

REGISTRATION

| 사전등록 마감일

2026년 7월 7일 (화) 까지

| 등록비

사전등록	현장등록
2만원	4만원

| 사전등록방법

1. 등록비 입금

- 하단에 기재된 입금계좌로 등록비 송금
- 입금계좌: 우리은행 1005-004-910452
- 예금주: 대한운동계절기세포재생의학회

2. 사전등록 사이트 접속 또는 하단 QR코드 접속

- <https://user.onoffbook.com/186/pre-regist>

3. 등록신청서 작성

- 사이트 접속 후 등록신청서 작성

등록비를 입금계좌로 입금하신 후, 사전등록 사이트
(<https://user.onoffbook.com/186/pre-regist>)
또는 QR 을 통해 사전등록해주시길 바랍니다.

※ 입금과 사전등록 접수 모두 완료되어야 사전등록으로 처리됩니다.



| 평점

- 대한의사협회 연수교육 권고 및 지침에 따라 연수교육 이수 인정을 위한 정확한 입, 퇴실 확인을 위하여 QR 출결 시스템을 운영합니다.

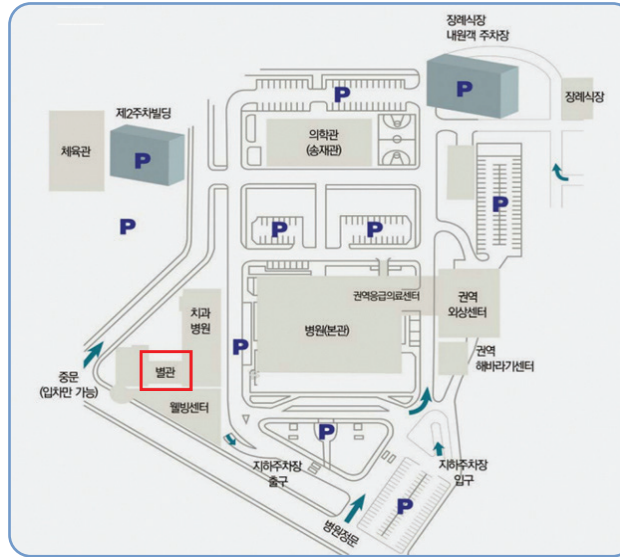
- 등록처에 준비된 리더기에 명찰의 QR 코드를 반드시 입, 퇴실 2회 이상 스캔하여 주시길 바랍니다.

※ 교육시간 1시간당 1평점 인정

문의처

아주대학교 의과대학 정형외과학교실
Tel: 031-219-4416 E-mail: ausom_mstr@ksrl.org

INFORMATION



16499 경기도 수원시 영통구 월드컵로 164 | Tel.1688-6114

| 버 스

- 수원터미널 방면: 일반 80, 81/ 직행 3007, 4000, 4500, 7001, 8800
- 동탄 방면: 일반 62-1, 99
- 용인, 신갈: 일반 10, 10-5, 27, 66 / 시외 8862
- 성남, 분당: 일반 720-1, 720-2 / 직행 4000, 4500
- 오산(오산 터미널) 방면: 일반 20, 20-1, 202
- 안양: 일반 65
- 인천(인천터미널) 방면: 시외 8862
- 이천(이천종합버스터미널) 방면: 시외 8424
- 마을버스: 7번

| 지하철 (출발지점 지하철역)

- 1호선 분당선(수원역): 일반 11-1, 13-4, 720-2
- 신분당선(광교중앙아주대역): 일반 32-4, 81, 999, 7(마을)
- 분당선(수원시청역): 일반 11-1, 80, 81, 99-2, 202 / 직행 4000, 4500
- 분당선(영통역): 일반 720-1 / 직행 7000
- 2호선, 신분당선(강남역 5, 6출구): 직행 3007, 3008
- 3호선, 신분당선(양재역 9번출구): 직행 3007, 3008
- 2호선(사당역 4번출구), 4호선(남태령역 4번출구): 직행 7000, 7001
- 2호선(잠실역 4번출구): 직행 1007-1
- 1호선, 4호선(서울역 환승센터 6번 승차장): 직행 8800
- 2호선(을지로입구역1-1번출구): 직행 8800

제1회 AUSOM 근골격계 외상 및 재생 심포지움

2026년 7월 12일 (일) 08:20-17:00
아주대학교병원 별관 지하 1층 대강당

대한의사협회 6점

주최
아주대학교 의과대학 정형외과학교실

주관
대한 운동계 계절기세포 재생 의학회

INVITAION



안녕하십니까.

아주대학교병원 정형외과 주임교수 박영욱입니다.

오늘 제1회 AUSOM 근골격계 외상 및 재생 심포지움에 참석해 주신 모든 선생님들을 진심으로 환영합니다.

아주대학교병원 정형외과는 외상분과 전담교수 5인을 중심으로 근골격계 외상센터에 특화된 진료 체계를 갖추고 있습니다. 또한 세포치료 센터 운영을 통해 관절과 척추의 퇴행성 질환과 재생 치료 분야에서도 역량을 쌓아왔으며, 스포츠의학센터를 통해 스포츠 외상의 회복 및 재생 치료에도 꾸준히 힘써왔습니다.

