 대표를 맡고 있는 혁신 기업들이 대거 동참하여 행사의 전문성과 의미 제고
  - **참여 회원** : 윤찬(에버엑스), 김중호(올쏘케어), 이성민(잇피), 노두현(코넥티브), 임준열(메디스비)
- **주요 성과** : AI 기반 동작 분석, 재활 로봇, 폐기능 검사 등 전문의의 임상 경험과 의학적 근거가 결합된 미래형 의료 기술 체험 기회를 시민들에게 제공하였으며 큰 호응을 얻음

### 4. 전문가 초청 '러닝 건강 토크 세션' 개최(3/14)

- **세션 주제** : 러닝과 근골격 건강
- **참여 패널** :
  - 권은주 전 마라톤 국가대표 감독('런위드 주디' 팀 운영)
  - 서승우 교수(고려대학교 의과대학)
  - 김범수 교수(인하대학교 의과대학)
  - 장삼열 교수(서울대학교 의과대학)
- **주요 논의 내용** : 러닝 시 필수적인 근골격계 건강 관리법과 부상 예방 노하우, 그리고 올바른 운동 방법에 대해 심도 있는 논의 진행
- **현장 성과** : 스포츠 현장 전문가(마라톤 감독)와 의학 전문가(정형외과 교수진)의 협업 토크를 통해, 실제 러너들이 겪는 고민을 의학적 근거를 바탕으로 대중의 눈높이에서 알기 쉽게 풀어내어 참석한 시민들의 뜨거운 호응 유도

### 5. 주요 언론 보도 및 대국민 홍보 지표 성과

- **동아일보 협력 특별 기고** : 대국민 근골격계 건강 증진을 위해 본 학회 소속 전문가들의 심도 있는 기고문 게재
  - **온라인 기고문** : 이영구(순천향대학교 부속 부천병원), 장종범(분당서울대학교병원), 서승우(고려대학교 구로병원)
  - **지면 기고문** : 공창배(한국원자력연구원원자력병원), 김지형(서울대학교병원)
- **주요 매체 보도** : 매일경제 등 유력 매체에서 “정형외과 전문의에게 상담·검사받고 예방법 배워주세요”라는 제목으로 본 학회의 ESG 활동 비중 있게 보도
- **유튜브 '정형외과 TV' 폭발적 성장** : 행사 기간 내 신규 구독자 약 3,634명 증가 및 행사 종료 시점 기준 총 구독자 수 5,706명 달성, 유튜브 내 '정형외과' 키워드 검색 시 최상단 노출 등 대국민 인지도 강화

이번 서울 러닝엑스포 참가는 우리 대한정형외과학회가 '진료실 밖으로 나아가 국민의 활기찬 일상을 지키는 필수의료'로서 국민의 건강의 든든한 동반자임을 대외적으로 확실히 증명한 뜻깊은 계기가 되었습니다.

앞으로도 본 학회는 “삶과 움직임을 이어가는 필수의료, 정형외과”라는 가치에 걸맞게, 대국민 접점을 지속적으로 넓히고 정형외과의 긍정적인 사회적 위상을 높이는 데 최선을 다하겠습니다.

이번 캠페인이 성공적인 결실을 맺을 수 있도록 아낌없는 관심과 지지를 보내주시는 모든 회원 여러분께 다시 한번 진심으로 감사드립니다.

대한정형외과학회 올림

## 2026년 KOA Visiting AAOS

2026년 3월 2일(월)부터 6일(금)까지 New Orleans에서 개최한 2026 AAOS Annual Meeting에 회장단이 초청받아 참석함.





# 대한정형외과학회 2026년 국민과 함께 뛰는 「삶과 움직임을 이어가는 필수의료, 정형외과」 홍보 행사 참여 안내

본 학회에서는 「삶과 움직임을 이어가는 필수의료, 정형외과」라는 메시지를 국민에게 널리 알리고, 정형외과의 사회적 역할과 가치를 보다 가까이에서 전하고자, 2026년 의료 지원, 홍보활동 등 다양한 형태로 사회적 활동에 참여할 계획입니다. 3월에는 대웅 제약과 대한정형외과학회 회원출신 창업 기업들의 후원으로 '서울 러닝엑스포'에 참여, 3일간 부스 운영 및 대회 현장에서 의료 지원, 건강 상담, 홍보 캠페인 등을 진행하였습니다. 현장에서 100명이 넘는 러너들의 건강상담을 하였고, 경증 질환부터 중증질환에 이르기까지 폭넓은 범위에서 정형외과의 참여가 필요하며, 이를 국민들이 원하고 있음을 확인하였습니다.

이에 진료 현장을 벗어나 국민들을 만나고, 정형외과의 가치를 전파하고자 하시는 회원님들의 참여를 부탁드립니다. 건강 상담 지원, 마라톤 직접 참가, 앰블런스 또는 간호 인력 지원, 물품 지원 등 어떠한 형태로든 참여를 희망하시는 경우 회원님께서 아래 구글폼을 통해 신청해 주시거나 사무국으로 연락 주시기 바랍니다. 회원님의 참여를 통해 정형외과와 스포츠의학이 국민의 일상 속 움직임을 지키는 동반자로서의 역할을 보다 널리 알릴 수 있을 것으로 기대합니다. 학회에서는 4월 26일 서울 하프마라톤과 10월의 춘천 마라톤에도 의무지원으로 참여예정입니다. 향후 행사 세부 운영 일정 및 참여 관련 사항은 지속적으로 추가 안내드리도록 하겠습니다. 회원 여러분의 많은 관심과 협조를 부탁드립니다.

## [참여 대상]

대한정형외과학회 모든 회원(정회원, 준회원, 특별회원 등)

## [참여행사 안내]

### 1) 서울 하프마라톤

- 일시 : 2026년 4월 26일(일), 7시 30분 출발
- 장소 : 광화문 일대(하프는 상암 월드컵 공원 평화광장 도착)

### 2) 조선일보 춘천 마라톤

- 일시 : 2026년 10월 26일(월)
- 장소 : 추후 공지 (2025년은 춘천 공지천교)

## [문의처]

### 1) 행사 지원 방식 협의 및 후원 문의

- 홍보위원회 김용성 간사 yong.kim@snu.ac.kr

### 2) 행사 참여 문의 및 기타 문의

- 대한정형외과학회 사무국, 02-780-2765 (내선4, 7)
- ortho@koa.or.kr / ortho0@koa.or.kr / ortho4@koa.or.kr

## [행사 참여신청]

신청방법 : 구글 폼에서 신청서 작성 (<https://forms.gle/jDvnN9DffJioRQCC7>)



# 대한정형외과학회 공식 유튜브(정형외과TV) 업로드 현황

유튜브 채널명 : 정형외과TV

URL : <https://www.youtube.com/@orthopedicstv/featured>

서울 러닝엑스포 행사 참여 및 홍보 활동을 통해 구독자 5,500명 돌파하였습니다.

지금 바로 정형외과TV에서 2026 유튜브 콘텐츠 경진대회 출품작을 시청하고 응원해 주시기 바랍니다. 구독과 알림 설정도 함께해주시면 더 큰 힘이 됩니다.

YouTube 검색창과 QR코드를 통해 정형외과TV를 만나보세요!



동영상 목록	
1	정홍근 前 이사장 인터뷰
2	대한민국 정형외과 의사 전격해부
3	정형외과는 어떤 경우에 갈까?
4	현미경 디스크 제거술
5	오십견(동결견) O/X
6	골다공증 치료
7	회전근개 파열
8	석회성 건염
9	내시경 디스크 제거술
10	골다공증성 골절 예방과 치료
11	골다공증 약제
12	급성 발목 인대 손상
13	척추 유합술
14	Biomechanics & 의료분야 AI
15	초음파는 정형외과 의사에게
16	만성 발목 불안정증
17	성장판 손상
18	Wet lab
19	정형외과학회 기자간담회1_정홍근 前 이사장
20	정형외과학회 기자간담회2_이재철 홍보위원장
21	정형외과학회 기자간담회3_한승범 前 보험위원장
22	정형외과학회 기자간담회 토론 및 질의응답
23	소아 하지변형
24	기자간담회 행사 스케치
25	초음파_상지 질환
26	초음파_하지, 척추 질환
27	무릎 주사 치료
28	무릎 통증 원인
29	무릎 관절 건강 지키는 운동법
30	대한정형외과학회 2024년 제68차 춘계학술대회 현장 스케치
31	오십견(동결견), 치료 안하고 그냥 두면 안되나요?

