

# 2025년 대한정형외과초음파학회 제20차 추계학술대회 및 제43차 근골격계 초음파 워크샵 (Basic Course) & 정기총회

일시: 2025년 11월 16일 (일)

장소: 세종대학교 대양AI센터 12층 대양시홀

평점: 대한의사협회 6점 예정, 근골격계 초음파 평점 30점

※ 초록접수 마감일은 11월 2일 (일) 까지입니다.

**INVITATION**

존경하는 회원 여러분

어느덧 뜨거운 여름이 지나고 가을이 무르익어가는 시기에 회원 여러분의 건강과 안녕을 기원합니다. 풍요의 계절 기운을 맞아 2025년 대한정형외과초음파학회 제20차 추계학술대회 및 제43차 근골격계 초음파 워크샵에 여러분을 정중히 초대합니다.

정형외과 영역에서의 초음파는 정형외과 질환의 진단 및 치료에 있어 필수불가결한 장비가 되어 큰 도움을 주고 있으며, 앞으로도 그 활용도는 점점 늘어날 것으로 기대됩니다.

우리 학회는 2006년 이후로 매년 춘계와 추계 학술대회를 통하여 초음파 워크샵을 병행하고 있으며, 올해 또한 여러 관절 질환에서 초음파를 이용한 진단 및 주사 요법 등에 대해 강의와 실습이 준비되어 있습니다. 아무쪼록 본 학술대회 및 초음파 워크샵에 참가하시는 모든 회원님들께 큰 도움을 되기를 희망합니다.

이울러 의정 사태가 원천하지는 않지만 어느 정도 해결되어 전공의와 학생들이 복귀하였습니다. 본 학회는 그 동안 힘든 시기를 보낸 전공의들을 위해 이번 학회 등록을 무료로 하기로 결정하였으니 전공의들의 많은 참석을 바랍니다.

회원 여러분들의 적극적인 참여로 이번 학술대회가 학술 발전과 함께 정형외과 영역에서 초음파 활용의 저변이 더 확대되는 계기가 되기를 기원합니다.

감사합니다.

2025년 10월 대한정형외과·초음파학회 회장

안재훈

**Program at a Glance**

	Room A	Room B
	Symposium	Workshop
08:00		Registration
08:20		Opening
08:30	Symposium I. Hand & Wrist  초음파시연. Hand & Wrist & Elbow	Hands-on Workshop I. Standardization (전공의포함) Spine
09:45	Coffee Break	
10:00	Symposium II. Hip & Knee  초음파시연. Hip & Knee	Hands-on Workshop II. Standardization (전공의포함) Shoulder
11:15	Free Paper	(Room A)
11:45	Luncheon Symposium	(Room A)
		Lunch
12:25		정기총회 & Photo
13:00	Symposium III. Foot & Ankle  초음파시연. Foot & Ankle	Hands-on Workshop III. Standardization (전공의포함) Hand & Wrist
14:05	Special Session	(Room A)
14:45	Coffee Break	
15:00	Symposium IV. Spine  초음파시연. Spine	Hands-on Workshop IV. Standardization (전공의포함) Hip & Knee
16:05	Symposium V. Shoulder  초음파시연. Shoulder	Hands-on Workshop V. Standardization (전공의포함) Foot & Ankle
17:20		Closing

**Room A**

08:00 - 08:25 등록  
08:25 - 08:30 개회사

회장 가톨릭의대 안재훈

총괄진행: 충무 국립중앙의료원 손민수

**Symposium 1. Hand & Wrist**

08:30 - 09:10 우리의 청진기 초기음파

Moderators: 명지병원 이용걸, 성균관의대 유재철

Panelists: 가톨릭의대 임진형, 동아의대 정성윤, 성균관의대 심재우, 포인트병원 김동민

Main discussion issues as followed:

- 우리의 청진기 초기음파-수부 및 손목관절
- 우리의 청진기 초기음파-주관절
- 우리의 청진기 초기음파-주관절이하 상지의 말초신경
- 우리의 청진기 초기음파-주관절이하 상지의 주사치료

09:10 - 09:20 Discussion

**초음파시연**

09:20 - 09:40 Sonoanatomy of Hand, Wrist &amp; Elbow : Standardization

좌장: 서울적십자병원 이순현, 이화의대 신상진

09:40 - 09:45 Discussion

순천향의대 김경대

09:45 - 10:00 Coffee Break

**Symposium 2. Hip & Knee**

10:00 - 10:40 고관절 및 솔관절 초기음파의 기본 및 실제 활용

Moderators: 연세사랑병원 김성재, 순천향의대 민경대

Panelists: 충남의대 황정모, 서울필립병원 김필성, 조선의대 김동희, 성모운정형외과 윤형문

Main discussion issues as followed:

- 고관절 주변의 통증을 감별하기 위한 초기음파 진단! 이런 점이 유용해요!
- 고관절 주위의 신경차단술과 초기음파 유도하 주사치료
- 무릎 주변의 통증을 감별하기 위한 초기음파 진단! 이런 점이 유용해요!
- 무릎 주변에서 신경차단술 및 초기음파 유도하 주사치료

10:40 - 10:50 Discussion

**초음파시연**

10:50 - 11:10 Sonoanatomy of Hip &amp; Knee: Standardization

좌장: 대전우리병원 이광원, 인성병원 한개영

11:10 - 11:15 Discussion

서울필립병원 김필성

**Free Paper Session**

11:15 - 11:45 Free Papers

좌장: 한양의대 박태수, 가톨릭의대 송현석

Discussion

**Luncheon Symposium**

11:45 - 12:00 Polynucleotide injection in the Orthopedic field: What are they and what can you do with them?