이러한 배경 속에서, 저희는 대한운동계줄기세포재생의학회와 함께 외상과 재생이라는 두 축을 아우르는 본 심포지움을 처음으로 마련하게 되었습니다. 오늘 하루는 필수의료로서의 근골격계 외상 현황과 지속 가능성에 대한 논의를 시작으로, 골재생 및 세포치료, 척추·술관절·족부족관절에 이르는 재생의학의 최신 지견까지 폭넓은 주제들이 풍성하게 다루어질 예정입니다. 각 분야에서 깊은 임상 경험과 탁월한 식견을 갖춘 연사분들께서 귀한 강의를 준비해 주셨습니다.

바쁘신 일정에도 불구하고 자리를 함께해 주신 연자 선생님들과 참석자 여러분께 깊이 감사드리며, 오늘 이 자리가 임상적 통찰을 나누고 새로운 협력의 씨앗을 심는 뜻깊은 시간이 되기를 바랍니다.

감사합니다.

아주대학교병원 정형외과 주임교수 박영욱

PROGRAM

08:00-08:20 Registration

08:20-08:30 Opening Remarks

아주대학교병원 정형외과 주임교수 박영욱

08:30-09:30 Session 1. 필수의료로서의 근골격계 외상

좌장: 인제대학교 의과대학 오형근, 아주대학교병원 조원태

08:30-08:50 한국 외상시스템과 권역외상센터:
근골격계 외상의 현황과 비중

아주대학교병원 문종환

08:50-09:10 중증 근골격계 외상에서 정형외과의 역할:
권역외상센터에서의 경험

충북대학교 의과대학 임익주

09:10-09:30 근골격계 외상 진료의 현실과 지속 가능성:
필수 의료로서의 과제

아주대학교병원 송형근

09:30-10:30 Session 2. rhBMP-2를 이용한 골 재생 치료

좌장: 아주대학교병원 조재호, 아주대학교병원 송형근

09:30-09:50 Current Concerns Regarding the Use of rhBMP-2 for
Bone Regeneration in Fracture Management

영남대학교병원 손휘승

09:50-10:10 Bone Regeneration Strategies for Critical-Sized Bone
Defects Using rhBMP-2

고려대학교 구로병원 조재우

10:10-10:30 Bone Regeneration Strategies for Geriatric Fracture
Management Using rhBMP-2

아주대학교병원 조원태

10:30-10:50 Coffee break

10:50-11:50 Session 3. Modern Surgical Solutions for Complex
Fractures: Scapular, proximal Humerus, and Elbow

좌장: 아주대학교병원 한경진, 고려대학교 구로병원 조재우

10:50-11:10 Glenoid Fracture : Clinical Application of the Ajou
Scapular Plate

아주대학교병원 최완선

11:10-11:30 Fast and Effective Fixation for Proximal Humerus
Fractures: Supraclavicular Entry IM Nail Technique

아주대학교병원 이두형

11:30-11:50 복합 팔꿈치 골절-탈구의 통합적 접근

명지병원 김주학

11:50-12:50 Luncheon

12:50-13:30 Session 4. Regenerative medicine in orthopedics:
2026 landscape

좌장: 뉴민병원 민병현, 아주대학교병원 정준영

12:50-13:10 Svf Experience in private clinical practice.
Tips and pearls

뉴민병원 민경준

13:10-13:30 Advanced tissue engineering strategies for future
musculoskeletal regeneration: the Ajou experience

아주대학교병원 박도영

13:30-14:30 Session 5. Regenerative therapy for spine

좌장: 전북대학교병원 전창훈, 강동경희대학교병원 김용찬

13:30-13:50 Beyond Apoptosis: The Integrated Cell Death
Network in Intervertebral Disc Degeneration

가톨릭대학교 대전성모병원 김영울

13:50-14:10 Stem cell Therapy for oteoporosis & spinal fusion

아주대학교병원 정희웅

14:10-14:30 Mesenchymal Stem Cell-Derived Extracellular
Vesicles: A Potential Paradigm Shift?

Michigan State Univ. 이근우

14:30-14:50 Coffee break

14:50-15:50 Session 6. Beyond Repair:
Regenerative Solutions for the Degenerative Knee

좌장: 가톨릭대학교 서울성모병원 인용, 분당서울대학교병원 이용석

14:50-15:10 Clinical Experience with 3rd Generation ACI (Cartilife)
in Focal Cartilage Defects

분당 차병원 박재영

15:10-15:30 Combining High Tibial Osteotomy with Regenerative
Procedures: Rationale and Techniques

연세대학교 의과대학 정광호

15:30-15:50 Avoiding arthroplasty: Regenerative Solutions for
middle aged aged patients with Knee OA

연세대학교 의과대학 정세한

15:50-16:50 Session 7. Standard and Regenerative Care in Foot
& Ankle Trauma

좌장: 조선대학교병원 이준영, 아주대학교병원 박영욱

15:50-16:10 From Conservative Care to Regeneration:
Defining the Role of Biologics in Acute Ankle Ligament
Injuries

연세대학교 의과대학 박광환

16:10-16:30 Restoring the Talar Surface: Regenerative Strategies
for Osteochondral Lesions

고려대학교 의과대학 최기원

16:30-16:50 Achilles Tendon Rupture and Tendinopathy:
Standard of Care and the Emerging Role of
Regenerative Therapy

건양대학교 의과대학 송재황

16:50-17:00 Closing Remarks

아주대학교병원 정형외과 주임교수 박영욱