동영상 목록	
32	석회성 건염 꼭 깨서 없애야 된다?
33	골다공증의 위험성 골다공증성 골절 매우 위험!
34	골다공증 약을 오래 먹으면 뼈가 딱딱해져서 부러진다?
35	장시간 운전할 때 허리 건강 챙기는 꿀팁 알려드립니다
36	내 척추가 휘어있다고? 척추측만증의 대표적인 원인은 '이것'입니다!
37	허리, 관절이 아파요...현존하는 최고의 관절염 치료는?
38	설거지 할 때 허리통증 줄이는 법
39	관절염 초기라면 주사치료 효과가 있나요? 무릎주사 효과 총정리!
40	반월 연골판이 찢어졌는데 수술해야 되나요? 퇴행성 파열 환자는 수술이 관절염의 진행을 악화시킨다구요?
41	인공관절 수술 후 관리! 인공관절 평균 수명은? 재활은? 기구를 오래 쓸 수 있는 법!
42	아킬레스 건을 튼튼하게! 아킬레스 건의 효과적인 스트레칭과 강화 운동법
43	척추를 살리는 호흡법! 속근 강화로 척추 건강지키기
44	스마트폰 장시간 사용하시는 분들 꼭 보세요!
45	CT 검사를 했는데 또 MRI 검사를 하라고요?
46	어깨가 아픈데 오십견인가요?
47	5명 중 1명이 사망한다고? 노년기에 발생하는 고관절 골절 예방할 수 있는 방법을 알려드려요!
48	오십견은 50대가 되면 오는 병인가요? 팔이 안올라가는 분들은 꼭 보세요!
49	허리디스크와 척추 협착증 같은 듯 다른 차이점은? 딱 정리해드립니다!
50	허리 건강의 핵심! 대근육 운동으로 척추 건강지키기
51	발저림 가볍게 넘어가지 마세요! 발저림의 그 원인은?
52	발바닥이 아프면 족저근막염인가요? 딱 정리해드립니다
53	어깨관절과 건갑골을 위한 어깨 근력운동! 밴드와 덤벨만 있으면 사무실에서도 가능
54	★거북목, 일자목 주목★ 목 통증을 줄여주는 경추 안정화 운동
55	허리 수술 후에 회복 기간, 현실적으로 얼마나 걸릴까?! 실제로 허리디스크 수술받은 의사가 설명해드립니다(추간판절제술, 유합술)
56	진짜 통풍환자인 의사가 알려드립니다! 통풍, 나도 걸릴 줄 몰랐다... 후회하기 전에 꼭 보세요!
57	이 증상이 있다면 손목터널증후군? 자가진단법 집에서 쉽게 해보세요!
58	뼈가 금만 갔는데 부러진 거라고요? 정형외과 전문의가 말하는 그릇된 오해와 상식들
59	금속내고정술 후 뼈가 붙으면 금속을 꼭 제거해야 하나요?
60	팔꿈치 통증, 이 영상 하나로 정리해드립니다! #테니스엘보 #골프엘보 #팔꿈치통증
61	발바닥이 불편하다면 이 영상 절대 놓치지 마세요. #족저근막염 #발바닥통증 #정형외과
62	발목 접질렸을 때 병원 가야 하는 '진짜 기준' 알려드립니다. #발목통증 #발목염좌 #발목인대파열
63	발목 수술 후 반드시 해야 할 초간단 평형감각회복운동 #발목수술 #발목수술운동 #평형감각운동
64	당뇨발 이렇게 하면 예방할 수 있습니다 #당뇨 #당뇨발 #당뇨발예방
65	저 평발인가요? 평발이면 치료가 필요한가요? #평발 #평발치료 #평발증상
66	건초염, 상과염 등 근골격계 질환의 주사치료는? #건초염 #상과염 #주사치료
67	이 증상이면 손목터널증후군을 의심하세요! #손목터널증후군 #손목터널증후군증상 #손목터널증후군의심
68	외상과염(테니스 엘보) 치료, 꼭 받아야 하나요? #외상과염 #외상과염치료 #테니스엘보
69	관절경적 회전근개 수복술 이후 재활치료 3단계 #회전근개 #회전근개파열 #정형외과

2026 KOA 유튜브 콘텐츠 경진대회 출품작

2026 유튜브 콘텐츠 경진대회 출품작이 정형외과TV 채널에 업로드되었습니다. 대한정형외과학회 회원 여러분께서 직접 제작해 주신 완성도 높은 영상들이 다수 출품되어 다양한 아이디어와 임상 경험이 담긴 콘텐츠를 확인하실 수 있습니다. 지금 바로 시청하시고, 따뜻한 응원과 많은 관심 부탁드립니다.  
※ 조회수 및 좋아요 수는 심사에 반영됩니다.

동영상 목록	
70	족저근막염, 병원 다녀도 계속 아픈 이유
71	부위로그(무릎편)
72	그것이 알고싶다 - 회전근개편
73	오르막길
74	다시 살아가는 일상을 치료하겠습니다
75	정형외과 의사가 운동하는 법
76	정형외과 진료의 오해와 진실
77	무릎 인공관절 수술 후 재활
78	15kg 감량한 정형외과 의사의 러닝 중 응급 통증 스트레칭 3가지
79	절망의 끝에서 희망을 재건하다



## JKOA 공지사항

1. 대한정형외과학회지는 현재 한국연구재단(구, 학술진흥재단)에 등재되어 있는 학술지입니다.
2. 국문학회지 편집위원회에서는 영문으로 작성된 논문은 투고를 받지 않습니다. 영문 논문은 가급적 CiOS에 투고 부탁드립니다.
3. 국문학회지 편집위원회에서는 게재허가를 받은 심사 완료된 논문은 저자 변경이 불가함을 공지합니다.
4. 연구 윤리의 원칙에 저자 됨은 실제 연구 및 논문 작성에 기여해야 하나 본 학회지에 투고하는 논문들 중에 실제 연구 및 논문 작성에 기여했을 것으로 여겨지는 수 이상으로 지나치게 많은 저자들을 등록하는 경우가 있어 저자 수에 제한을 하고자 합니다. 증례 보고에는 4명 이하(전공의 1인) 원저에는 6명 이하(전공의 2인까지) 종설에는 3인 이하 제한된 수 이상 추가적으로 등록하는 경우 이에 대한 사유서를 학회에 제출하여 편집위원장의 허가를 얻어야 합니다. 이들 등록된 저자 이외에 기여한 사람은 Acknowledgement에 넣습니다. 단, 다기관 공동 연구(Multi-center study) 등 상기 규정된 저자 수를 초과하는 인원이 논문에 등록되어야 하는 경우에는 먼저 편집위원회의 허가를 득한 후 접수가 가능합니다.
5. 원고 투고 시 저자 고유식별 번호(Open Researcher and Contributor ID, ORCID) 입력은 필수사항입니다.
6. 대한정형외과학회지에 투고한 동일한 내용의 연구물을 국내외를 막론하고 타 학회지에 중복해서 투고하는 것은 대한정형외과학회 연구 윤리규정 제1절 제3항 “연구물의 중복 투고 및 게재 혹은 이중 출판 금지”의 위반이므로 이런 경우에 징계받을 수 있으므로 유의하여야 합니다.
7. 신속심사제도에 관하여  
 학회지에 투고한 논문 심사는 정규 심사 과정이 기본이나 전문의 자격시험 기준 또는 지도전문의 자격기준 등과 같이 부득이한 사유로 선별하여 신속한 심사가 필요한 경우 아래 안내와 같이 신청해 주시기 바랍니다.  
 신속심사제도는 선별적으로 심사 기간을 단축하기 위한 노력이며 “가급적 채택”이 아닙니다.  
 총 60일 이내의 심사 완료를 목표로 하지만 ‘수정 후 재투고’ 판정 후에 재투고 기간이 늦어지면 60일 이내의 심사가 불가할 수 있습니다. 재투고 판정 시 투고 기간이 지연되지 않도록 부탁드립니다.  
**전문의 자격시험 논문 기준의 사유로 신속심사를 신청하는 경우에 한해서는 매년 8월 말까지만 신청을 접수받고 진행을 하며 수정 후 재투고가 늦어져 심사가 지연되는 경우에는 예정된 기한을 지킬 수 없음을 알려드립니다.**  
 기타 사유일 경우에는 상시 신청이 가능하오니, 이 점 꼭 양지하시고 가급적 정규 심사과정을 통하여 학회지 논문 게재가 될 수 있도록 협조해 주시면 감사하겠습니다.  
 신속심사를 받기 위해서는 신청서를 작성하여 대한정형외과학회 사무국에 전송(팩스 : 02-780-2767 또는 이메일 : ortho@koa.or.kr)하고 위원장의 타당성 승인 후 별도의 심사로 30만원을 학회에 납부하여야 합니다. 신속심사 시행이 심사위원의 논문 게재 허가 여부 판단에 영향을 주지는 않습니다. (입금계좌 : 국민은행 269101-04-008077 대한정형외과학회)
8. 대한정형외과학회지 발간 일정 변경 안내  
 기존 6회 발간되던 대한정형외과학회지(Journal of the Korean Orthopaedic Association)가 2025년부터 새로운 발간 일정에 따라 계간으로 발간됩니다. 이에 따라 학회지는 매년 3월, 6월, 9월, 12월에 발간될 예정입니다. 이러한 변화는 학술지의 질적 향상과 더불어 독자들에게 더욱 충실한 내용을 제공하기 위한 노력의 일환입니다. 이에 논문 투고를 준비하시는 연구자 및 학자분들께서는 새로운 발간 일정을 참고해 주시기 부탁드립니다. 대한정형외과학회지는 정형외과 분야의 최신 연구 성과와 임상 결과를 공유하며, 학문적 발전에 기여하는 중요한 역할을 하고 있습니다. 새로운 일정에 맞춰 더욱 풍성한 내용으로 찾아뵙겠습니다. 논문 제출과 관련된 자세한 사항은 학회지 홈페이지를 참고하시기 바랍니다. 연구자 여러분의 많은 관심과 투고를 부탁드립니다. 감사합니다.

## CiOS 공지사항

CiOS 저널의 Impact factor를 더욱 올리기 위한 학술지 발전 방안의 일환으로 다양한 사업을 2025-2026년간 전개할 계획입니다.

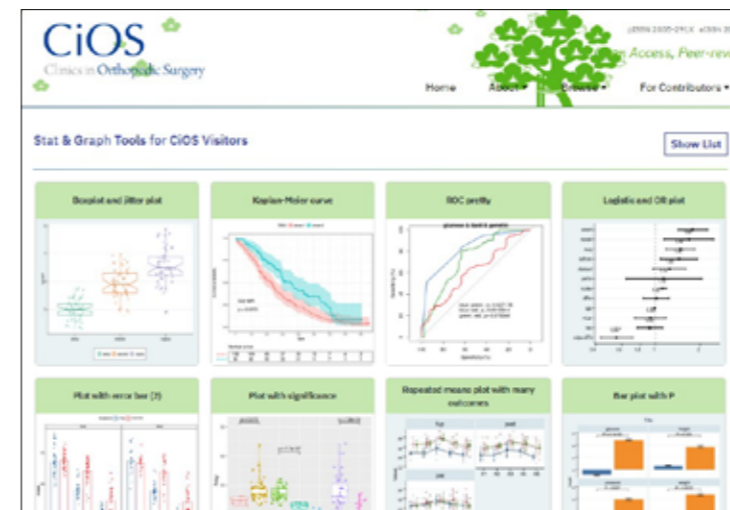
1. CiOS 신간발간 논문 목차 메일하단에 해당 호수의 endnote file을 전달드릴 예정입니다. 또한 1년에 한번씩 해당 연도의 endnote file 전체를 모아 발송드릴 예정입니다. CiOS의 많은 인용 부탁드립니다.
2. 연구에 도움이 되는 통계 및 데이터 시각화 도구 및 엑스레이 AI 분석 소프트웨어를 홈페이지에서 제공하여, 연구자들이 쉽고 편하게 연구하며 자신의 연구 결과를 효과적으로 표현할 수 있도록 도움을 주고자 합니다.