국립중앙의료원 손민수

11:45 - 13:00 Lunch

12:25 - 12:55 대한정형외과·초음파학회 총회 &amp; Photo

**Symposium 3. Foot & Ankle**

13:00 - 13:30 족부, 족관절 영역에서 초기음파를 이용한 주사치료

좌장: 을지의대 임재경

Moderators: 가톨릭의대 안재훈, 조인정외과 변기용

Panelists: 본부정형외과 제길현, 영남의대 박철현, 두발로병원 이 강

Main discussion issues as followed:

- 발목 전방과 후방에서 가능한 주사치료
- 발목 내측과 외측에서 가능한 주사치료
- 족저부 앞, 뒤와 족배부에서 가능한 주사치료

13:30 - 13:40 Discussion

**초음파시연**

13:40 - 14:00 Sonoanatomy of Foot &amp; Ankle: Standardization

좌장: 리더스병원 배은환, 고려의대 최인철

14:00 - 14:05 Discussion

이주의대 서영욱

**Special Session**

14:05 - 14:20 1. 초기음파를 이용한 주사치료에서 흔히 사용되는 주사 재료

건양의대 송재황

14:20 - 14:35 2. Portable Ultrasound의 현황과 그 활용

국립중앙의료원 손민수

14:35 - 14:45 Discussion

14:45 - 15:00 Coffee Break

**Symposium 4. Spine**

15:00 - 15:30 김별진단을 위한 척추 초기음파 시술

Moderators: 더프라우병원 고상훈, 원광의대 김태근

Moderators: 더프라우병원 고상훈, 원광의대 김태근

Panelists: 원광의대 오성균, 고신의대 김창용, 중앙의대 권병택

Main discussion issues as followed:

- 경추: 김별진단을 위한 척추 초기음파 시술
- 요추: 김별진단을 위한 척추 초기음파 시술
- 꼴반: 김별진단을 위한 척추 초기음파 시술

15:30 - 15:40 Discussion

**초음파시연**

15:40 - 16:00 Sonoanatomy of Spine: Standardization (경추-흉추-요추 주사요법을 위한 Sonoanatomy)

좌장: 경상의대 박형빈, 현마을정형외과 고광표

16:00 - 16:05 Discussion

의산병원 이한솔

**Symposium 5. Shoulder**

16:05 - 16:45 초기음파로 진단하는게 좋은 질환과 MRI로 진단하는게 좋은 질환, 두가지 검사 모두해야되는 질환?

Moderators: 최창혁-에스캠프정형외과 최창혁, 고려의대 정용교

Moderators: 가톨릭의대 김효준, 부산의료원 노영민, 충남의대 이우용

Panelists: 김효준, 부산의료원 노영민, 충남의대 이우용, 경상의대 박철현, 두발로병원 이 강

Main discussion issues as followed:

- 오심견과 충돌증후군에서의 초기음파를 활용한 진단, MRI보다 좋은점은?
- 회전근개 파열 진단에 있어 MRI보다 우수한 초기음파의 활용
- 회전근개 수술후 추시경과 관찰시 MRI와 비교하여 초기음파의 장점은?
- 어깨주변에서의 초기음파 활용

16:45 - 16:55 Discussion

**초음파시연**

16:55 - 17:15 Sonoanatomy of Shoulder: Standardization

좌장: 가톨릭의대 김종호

17:15 - 17:20 Discussion

한국의대 김동민

**Free Paper Session (Room A)**

17:25 - 17:55 대한정형외과·초음파학회 총회 &amp; Photo

**Symposium 3. Foot & Ankle**

18:00 - 18:30 족부, 족관절 영역에서 초기음파를 이용한 주사치료

좌장: 서울성모병원 이광원

Moderators: 가톨릭의대 안재훈, 조인정외과 변기용

Panelists: 본부정형외과 제길현, 영남의대 박철현, 두발로병원 이 강

Main discussion issues as followed:

- 발목 전방과 후방에서 가능한 주사치료
- 발목 내측과 외측에서 가능한 주사치료
- 족저부 앞, 뒤와 족배부에서 가능한 주사치료

18:30 - 18:40 Discussion

**초음파시연**

18:40 - 19:00 Sonoanatomy of Foot &amp; Ankle: Standardization

좌장: 서울성모병원 김필성

19:00 - 19:05 Discussion

성모운정형외과 윤형문

**Special Session (Room A)**

19:05 - 19:15 1. 초기음파를 이용한 주사치료에서 흔히 사용되는 주사 재료

건양의대 송재황

19:15 - 19:30 2. Portable Ultrasound의 현황과 그 활용

국립중앙의료원 손민수

19:30 - 19:45 Discussion

**Coffee break**

19:45 - 20:00 3. 초기음파를 이용한 주사치료 시술

Moderators: 서울성모병원 김필성, 성모운정형외과 윤형문, 충남의대 황정모, 인제의대 김경대

Moderators: 서울성모병원 김필성, 성모운정형외과 윤형문, 충남의대 황정모, 인제의대 김경대

**Symposium 4. Spine**

19:45 - 20:00 김별진단을 위한 척추 초기음파 시술

Moderators: 더프라우병원 고상