### 1. 2.1 Stat & Graph Tools



먼저 CiOS 홈페이지(<https://ecios.org/>)에서, 'Stat & Graph Tools'를 클릭합니다.

현재 23개의 그림으로 되어 있는 메뉴가 제공되고, 자신의 연구와 어울리는 그림 또는 제목을 클릭합니다.



예를 들어 'Plot with Significance'를 선택할 경우, 집단별로 violin plot, boxplot, jitter plot을 그려 주고, 통계적 유의성도 자동으로 입력할 수 있게 됩니다. 위의 'show list'를 클릭하면 다시 처음 메뉴로 돌아갑니다.



자신의 데이터는 엑셀에서 csv 형태로 저장한 뒤 업로드하며, 완성된 그래프는 PDF 혹은 SVG 형태의 벡터 이미지로 저장하여 논문에 활용할 수 있습니다. 모든 통계적 검정과 그래프는 무료인 R을 이용해서 제작되므로, 저작권 걱정없이 사용할 수 있으며 업로드한 데이터는 저장되지 않습니다.

## 2.2 CONNECTEVE AI Software

㈜코넥티브(CONNECTEVE)는 정형외과 분야의 AI 기반 분석 소프트웨어를 개발하는 전문 기업입니다. 국내외 유수의 연구기관 및 병원들과 협력하여, 의료 영상 데이터를 활용한 관절염 분석과 하지 정렬 분석 솔루션을 제공하고 있습니다.

연구자들이 보다 손쉽게 학술 연구를 진행할 수 있도록, 클라우드 기반의 연구용 분석 플랫폼인 CONNEVO RUO를 운영하고 있습니다. 연구자는 웹 포털에 접속해 DICOM 영상을 직접 업로드하면, AI가 자동으로 분석을 수행하고 그 결과를 CSV 파일로 제공합니다.

분석 대상은 무릎 단순 방사선(Both Knee AP/PA X-ray)과 하지 전체 영상(Long Leg X-ray)이며, 산출 항목에는 Kellgren-Lawrence 등급과 하지 정렬 각도(HKAA, MPTA 등)가 포함됩니다. 분석이 완료되면 웹 포털에서 결과 파일을 바로 다운로드할 수 있습니다.

보안성도 중요하게 고려했습니다. 업로드된 영상은 분석이 끝나는 즉시 자동으로 폐기되므로 안심하고 사용하실 수 있습니다. 알고리즘은 20편 이상의 논문과 국내, 유럽등의 인허가를 통해 검증을 마쳤습니다. CONNEVO RUO는 현재 연구 목적에 한해 제한적으로 제공되고 있습니다. 문의 사항은 bd@connecteve.com으로 메일을 보내주시기 바랍니다.

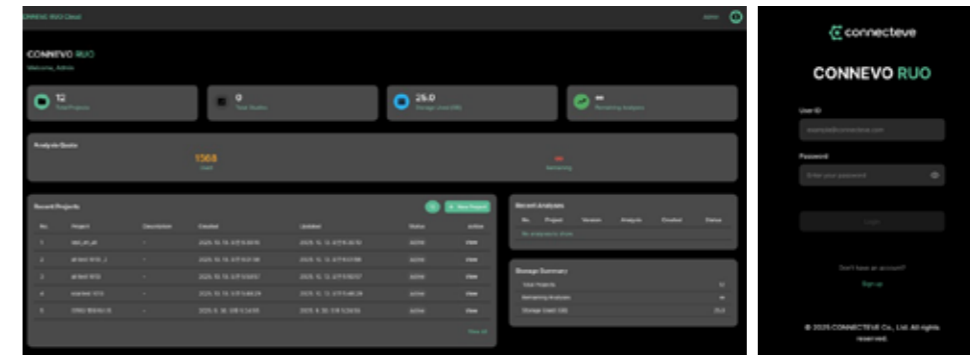


사용을 위해서는 먼저 CiOS 홈페이지(<https://ecios.org/>)에서, 'CONNECTEVE AI Analysis Tool'를 클릭합니다.

## 1. 로그인 페이지

**최초 사용자:** 화면 하단에 있는 Sign up 버튼을 통해 CONNEVO RUO 를 사용할 수 있는 계정을 생성합니다.

**기존 사용자:** ID, PW 를 입력하여 로그인합니다.



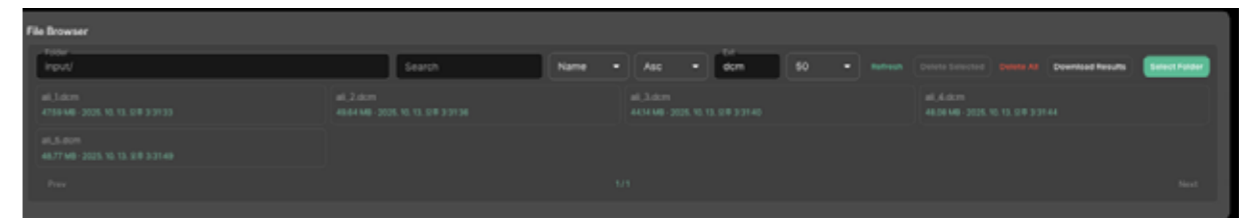
## 2. CONNEVO RUO 메인 페이지

### 프로젝트 생성하기

➔ 연구를 수행할 프로젝트를 생성합니다. ➔ New Project 버튼을 클릭합니다. ➔ 분석할 영상 타입(KOA(Knee AP or PA image analysis) or ALI(Long leg alignment analysis))를 선택합니다.

### 프로젝트 진입하기

➔ 생성된 프로젝트에 진입하여 연구를 시작합니다.



### 영상 업로드 하기

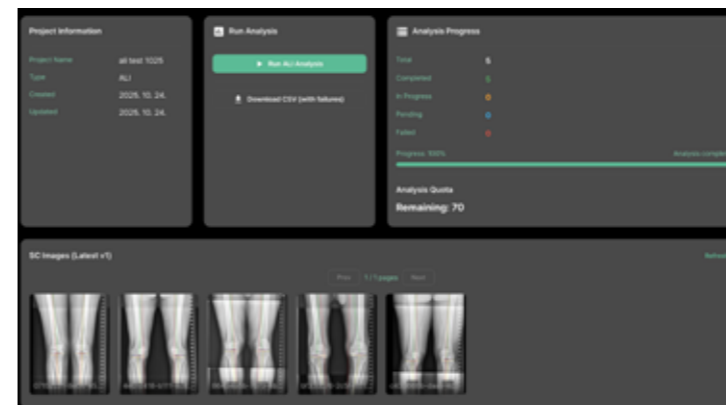
➔ 분석을 수행할 영상이 있는 폴더를 Select Folder 버튼을 통해 선택합니다.

### 분석 실행

➔ 영상 업로드 완료 후 Run Analysis 버튼을 눌러 분석을 시작합니다.

### 분석 결과 확인 및 다운로드

➔ 분석 결과 영상 및 분석 데이터 csv를 다운로드 하여 확인 및 연구에 활용하실 수 있습니다.



**1. 제8회 한림대학교강남성심병원 정형외과 개원의 연수강좌**

- 일정: 2026년 3월 21일(토)
- 장소: 한림대학교 강남성심병원 본관3동 4층 미카엘홀
- 문의: Tel. 010-2204-0830, Email. knos2014@naver.com

**2. 2026 대한척추종양학회 춘계학술대회**

- 일정: 2026년 3월 21일(토)
- 장소: 서울대학교 어린이병원 지하층 CJ홀
- 문의: Tel. 02-2072-3641, Email. ksst13@nate.com

**3. 대한스포츠의학회 2026년 제68차 춘계학술대회**

- 일정: 2026년 3월 21일(토)~22일(일)
- 장소: SETEC 컨벤션센터
- 문의: Tel. 02-3412-3733, Email. sportsmed@sportsmed.or.kr

**4. 대한견주관절의학회 KSES 2026: 제33차 춘계 국제학술대회**

- 일정: 2026년 3월 27일(금)~28일(토)
- 장소: 부산 벡스코
- 문의: Tel. 02-6959-5264, Email. KSES2026@naver.com

**5. 대한척추외과학회 2026년 제3차 전공의를 위한 척추 입문 연수강좌**

- 일정: 2026년 3월 28일(토)
- 장소: 신촌세브란스병원 본관 6층 은명대강당
- 문의: Tel. 031-713-3413, Email. korspine@hanmail.net

**6. 2026 대한노년근골격의학회 제4회 춘계심포지엄**

- 일정: 2026년 3월 29일(일)
- 장소: 그랜드 워커히 서울 호텔 지하1층 그랜드홀
- 문의: Email. ksgmm2024@gmail.com

**7. 40th Severance Arthroscopy Symposium: Knee (ISAKOS & AAC Approved Course)**

- 일정: 2026년 3월 29일(일)
- 장소: 세브란스병원 6층 은명대강당
- 문의: Email. aac2008@daum.net

**8. 대한정형외과 스포츠의학회 제46차 춘계학술대회**

- 일정: 2026년 4월 4일(토)
- 장소: 세종대학교 대양시센터 12층, 대양 시홀
- 문의: Tel. 031-780-5289, Email. office@kossm.or.kr

**9. 대한골다공증학회 제58회 춘계연수강좌**

- 일정: 2026년 4월 5일(일)
- 장소: 서울드래곤시티호텔 3층 한라룸
- 문의: Tel. 02-777-9896, Email. work@koreanosteoporosis.or.kr

**10. 제50차 세브란스 관절경 집담회 개최 (Asia Arthroscopy Congress Approved Course)**

- 일정: 2026년 4월 18일(토)
- 장소: 신라스테이 해운대
- 문의: Email. severanscopy@yuhs.ac

**11. 연세의대 정형외과학교실 진료개시 100주년 학술강연회**

- 일정: 2026년 4월 25일(토)
- 장소: 연세의료원 에비슨의생명연구소센터 유일한홀
- 문의: Tel. 02-2228-2180~2, Email. os@yuhs.ac

**12. Interhospital Orthopaedic Conference(매월 첫째 수요일 18:30) (3, 5, 7, 9, 11월 매년 5회 개최)**

년도	회차	개최일	병원명
2026년	제167차	3월 4일	세브란스병원
	제168차	5월 6일	연세사랑병원
	제169차	7월 1일	용인세브란스병원
	제170차	9월 2일	이대서울병원
	제171차	11월 4일	세란병원
2027년	제172차	3월 3일	아주대학교병원
	제173차	5월 12일	차의과학대학교분당차병원
	제174차	7월 7일	연세대학교 원주기독병원
	제175차	9월 1일	강남세브란스병원
	제176차	11월 3일	광명성애병원

(개최 일정: 3월, 5월, 7월, 9월, 11월 연 5회, 매월 첫째 수요일, 오후 6시 30분)

\* 제173차 개최일의 경우 첫주차 수요일에서 2주차 수요일로 변경

☞ 사정상 변경이 필요하시면 연락 주시기 바랍니다. • 연락처 : Tel. 02-2228-2180~2181 / E-mail. os@yuhs.ac

## 모집공고

### 1. 세종충남대학교병원 정형외과 슬관절 분야 임상교수/진료교수 모집

- 자격: [진료교수]
  - 1) 의사면허증 및 슬관절분야 전문의 자격증 소지
  - 2) 전문의 면허 취득 후 전임의 과정 1년 이상 수련
- [임상교수]
  - 1) 교육공무원 임용에 결격사유가 없는 자
  - 2) 의사면허증 및 슬관절분야 전문의 자격증 소지
  - 3) 전임의 과정 1년 이상 수련
- 모집분야: 슬관절 임상교수 또는 진료교수 1명
- 문의처: 과장 - 이정길 (010-4784-9068, E-mail :earthlee82@cnuh.co.kr)  
 의국장 - 정형진 (010-6416-0799, E-mail : leecomat@cnuh.co.kr)

### 2. 한림대학교강남성심병원 정형외과 신규 전임 교원 모집

- 자격: 수부 분과 전임의 수료자
- 모집분야: 수부 분과 전임교원 1명(전임 보장)
- 근무시작일: 지원자의 일정에 따라 조율 가능
- 문의처: 임상조교수 김기태 (Tel. 010-6657-8399, Email, kimkt8399@naver.com)

### 3. 2026년도 세르테 정형외과 족부족관절 전임의 모집

- 자격: 정형외과 전문의
- 모집인원: 2명
- 근무기간: 2026.05.01 ~ 2027.02.28
- 문의처: 정홍근 교수(Tel. 010-9485-3059, Email, jungfoot@hanmail.net)

## 회의실 대관 안내

대한정형외과학회 회의실 대관 안내드립니다. 회의실이 필요하신 회원께서는 아래 참고사항을 확인하시어 신청서를 학회로 송부하여 주시면 자세한 이용 안내 메일을 발송하여 드리겠습니다. **[참고] 대관 불가일 안내 (■은 예약 완료일입니다.)**

#### ❖ 2026년 4월

일	월	화	수	목	금	토
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

#### ❖ 2026년 5월

일	월	화	수	목	금	토
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

#### ❖ 2026년 6월

일	월	화	수	목	금	토
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

\* 자세한 내용은 학회 홈페이지 공지사항을 참고해 주시기 바랍니다.

## 제69대 집행부 각종 위원회 운영 보고

### 1. 제1차 윤리법제위원회(2026.02.23.)

- 1) 윤리법제위원회 운영규정 검토
  - 기존 법제위원회 운영규정과 윤리위원회 운영규정을 바탕으로 윤리법제위원회 운영규정(안)을 마련하였으며, 윤리 사안 발생 시 위원회 전체가 아닌 윤리소위원회 형태로 운영하는 방안 등을 논의하다.
  - 각 분과별 특수성을 고려하여 분과별 위원 추천을 받아 위원회를 구성하는 것이 필요하다는 의견이 있었으며, 현재 위원 수(20명 이내)로 운영을 시작하고, 각 분야별 윤리위원 포함하여 총 25명의 위원 수로 확대하기로 하다.
  - 개원의 관련 사안 대응을 고려하여 정형외과의사의 참여 필요성 의견이 있었으며, 이에 의사회 측 약 3명 내외 참여하는 방안을 검토하다.
  - 규정에는 온라인, 오프라인 소집 규정이 포함되어야 하며, 의사결정 과정도 명시되어야 한다.
- 2) '타과로부터 진료 영역 지키기' 그리고 '회원들의 적정진료 확립을 위한 노력'
  - 타과의 진료영역 침범 대응과 함께 회원들의 적정진료 및 홍보(광고) 행태에 대한 자율정화 노력이 병행되어야 한다는 의견을 공유하다.
  - 다만 회원 자율정화와 관련된 사안은 개원의협의회 및 정형외과의사회 등 유관 단체와 충분한 논의를 거쳐 신중히 추진할 필요가 있다는 의견이 있었으며, 향후 윤리·법제위원회를 중심으로 적정진료 및 홍보 관련 기본 원칙 또는 권고문 마련 가능성에 대해 검토하기로 하다. 학회 소식지에 부당 삭감, 혹은 부적절 과잉치료 등에 관련된 사안을, 구체적인 증례별로 균형있게 올려서 공유하는 것을 검토하다.

### 2. 제2차 고시위원회(2026.02.26.)

- 1) 2026년도 제69차 전문의 자격시험 설문 결과 검토 및 개선사항 점검
  - ① 전문의 자격시험 응시생 설문조사 결과
  - ② 전문의 자격시험 1, 2차 문제출제위원 설문조사 결과
- 2) 2026년 제70차 춘계학술대회 내 수련고시 통합 워크샵 프로그램 결정
  - 구술 위주로 2차 시험이 바뀐 현 상황 및 향후 나아갈 방향에 대해 제시하고 토론
- 3) 2027년 2차 시험 운영 방식 결정
  - 2027년도부터 2차 전문의 시험은 태블릿 시험을 시행하지 않고 구술과 면접평가로만 진행
  - 2차에서 객관식 시험이 없어지므로 1차 시험 문항 수를 증가시켜 평가의 신뢰도를 높이는 방안도 향후 추진하기로 함.
  - 구술 및 면접평가의 형식에 있어서는 문제은행 정리작업 때 추가 논의하여 평가의 신뢰도와 효율성을 높이기로 함.
- 4) Rockwood & Green's fracture 10판을 2027년도 전문의 자격시험부터 참고문헌으로 채택하기로 결정함.

### 3. 제1차 전산정보위원회(2026.03.09.)

- 1) 간호사 특별회원 홈페이지 회원가입 및 간호사교육 등록 온라인
  - 간호사 특별회원 자격 관리 및 교육 이수 관리를 효율적으로 운영하기 위하여 홈페이지 내 간호사 특별회원 관리 기능을 구축하는 방향으로 진행하기로 하다. 또한 간호사 교육 세션 녹화자료를 홈페이지에 업로드하여 교육자료로 활용하는 방안에 대하여 촬영 비용 등 추가 비용을 확인해 보기로 하다.
- 2) 학회 단체메일 시스템 교체 및 신규 메일 시스템 도입 검토
  - 정적인 메일 발송을 위하여 신규 메일 시스템 도입을 추진하기로 하다. 다만 발송 비용 절감을 위하여 위원회 안내 등 일부 발송은 기존 메일 시스템을 활용하고, 학술대회나 심포지엄 등 주요 공지 중심으로 신규 메일 시스템을 활용하는 방안을 논의하다.

- 3) 온라인 1년차 전공의 모집계획서 및 수련실태조사 홈페이지 관련
  - 온라인 1년차 전공의 모집계획서 및 수련실태조사 홈페이지 오픈 전 전산정보위원은 사전 테스트를 진행하기로 하며, 사무국에서 전산정보위원들에게 테스트 아이디 및 패스워드를 전달하여 사전 점검을 실시하기로 하다.
  - 올해부터 지도전문의 논문 파일을 홈페이지에서 직접 업로드할 수 있도록 하는 기능을 추가하기로 하다.
- 4) 춘·추계 학술대회 부스 및 광고 신청 관련 온라인 등록 및 전산화 논의
  - 장기적 활용성과 비용 효율성을 고려하여 도입 방식을 논의하고, 보안 문제와 데이터 관리 방식등에 대해 면밀히 검토하기로 하다.
- 5) 학회 홈페이지 메인 페이지 개편사항에 관한 건
  - 학회 슬로건 및 핵심가치를 반영하여 기존 홈페이지 메인 페이지 개편 추진하기로 하며, 기존 수술 장면 중심의 이미지 대신 다양한 연령층을 포함한 따뜻한 이미지 디자인으로 제안받기로 하다. 아울러 키 메시지와 이미지 디자인이 조화롭게 어울릴 수 있도록 보완하기로 하다.
- 6) 학회 홈페이지 건강정보 콘텐츠가 오래된 자료로 구성되어 있어 각 분과학회에 대표 질환 중심으로 건강정보 콘텐츠 업데이트를 요청하기로 하며, 콘텐츠 평가 및 검수는 각 분야별 전산정보위원이 담당하기로 하다. 각 분과(총 10과 분과학회)에 대표 질환 1개만 일단 update 해달라고 요청하기로 하고, 전산정보위원회에서 검토 후 홈페이지에 업로드하기로 하다.



## 대한정형외과학회 발전 기금 모금 현황

### ▶대한정형외과학회 기금 모금 관련 안내

지난 2016년 제59대 집행부에서 시작된 정형외과 기금 모금 운동의 활성화를 위해 기금 명칭을 '건축기금'으로 변경하였으나 단기간 내 독립 건물 또는 사무실 확보가 현실적으로 어려워 '대한정형외과학회 발전 기금'을 신설하고 학회 인프라, 정책, 학술 및 교육 등을 포함하는 포괄적 목적의 기금으로 운영하되, 건축기금은 발전기금 하부 항목으로 포함하기로 하였습니다. 본 학회는 기금 운영의 연속성 확보와 투명한 운영을 위해 특별위원회를 구성하여 운영할 계획이오니 회원 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

(2026년 2월 20일부터 ~ 2026년 3월 17일까지)

번호	성함	소속	모금 날짜	입금액	누적금액
1	오진록	원주세브란스기독병원	2월 25일	10,000원	1,340,000원
2	윤용현	인천터미널정형외과	3월 2일	100,000원	2,100,000원
<b>현재 모금액 : 540,580,000원</b>					

### ▶기부금 고액 기부자 명단

#### 1. 건축기금(단체)

번호	단체명	소속	기부액
1	서울대학교 정형외과교실	서울대학교	50,000,000원
2	연세대학교 정형외과교실	연세대학교	50,000,000원
3	대한정형외과의사회	대한정형외과의사회	40,000,000원
4	전남대학교 정형외과교실	전남대학교	30,000,000원
5	한양대학교 정형외과교실	한양대학교	30,000,000원
6	경북대학교 정형외과교실	경북대학교	30,000,000원
7	건국대학교병원 정형외과교실	건국대학교	27,500,000원
8	조선대학교 정형외과교실	조선대학교	21,000,000원
9	대구파티마병원 정형외과	대구파티마병원	15,000,000원
10	전북대학교 정형외과교실	전북대학교	10,500,000원
11	고려대학교 정형외과교실	고려대학교	10,000,000원
12	대한척추중앙학회	대한척추중앙학회	10,000,000원
13	제일정형외과	제일정형외과병원	10,000,000원
14	원광대학교 정형외과교실	원광대학교	10,000,000원
15	경상대학교 정형외과교실	경상대학병원	8,000,000원
16	순천향대학 천안병원	순천향대학교	5,000,000원
17	한양대학교 정형외과 동문회(한정회)	한양대학교	5,000,000원

#### 2. 건축기금(개인)

번호	성함	소속	기부액
1	박근호 회원	전주고려병원	24,000,000원
2	고용곤 회원	연세사랑병원	10,000,000원
3	김용욱 회원	라파메디앙스정형외과의원	10,000,000원
4	박종호 회원	부산센텀병원	10,000,000원
5	김준우 회원	경북대학교병원	10,000,000원
6	서동원 회원	바른세상병원	10,000,000원
7	송준섭 회원	강남제이에스병원	10,000,000원
8	신규철 회원	제일정형외과병원	10,000,000원
9	손부홍 회원	(구)손부홍정형외과의원	10,000,000원
10	김기택 자문위원	강동경희대학교병원	7,200,000원
11	정영복 자문위원	현대병원	5,000,000원
12	윤용현 회원	인천터미널정형외과	2,100,000원
13	오진록 회원	원주세브란스기독병원	1,340,000원
14	안길영 회원	포항성모병원	1,000,000원

#### 3. 학회지 발전 기금

번호	성함	소속	기부액
1	이준실 교수	숙명여대 문헌정보학	20,000,000원

## 제1수지 인대파열(스테너 병변) 진단 지연 사례

이환모 (한국의료분쟁조정중재원 상임감정위원)



전체 진료과목 중 가장 많은 의료분쟁 조정 신청 건수를 보이고 있는 정형외과에 대한 의료중재원 감정사례를 대한정형외과학회 소식지에 연재함으로써 정형외과 의료사고 예방 및 의료분쟁 해결에 도움이 되고자 합니다.

### [ 사건 개요 ]

신청인(남, 40대)은 특이 과거력 없는 자로, 피신청인병원에서 제1수지 인대파열에 대한 초기 진단 처치가 적절히 이루어지지 않아 증상 악화되었다고 주장하며 조정신청을 하였음.

### [ 치료 과정 ]

신청인은 사건 당시 40대 중반 남성으로 특이 병력 없음.  
 2022년 11월 24일 OO정형외과의원에 2일 전 걷다 넘어져 수상한 좌측 제 1 수지 통증을 주소로 내원하여 초음파 검사 진행하였고, 스테너 병변(Stener lesion) 진단을 받음.  
 같은 날 피신청인병원에 내원하여 이를 전에 다친 좌 수부 동통, 종창에 대해 X-ray 상 특이 소견이 확인되지 않아 타 병원에서 착용한 보조기 3주간 하도록 설명함.  
 2022년 12월 21일(약 한달 후) △△정형외과의원에 좌 제 1 수지 통증, 부종에 대해 초음파 검사 후 인대 완전 파열을 진단함.  
 같은날 수술 의뢰되어 □□병원에 내원, 진찰 상 불안정성 확인되었고, 초음파 상 좌측 무지 중수지관절 척측부 인대 완전 파열 진단 (스테너 병변)으로 12월 28일 인대 복원 수술 후 2023년 1월 7일까지 입원 치료 받음.

### [ 분쟁 쟁점 ]

**환자측(신청인) :** 타원에서 초음파 검사 결과 인대가 끊어졌다 했으면, 초음파를 다시 해서라도 정확히 진단을 했어야 함. 피신청인병원 지시대로 타 병원 보조기를 3주 착용했으나 통증이 악화 되었음. 타 병원 내원하여 인대 파열 진단 후 수술적 치료 받게 되었음. 오진과 방치로 인해 치료 시기 놓쳤다고 생각함. 초진 시 정확한 진

찰을 하여 빨리 수술을 받았더라면 더 손상이 가지 않았을 거고 한 달 이상이 지나 수술을 하니 일도 못하고 손해가 발생함.

**병원측(피신청인) :** 타 병원에서 보조기를 착용하고 내원하여 3주간 착용하도록 안내함. 진찰 검사(좌측 엄지손가락을 좌우로 흔들어보고 스스로 움직이는 지 환자와 함께 확인) 상에서 불안정성(손가락이 덜렁거리는 현상)은 보이지 않아서 여차피 수술은 안 하고 깁스 치료만 할 것이기 때문에 초음파 같은 추가적인 검사를 하지 않고 보조기를 계속 착용하라고 환자에게 설명함. 첫 진료 후 28일 지난 다음 타 병원 방문하였다고 하니 혹시라도 깁스를 제거한 후 손가락을 무리하지는 않았는지(신청인은 손가락을 많이 사용하는 직업이라 말했음) 생각됨.

### 감정의견

#### 가. 과실 유무

##### 1) 2022년 11월 24일 진료의 적절성

신청인은 사건 당시 44세 남성으로 2일 전 걷다 넘어져 수상한 좌측 무지 통증을 주소로 2022년 11월 24일 OO정형외과의원에 내원하여 초음파 검사 후 스테너 병변(Stener lesion) 진단을 받고 같은 날 피신청인병원에 내원함. Stener lesion은 무지 중수지관절의 척측 측부인대가 근위지골 기저부에서 파열되어 무지 내전근건막이 인대와 관절 사이에 끼어 도수 정복이 안 되는 병변으로 (그림 1), 진단을 위하여서는 진찰 소견과 영상 소견이 중요하다고 알려져 있음 (참고문헌 1). 하지만 2022년 11월 24일 피신청인병원 진료기록 상 '이를 전에 다쳤고 수부 종창과 X ray상 특이 소견 없음' 및 '보조기 3주 착용 설명' 만 확인되어 무지 중수지관절의 불안정성과 관련된 기록이 없으므로 진료의 적절성에서 부족한 부분이 있다고 사료됨.

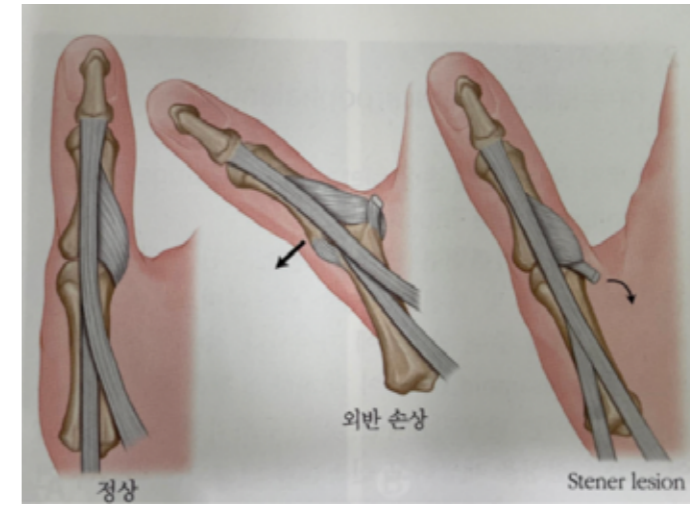


그림 1

#### 나. 인과관계

##### 1) 진단 지연으로 손상이 더 진행되었는지 여부

신청인은 2022년 12월 21일 타 병원 방문하여 '좌측 무지 중수지관절 척측인대 완전 파열' 진단 하 12월 28일 수술 치료 (좌측 무지 중수지관절 척측인대 봉합술) 시행 받음. 수술 기록에 의하면 인대의 골 부착부에 드릴(drill)로 구멍을 뚫고 봉합사를 이용하여 고정함. 이는 초기 스테너 병변에 대하여 시행하는 수술법으로 진단 지연에 따른 병변의 악화 소견은 없는 것으로 생각할 수 있음.

## 2) 조기진단 및 치료 시 현재와 다른 예후를 기대할 수 있었는지 여부

본 건에서는 수술을 시행한 병원의 수술 기록지 상 수상 초기에 시행되는 술기가 적용되었고 2023년 7월 24일 진료기록 상 '측부인대는 봉합 상태이며 원위부에서는 봉합이 유지되어 있고 근위부에서는 인대 안에 작은 파열 소견이 나타난다.'고 기재되어 있어 약 한 달의 수술 지연이 장기적 예후에 악영향을 끼쳤다고 보기 어려움.

### 다. 종합소견

본 건에 대한 신청인의 주장은 다음과 같음. (1) 초진 시 부주의하여 병변 부위 인대파열을 진단하지 못했다. (2) 늦어진 치료로 악결과를 초래하였다. 이에 대한 감정부회의 결론은 다음과 같음. (1) 무지 중수지관절 척측 측부인대 파열의 진단은 진찰 소견과 영상 소견이 중요하다고 알려져 있음. 하지만 2022년 11월 24일 피신청인병원 진료기록 상 '이틀 전에 다쳤고 수부 종창과 x ray 상 특이 소견 없음' 및 '보조기 3주 착용 설명' 만 확인되어 무지 중수지관절의 불안정성과 관련된 기록이 없으므로 진료와 진단의 적절성에서 부족한 부분이 있었다고 사료됨. (2) 본 건에서는 수술을 시행한 병원의 수술 기록지 상 수상 초기에 시행되는 술기가 적용되었고 2023년 7월 24일 진료기록 상 '측부인대는 봉합 상태이며 원위부에서는 봉합이 유지되어 있고 근위부에서는 인대 안에 작은 파열 소견이 나타난다.'고 기재되어 있어 약 한 달의 수술 지연이 장기적 예후에 악영향을 끼쳤다는 주장은 그 근거가 부족하다고 사료됨.

### [ 조정 결과 ]

본 건은 조정기일시 현장에서 조정 합의 되었음.

### [ 참고문헌 ]

1. 대한정형외과학회, 최신의학사, 정형외과학 8판, 2020, p: 1701-1702.

### [ 예방 Tip ]

무지 중수지관절은 다른 수지와 달리 인접 수지와 독립적으로 떨어져 있어 인대 손상이 쉽게 발생할 수 있으며 급성 인대 손상은 척측 측부인대 손상이 요측 손상보다 흔하고 소위 Gamekeeper thumb 또는 Skier's thumb 이라 불리고 있다. 수상 후 반상 출혈은 인대 손상이 있다는 reliable sign이며 인대 파열은 부분 파열과 완전 파열로 구분할 수 있다. 파열의 종류는 진찰 및 영상 소견으로 가능하며 외반 stress test 시 신전 상태에서 30도 이상 벌어지거나 40도 굴곡 상태에서 15도 이상 벌어지는 경우 완전 파열이라고 판단할 수 있다. 불완전 파열의 경우 3-4 주 간의 thumb spica splint로 치유 가능하나, 완전 파열의 경우 척측 측부인대가 기저부에서 파열되어 무지내전근 건막이 인대와 관절 사이에 끼어 자연 정복을 방해하는 Stener lesion이 발생하면 도수 정복이 불가능하므로 수술적 치료가 권유된다 ( 참고문헌 1).

그러므로 무지 중수지관절 손상 시 자세한 진찰을 통하여 인대 손상의 여부를 확인하는 것이 중요하며 Stener lesion이 의심되면 조기에 수술 치료를 요함.



## 春望(춘망: 봄날의 소망)

그럴 싸 그러한지 솔빛 벌써 더 푸르다  
산골에 남은 눈이 다산 듯이 보이고  
토담집 고치는 소리 별밭 아래 들려라

나는 듯 숨은 소리 못 듣는다 없을쏜가  
돌으려 터지려고 곳곳마다 움직이리  
나비야 하마 알련만 날기 어이 더딘고

이른 봄 고운 자취 어디 아니 미치리까  
내 생각 영기를 져 가던 구름 머무나니  
든 붓대 무능타 말고 헤쳐본들 어찌리.

爲堂(위당) 鄭寅普(정인보)의 시조 무춘(조춘: 이른 봄)이다. 봄을 기다리는 수많은 글 중에 가장 체험적으로 와 닿는, 울 듯한 봄을 느끼며 절실하게 봄을 기다리는 글이다. 겨우내 매일 보아온 솔잎이 어느 날 정말로 더 푸르러 지면 그날부터 봄이 왔다는 것을 느끼게 된다. 나도 이때쯤부터는 매일 길가의 솔잎을 보며 솔잎이 더 싱그러워 졌는지 살펴보는 것이 일상이 되었다. 평범한 일반사람들이 때에 따라 그 시를 생각하고 그 시를 읊조리게 되는 그런 시야말로 우리 가슴속에 새겨진 좋은 시라고 할 수 있다. 위당 정인보는 일제강점기에 상해에서 신채호, 박은식, 신규식, 김규식 등과 함께 同濟社(동제사)를 조직하여 독립 운동을 벌이는 한편, 교포 계몽에 힘썼다. 1918년에 귀국한 후 연희 전문학교, 이화 여자 전문학교, 중앙 불교 전문학교 등에서 국학과 동양학을 강의하였고, 시대일보 동아일보 등의 논설위원으로 총독부의 정책을 날카롭게 비판하였다. 해방되자 광복절 노래와 삼일절 노래, 제헌절 노래, 개천절 노래를 작사했으니 우리는 4대 국경일이면 그가 지은 기념가를 부른다. 1948년 국학 대학장을 거쳐 초대 감찰 위원장이 되었으나 6.25남침 때 납북되었다. 시조, 한시에 많은 작품을 남겼으며 주요 저서에 조선사 연구, 조선 문화 원류고, 담원 시조집 등이 있다.

誰家玉笛暗飛聲(수가옥적암비성) 어느 집에선가 은은히 날아드는 피리 소리,  
 散入春風滿洛城(산입춘풍만낙성) 봄바람에 섞여 낙양성에 가득하네.  
 此夜曲中聞折柳(차야곡중문절류) 이 밤 절양류 이별노래 들려오니,  
 何人不起故園情(하인불기고원정) 누군들 고향생각 나지 않으랴

李白(이백)은 감수성과 재치로 그의 시를 읽는 우리에게 즐거움을 준다. 이백의 春夜洛城聞笛(춘야낙성문적)이다. 봄밤에 낙양성에서 피리소리를 듣는다는 뜻이다. 낙성은 지금의 하남성 낙양이다. 당나라 때 매우 번화한 도시로서 東都(동도)로 불리었다. 이 시는 이백이 낙양에서 머물 때 지은 시다. 한밤중에 봄바람을 타고 어디선가 은은하게 구슬픈 피리소리가 들려 객지를 떠도는 나그네의 향수를 불러일으킨다. 들려오는 피리소리 중에 折楊柳(절양류)란 노래가 있는데 절양류는 강가의 버들가지를 꺾어 떠나는 님에게 주는 이별의 정경을 그린 노래다. 그래서 더 슬프게 들렸나 보다.

詩仙(시선)으로 불리는 이백은 당나라 전성기를 대표하는 시인이다. 자는 태백이고 호는 청련거사다. 25세에 고향인 촉 지방을 떠나 한평생을 유랑하며 많은 시인들과 교류하며 보냈다. 그는 부패한 당나라 정치에 불만이 많았고 자신의 정치적 재능을 발휘할 기회를 얻기 바랬다. 43세가 되던 해 그는 현종의 부름을 받아 정치적 포부의 실현을 기대했으나, 현종은 그를 정치인으로 발탁하지 않고 한낱 궁정시인으로 시만 지어 올리게 했다. 그의 명성은 장안에 떨쳤으나, 정치적 야망과 성격은 궁정 분위기와는 맞지 않았기에 현종의 총신의 미움을 받아 궁정에서 쫓겨나게 된다. 그 뒤에도 여전히 여러 시인들과 교류하며 방랑하는 생애를 보냈다. 당나라의 대부분의 시인들이 그랬던 것처럼, 이백도 한평생 모순적인 삶을 살았다. 자연 속에서 자유롭게 살아가는 탈속의 세상을 꿈꾸면서도 온 천하에 광구창생의 이념을 실현하기 위해 끊임없이 벼슬살이를 얻고자 갈구하였으나 이루지 못하였다.

燕草如碧絲(연초여벽사) 연 땅의 풀이 푸른 실 같을 제  
 秦桑低綠枝(진상저녹지) 진 땅 뽕나무는 푸른 가지가 낮게 드리웠네  
 當君懷歸日(당군회귀일) 그대는 마땅히 돌아올 날 생각하겠지만  
 是妾斷腸時(시첩단장시) 이 몸은 날마다 애간장이 끊어진 다오  
 春風不相識(춘풍불상식) 봄바람은 이런 내 마음 알지도 못하면서  
 何事入羅幃(하사입나위) 어인 일로 비단 휘장 안으로 불어 드는가

이백의 시 春思(춘사:봄에 그리움)는 추운 곳으로 남편을 보낸 부인의 애타는 그리움을 그린 시다. 겨울을 지나 푸른 잎이 돋기 시작하는 봄이 되면 그리움이 더 증폭되는가 보다.

燕(연)의 북쪽 지방은 날씨가 추워 풀이 이제 막 실처럼 나오기 시작하지만 秦(진)의 남쪽은 따뜻하여 버드나무와 뽕나무가 벌써 푸르다. 연 땅에 가있는 남편을 그리워하며 이곳은 이미 뽕잎이 푸르게 나있는 봄인데 그곳은 아직 추울 것을 걱정한다. 아직 추운 곳에서 고생할 남편을 생각하면 애가 타는데 실랑실랑 불어오는 무심한 봄바람이 원망스럽다.

봄에 대한 시 가운데 가장 마음을 아프게 하는 것은 두보의 시 春望(춘망: 봄날의 소망)이다. 두보는 자연의 아름다움을 노래하며 그에 대비하여 자신의 슬픔과 나라의 어려운 상황을 같이 구성하여 그 슬픔을 증폭시키는 재능을 가졌다.

國破山河在(국파산하재) 나라는 망했어도 산천은 그대로인데  
 城春草木深(성춘초목심) 봄이 오니 성 안에 잡초만 무성하구나  
 感時花濺淚(감시화천루) 시절을 생각하니 꽃을 보기도 눈물이 나고,  
 恨別鳥驚心(한별조경심) 이별이 한스러워 새소리에도 가슴이 놀란다  
 烽火連三月(봉화연삼월) 전쟁의 봉화는 석 달째 타오르는데

家書抵萬金(가서저만금) 집에서 온 편지는 만금보다 귀하구나  
 白頭搔更短(백두소경단) 흰 머리 쥐어뜯었더니 갈수록 짧아져  
 渾欲不勝簪(혼욕불승잠) 이제는 비녀 꽂기도 어려울 지경이다

봄날의 소망, 즉 春望(춘망)은 757년에 두보가 반군에게 함락된 수도 장안에 억류되어 있으면서 전란 중에도 어김없이 찾아온 봄을 슬퍼하며 나라와 가족에 대한 근심을 시로 적은 것이다. 안록산 사사명의 난 중에 두보가 가족들을 강촌으로 피난시켰을 때 반군은 이미 장안 근처까지 몰려와 있었고 현종은 수고 장안을 버리고 蜀(촉)을 향하여 피난을 갔다. 현종의 피난 행렬이 마외역에 이르렀을 때 어가를 호위하던 진현례가 병사들을 앞세워 양국충의 일행과 양귀비를 죽일 것을 간언하자 현종은 어쩔 수 없이 이를 허락한다.

양귀비가 죽은 후 현종은 병사들의 호위를 받으며 촉으로 가고 반군에 대항하기 위해 도성에 남아있던 현종의 태자 이형은 영무에서 숙종으로 즉위한다. 이 소식을 들은 두보는 나라에 인재가 필요한 때라는 사실을 인지하고 가족과 이별한 후 숙종의 행재소가 있는 영무로 달려간다. 그러나 도중에 반군에게 붙잡혀 장안으로 압송되지만 두보는 관직이 낮아서 포로 신세는 면한 채 장안에 억류되었다. 장안에 억류되어 있는 동안 반군에 의해 참혹하게 유린되는 참상을 직접 눈으로 보면서 나라가 망한 당시 상황과, 가족들이 뿔뿔이 흩어진 슬픔 등, 무력하게 늙어 가는 자신의 감회를 표현하고 있다.

두보는 중국 역사상 이백과 함께 가장 위대한 시인으로 평가받는 인물이다. 이백과 두보는 동시대 인물이며 이백이 두보보다 11살 연상이었는데 두보가 이백의 재능에 크게 탄복하면서 그와 더불어 하남성, 산둥성 일대를 유람하면서 친구 사이로 발전했다. 흔히 이백을 詩仙(시선)이라고 하고 두보는 詩聖(시성)이라고 한다. 이것은 누가 더 우월한가에 따라 붙인 명칭이 아니고 각자의 스타일이 그러하였기 때문이다. 강산과 함께 풍류를 즐기는 이백의 시에서는 도교적인 정취가 짙게 묻어나고, 사회풍자와 교훈적인 주제를 담아낸 두보의 시에서는 유교적인 색깔이 강하게 나타난다. 따라서 이백에게는 도교 신선의 이미지를, 두보에게는 유교 성인의 이미지를 빚던 것이다.

역대 중국 왕조에서는 정치사상적으로 유교에 기반하고 있기 때문에 대대로 두보를 더 높이 평가하였다. 그래서 조선조에서도 두보의 시를 일찍이 우리말로 번역하여 두시언해로 보급하였다. 반면 대중들에게는 역시 술 마시며 놀다가 멋들어진 풍류를 읊는 이백이 더 인기 있었다. 이백은 감성적이고 두보는 사실적이다. 이백은 풍류를 읊은 대신 두보는 삶의 고달픔과 절박함속에서 가족애와 애국정신을 노래했다. 두보가 현실적이고 사실적인 시풍을 가진 반면 이백은 감성적이고 풍류를 읊은 시를 많이 썼다

梨花(이화)에 月白(월백)하고 銀漢(은한)이三更(삼경)인데  
 一枝春心(일지춘심)을 子規(자규)야 알라마는  
 多情(다정)도 병 인양하여 잠 못들어 하노라

고려 말 문신인 이조년의 多情歌(다정가)다. 그 많은 시조 중 봄날에 가장 공감이 간다. 또 우리말로 된 시조이므로 더욱 더 느낌이 마음에 와 닿는다. 자규 즉 소쩍새는 야행성이라 꼭 밤에 운다. 예전 순천에 살 때 우리 집 뒷산에서 소쩍새가 울어 잠 못드는 밤 소쩍새 소리를 들으며 이 시조가 생각나곤 했다. 읽을수록 정감이 있어 옛사람과 마음이 통하는 느낌이다.

금년은 입춘이 지나서도 영하 10도를 내려가는 추위가 열흘이상 지속되었다. 우리나라의 겨울은 三寒 四溫(삼한 사온)의 특성이 있어 추위를 3일간만 견디면 그래도 조금 따뜻한 나들이 온다. 그러나 요즘의 겨울은 그런 봐 주기 식 추위가 아니라 지속적으로 추워 더욱 괴롭고 그래서 봄이 오기를 더욱 기다리게 된다. 그래도 지금의 우리는 잘 난방 된 집에 더운물을 마음대로 쓰며 방한이 되는 두꺼운 옷을 입고 가까운 거리도 차로 이동한다. 우리 아버지 세대의 방에 놔둔 물이 얼 정도의 시원찮은 난방에 웬만한 거리는 추위를 무릎 쓰고 걸어 다녔던 상황에 비교하면 겨울이 아무리 추워도 느끼는 괴로움은 덜하다.

그래도 추운 겨울이 빨리 가고 따뜻한 봄이 오기를 고대하는 마음에 좋아하는 봄 시를 읊어 본다.

1. 학생교과서 [근골격의학] 출간안내

의과대학 학생들을 위한 “필수정형외과학” 초판이 출간된 지도 벌써 19년이 지났으며 제2판이 출간된 지도 7년이 지났습니다. “필수정형외과학”이 그동안 정형외과를 공부하는 학생들에게는 교과서로서의 역할을 충실히 했다고 자부하고 싶습니다. 그러나 정형외과학에는 비단 수술을 위주로 하는 분야뿐만 아니라 척추와 사지의 골다공증, 류마티스 질환, 퇴행성 질환, 감염성 질환 같은 다양한 내과적 치료도 포함을 하고 있습니다. 따라서 책의 명칭을 “근골격 의학” “Textbook of Musculoskeletal Medicine”으로 변경하였습니다.

그동안 의학이 여러 방면에서 발달하는 가운데 정형외과학의 발달도 눈부신 것이었습니다. 의공학과 연관된 재료학과 각종 기기의 개발, 내시경수술 등 새로운 수술 기법의 발전은 실로 놀라운 것이며, 현재에도 끊임없이 하루가 다르게 발전하고 있습니다. 정형외과를 공부하는 학생들이 이러한 빠른 발전을 따라잡기는 여간 어려운 것이 아닙니다.

“근골격 의학”은 이러한 학문의 발전을 모두 포함하기 위하여 많은 노력을 하였습니다. 이러한 방대한 정형외과학 교과서를 한두 사람이 모두 기술한다는 것은 매우 힘들고 특히 담당하는 분야가 전문화와 세분화가 되어 있는 요즘은 불가능한 일입니다. 대한정형외과학회에서는 이러한 점을 고려하여 학생 교과서 편찬위원회를 새로 구성하여 전국 의과대학의 저명한 교수님들께 전공 분야별로 집필을 의뢰하여 이를 편집하여 2년 동안의 꾸준한 준비를 거쳐 출판을 하게 되었습니다.

“근골격 의학”이 외국의 우수한 교과서들에 비해 손색없는 것으로 만들려고 많은 노력을 기울였으나 부족한 부분이 없지 않으리라 생각합니다. 그러나 여기에 그치지 않고 향후 더욱 보완과 개선을 하여 보다 더 훌륭한 교과서를 만들겠다는 다짐을 해 보면서 독자들의 질책과 성원을 기대합니다.

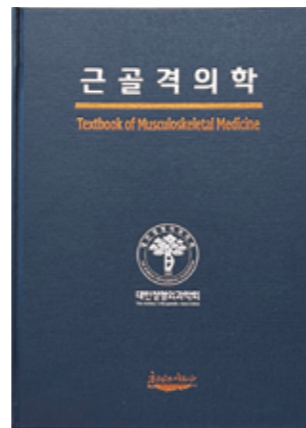
끝으로 이 책을 출판하기까지 원고를 써 주신 여러 저자들과 수정과 보완을 하여 주신 대한정형외과학회 편찬위원들께 감사드립니다. 특히 많은 원고를 정리한 편찬위원회 간사인 이화대학교 유재두 교수와 최고의 책을 만들기 위해 많은 노력을 기울인 최신의학사 엄철 사장에게도 깊은 감사를 드립니다.

2022년 4월  
편찬위원장 이춘기

■ 주요분야

해부학, 병리학, 생리학, 근골격계 영상의학, 재활, 골관절의 감염, 관절염, 신경, 근육 및 혈관 질환, 척추 질환, 견관절, 수부 및 주관절, 고관절 병변, 슬관절 병변, 족근관절 및 족부병변, 선천성 및 발달성 소아질환, 전신적 질환, 외상, 정형외과적 치료원칙, 중앙, 근골격계 통증관리, 노인의학

- 구입 : 최신의학사(Tel. 02-2263-4723)
- 가격 : 80,000원



2. 맥브라이드 장애평가의 새로운 이해 -상하지 및 척추-



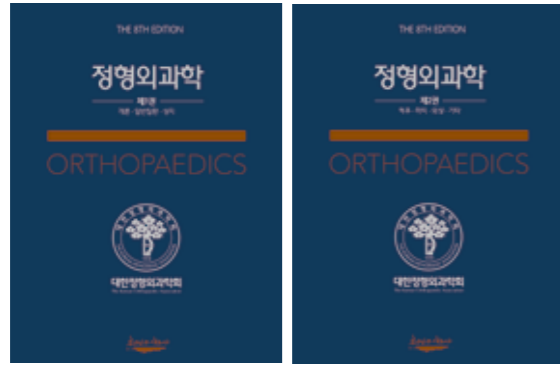
- 판매처 : 대한정형외과학회(Tel. 02-780-2765, Fax. 02-780-2767, E-mail. ortho5@koa.or.kr)
- 가격 : 70,000원(회원가 30,000원)
- 계좌번호 : 국민은행 269101-04-008077 (예금주 : 대한정형외과학회)

맥브라이드 장애평가 방법 관련하여 수정 보완이 필요한 내용을 건의해 주시기 바랍니다.

대한정형외과학회에서는 맥브라이드 장애평가 방법을 현실에 맞게 수정하여 2020년 10월에 “맥브라이드 장애평가의 새로운 이해”라는 책을 발간하였습니다. 장애 정도를 추정하는 것은 상 소견 외에도 사회적 여러 여건을 반영해야 하므로 단지 의학적 기준만으로 정답을 제시할 수 없으며 임상 경험이 풍부한 전문가들의 의견이 절충되어야 할 것입니다. 장애 판정 안을 현실에 맞게 개선함에 있어 현재 사용되고 있는 기존 안과 너무 차이가 크면 사회적 저항 또한 증가함으로 개선은 점진적이어야 할 것입니다. 학회에서 발간한 “맥브라이드 장애평가의 새로운 이해”라는 책자는 현재 법원을 비롯한 많은 배상 관련자들이 관심을 갖고, 인용하는 경우도 점차로 증가하고 있습니다. 회원분들께서도 장애진단서 발부 시 “대한정형외과 학회에서 2020년에 발간한 “맥브라이드 장애평가의 새로운 이해”라는 책자에 의하면…….” 과 같은 형식으로 인용 근거를 명시해 주시기를 부탁드립니다. 공정하고 합리적인 장애평가는 정형외과 전문의에게 주어진 사회적 소명입니다. 회원분들께서 더욱 많은 관심을 가져 주시고 “맥브라이드 장애평가의 새로운 이해”라는 책자를 참고하시면서 수정 또는 보완이 필요한 내용은 학회 사무실로 연락 주시기 바랍니다. 건의해 주신 내용은 장애위원회에서 논의 후 합리적으로 보완하여 다음번 개정판 발간 시 반영하도록 할 것이며 학회에서 진행되는 여러 장애 관련 교육 프로그램에서 여러 정형외과 회원분들과 공유하도록 하겠습니다.

건의 주실 곳 : 대한정형외과학회 E-MAIL: ortho@koa.or.kr

### 3. 제8판 개정판 정형외과학 교과서 발간



- 구입 : 최신의학사(Tel. 02-2263-4723)
- 가격 : 360,000원

제8판은 정형외과학의 전문적인 최신 지견을 담고 도표와 증례 또한 새롭게 추가되었습니다. 제7판에 비해 20% 이상 증가된 2118페이지로 제8판 정형외과학은 전공의 및 근골격학을 공부하는 의료인들에게 풍성하고 업데이트된 지식을 전달할 수 있을 것으로 기대합니다.

### 4. 정형외과학 용어집 제3판

- 가 격 : 50,000원
- 구입문의 : ortho@koa.or.kr



### 5. 「장애판정기준」 - 사지및척추분야 제2판 -2012년 발간

- 가 격 : 회원 15,000원 / 비회원 30,000원
- 구입문의 : ortho@koa.or.kr



### 6. 골절학 교과서 3판 발간

대한정형외상학회에서 골절학 개정판 (제3판)을 출간하였습니다. 이번 개정판은 학회의 지속적인 연구와 회원 여러분의 헌신적인 노력의 결실로, 최신 골절 고정 기구와 수술 기법, 최소 침습 치료, 손상 관리 원칙, 그리고 근거 기반 진료지침을 폭넓게 다루어 임상 현장과 교육 현장에서 곧바로 활용할 수 있도록 구성하였습니다.

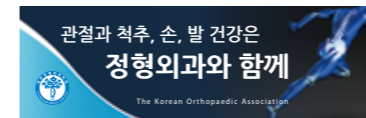
대한정형외상학회에서 발행하는 골절학 교과서를 통해 골절 및 근골격계 외상 치료의 표준화와 임상 진료의 전문성을 한층 강화하는 데 도움이 되시길 기대합니다.

- 가 격 : 220,000원
- 구입문의 : 범문에듀케이션(전화 02-2652-5120, E-mail medicalplus@epublic.co.kr, 온라인 www.medicalplus.co.kr)



## 대한정형외과학회 캠페인 안내

| 대한정형외과학회 홍보 슬로건 |



| 7가지 생활수칙 캠페인 포스터 |



| 허위진단서 근절 캠페인 포스터 |



홍보슬로건과 캠페인 포스터가 필요하신 분은  
학회 이메일(ortho@koa.or.kr)로 요청해 주시기 바랍니다.

## 질환별 팸플렛 안내



### 팸플렛 제작 중단 및 할인 판매 안내

- 대한정형외과학회에서는 질환별 팸플렛 총 29종을 제작하여 회원 여러분께 원가로 제공하고 있습니다. 이와 관련하여 2020년 1월 1일부터 원가 물가상승과 인건비 증가로 인하여 부득이하게 100부당 20,000원(면세가)으로 단가가 인상되오니 회원 여러분의 양해를 부탁드립니다.
- 팸플렛 구매 신청은 학회 홈페이지 공지사항과 소식지 안내를 참고하시어 신청서를 작성하신 후 학회 이메일(ortho@koa.or.kr) 또는 팩스(02-780-2767)로 보내주시기 바랍니다.
- 기본 구매 수량은 종류별 100부 단위로 판매합니다.
- 입금 계좌 정보 : KB국민은행 269101-04-008077(예금주 : 대한정형외과학회)
- \* 계산서 발행을 위해 사업자 등록증 사본을 첨부해 주시기 바랍니다.
- 위 팸플렛은 50% 할인하여 구입 가능합니다.
- ※ 질환별 팸플렛은 현재 제작된 재고 소진 시 판매중단 예정입니다. 팸플렛 제작을 원하시는 분들은 서둘러 신청해 주시기 바랍니다.

# 하루 2번<sup>1</sup> 조인스에프정 300mg

## 다양한 임상적 근거<sup>2-7</sup>



## 통증 감소와 연골 보호\*의 이중효과!<sup>8</sup>

\*4상 임상시험 통해 최대 2년간의 장기 투여 시 연골 보호 효과 가능성 확인

References 1. 조인스에프정 국내 허가사항 [최신 개정일자: 2023.12.21] 2. 대한술관절학회. 술관절학 Arthrology of the Knee. 4th Edition. 903-931p. 3. 대한통증학회. 통증의학 Textbook of Pain Medicine. 6th Edition. 249p. 4. 대한류마티스학회. 류마티스학. KCR Textbook of Rheumatology. 3rd Edition. 454p. 5. 가톨릭대학교 의과대학 내과학교실. 임상진료지침. Current Principles and Clinical Practice of Internal Medicine. 5th Edition. 918p. 6. Jung YB, et al. four-week, randomized, double-blind trial of the efficacy and safety of SK306X: A herbal antiarthritic agent versus diclofenac in osteoarthritis of the knee. Am J Chin Med 2004;32(2):291-301. 7. Park YB, et al. Efficacy and Safety of Celecoxib and a Korean SYSADOA (JOINS) for the Treatment of Knee Osteoarthritis: A Systematic Review and Meta-Analysis. J Clin Med. 2025 Feb 7;14(4):1036. 8. Kim JI, et al. Efficacy of JOINS on Cartilage Protection in Knee Osteoarthritis: Prospective Randomized Controlled Trial. Knee Surg Relat Res 2017;29(3):217-224.

제품요약정보 [제품명] 조인스에프정300밀리그램 [원료약품 및 분량] 이 약 1정 중 조인스에프정 유효성분: 위령선·귀루근·하고초 30%에탄올건조엑스(40→1) (별규) - 300 mg [효능효과] 골관절염(퇴행성관절염)의 증상 완화 (통증완화) 성인: 1회 1정을 1일 2회 경구투여한다. (사용상의주의사항) 1. 다음 환자에는 신중히 투여할 것. 1) 감염상태 또는 감염의 원인이 있는 환자(감염에 대한 자체 저항력이 감소될 가능성이 있음)을 고려해야 하며, 이런 경우에는 감염의 진행을 억제하는 처치를 취해야 한다. 2) 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성 및 수유부 3) 이 약(위령선·귀루근·하고초) 성분과 과민증이 있는 자 (후략) [제조자] 에스케이케이(주) 중경북도 경주시 흥덕구 산단로 149 [판매자] 에스케이케이(주) 경기도 성남시 분당구 판교로 310 ※처방하시기 전 제품설명서 전문을 참고하십시오.

Product Information 조인스에프정300밀리그램 최신 허가사항에 대한 정보는 QR 코드 또는 식품의약품안전처 의약품안전나라(https://nedrug.mfds.go.kr)에서 확인할 수 있습니다.



근골격계질환

# Better option Better relief

신바로® / 펠루비® / 아티풀® / 보니센원스® / 테로사®

