

초음파 워크숍 및 학술대회

2023년

제33차 대한정형외과초음파학회 근골격계 초음파 워크숍(Advanced Course – 상지)

– 2023년 3월 12일(일), 세종대학교 대양AI센터 대양AI홀



대한정형외과 초음파학회
Korean Orthopaedic Ultrasound Society

제33차 대한정형외과초음파학회
근골격계 초음파 워크숍
: Advanced course - 상지

일시. 2023년 3월 12일(일) 09:00~17:40 장소. 세종대학교 대양AI센터 대양AI홀 (12층)
평점. 대한의사협회 6점, 근골격계 초음파 워크숍 50점
※ 워크숍 종료 후 수료증 수여

INVITATION



친애하는 대한정형외과학회 회원 여러분
계묘년의 새로운 기운으로 COVID-19가 안정화되고 정상적인 일상으로 사회전반이 전환되고 있습니다.
대한정형외과초음파학회에서는 첫 행사로 상지에서의 근골격계 초음파 워크숍 등 특별한 프로그램을 마련하여
준비하여 여러분을 정중히 초대합니다.
대한정형외과 초음파학회는 2006년 창립 이래 정기 학술대회 뿐 아니라 부위별로 기본과 고급 과정을 연
2회씩 개설하고, 전공의를 위한 워크샵, 카데바를 이용한 초음파 워크샵 등 특별한 프로그램을 마련하여
회원들이 초음파를 통한 양질의 진료에 기여하도록 계속 노력하고 있습니다.
금번 제 33차 초음파 워크샵, 상지 고급과정(Advanced course)에서는 상지 분야에 풍부한 경험을 가지고 계신 선생님들과 함께
강의와 실습을 통해 실제 임상에 적용 하실 수 있는 워크샵이 될 수 있도록 준비하였습니다. 어깨, 팔꿈치, 수부의 정상 및 병적
초음파 소견과 진료시 활용할 수 있는 상지의 신경저단술의 심화 과정 등, 심도 있고 유익한 강의 및 실습이 이루어 질 것입니다.
한해를 준비하는 마음으로 성심껏 준비한 초음파 고급과정 워크샵에 회원 여러분의 많은 성원과 참여 부탁드립니다.
2023년 2월
대한정형외과 초음파학회 회장 박 형 빈 올림

Symposium 1. SonoAnatomy				연일의대 박형민
09:00-09:15	Shoulder : Normal vs Pathology			한양대의대 이봉근
09:15-09:30	Elbow : Normal vs Pathology			성균관대의대 심재우
09:30-09:45	Wrist & Hand : Normal vs Pathology			고려대의대 최인철
09:45-09:55	Coffee break			
Symposium 2. Injection & Nerve block				가톨릭의대 송형석
09:55-10:10	US-guided needle approach : Basic techniques			순천향대의대 김영환
10:10-10:25	Shoulder : US-guided injection & needling			고려대의대 정종근
10:25-10:40	Nerve block 1 : Around Brachial Plexus			청담의료재단형외과 이재형
10:40-10:55	Nerve block 2 : Peripheral nerve of upper extremity			성모차관병원 윤형문
10:55-11:10	Coffee break (휴식 및 환복)			
Workshop 1				각 실습당 시연5분, 실습25분
11:10-12:10	실습			(각 조당 2주제, 각 30분씩)
12:10-13:00	Photo & Lunch			
Workshop 2				각 실습당 시연5분, 실습25분
13:00-14:00	실습			(각 조당 2주제, 각 30분씩)
14:00-15:00	실습			(각 조당 2주제, 각 30분씩)
15:00-15:20	Coffee break			
Workshop 3				각 실습당 시연5분, 실습25분
15:20-16:20	실습			(각 조당 2주제, 각 30분씩)
16:20-17:20	실습			(각 조당 2주제, 각 30분씩)
17:20-17:40	수료식 & 폐회사			대한정형외과초음파학회 학술위원장 가톨릭의대 송형석
※ 수료식 때 수료증 꼭 받아주세요.				
실습주제		Instructors		
1	Rotator cuff 1 – Biceps/SSC/Rotator Interval	윤지태대 김효준	성균관대의대 김수철	
2	Rotator cuff 2 – SSP/SSP/AC/Suprascapular Nerve	한양대의대 조영문	가톨릭의대 김형석	
3	US-guided intervention around shoulder	가톨릭의대 김종호	순천향대의대 박동욱	
4	초음파 유도하 주사법의 실제 (데이지고기를 이용한 실습)	순천향대의대 김영환	남양주나눔병원 권영우	
5	Elbow 1 – Lateral epicondylitis/ULC/Radial Nerve	윤지태대 일태강	부산의료원 노영민	
6	Elbow 2 – Medial epicondylitis/MCL/Ulnar Nerve/Distal biceps	성균관대의대 심재우	전북대의대 이광근	
7	Wrist	가톨릭의대 임진형	인제대의대 이현철	
8	Hand	한양대의대 김홍제	바른세상병원 김동민	
9	Brachial Plexus	청담의료재단형외과 이재형	국립중앙의료원 손민수	
10	Nerve Block	성모차관병원 윤형문	온누리메디칼의원 김주영	

– 참석자 명단

순 번	이 름	소속병원	순 번	이 름	소속병원
1	고승남	으뜸정형외과	17	이상윤	동아대학교병원
2	구태원	계명대학교 동산병원	18	이승건	새움병원
3	권환진	연세우리병원	19	이용성	무소속
4	김도현	신촌세브란스병원	20	이제호	국군대전병원
5	김인섭	고려정형외과	21	이종진	세종여주병원
6	김재훈	대전성모병원	22	이준엽	강북삼성병원
7	민영기	무소속	23	장민재	고려대 안암병원
8	박형철	서울성모병원	24	전진화	의정부성모병원
9	서유석	목포신세계병원	25	정수태	성남시의료원
10	안상준	상계백병원	26	조홍	김원묵기념봉생병원
11	엄남규	동탄연세정형외과	27	최병섭	고려대 구로병원
12	오규택	동아대학교병원	28	최승진	동탄연세정형외과의원
13	오상윤	서울대학교병원	29	최원락	분당서울대병원
14	유주영	한양대학교병원	30	최재원	분당서울대병원
15	윤지영	저스트병원	31	한영훈	대전성모병원
16	이동훈	군의원	32	현명재	분당서울대병원

제67차 대한정형외과학회 춘계학술대회 – 전공의 초음파 워크숍

– 2023년 4월 14일(금), 호텔인터불고 대구

09:00~17:00	대한정형외과초음파학회 워크숍	E총 - 행복한 총
09:00~09:00	개회식	사회 : 박형빈(경상의대, 대한정형외과초음파학회 회장) 총괄진행 : 손민수 (국립중앙의료원, KOUS총무)
09:00~09:30	Session 1. 건궁의를 위한 초음파 기초	좌장 : 박형빈(경상의대), 송현석(가톨릭의대)
09:00~09:10	초음파 영상의 기본 원리	김영환(순천향의대)
09:10~09:20	Basics of Ultrasound - Position, Probing, Manipulation, Knobology	손민수(국립중앙의료원)
09:20~09:25	근골격계 초음파(Musculoskeletal Ultrasound)의 표준화(Standardization)	최인철(고려의대)
09:25~09:30	Discussion	
09:30~10:00	Session 2. 척추 초음파 시연	좌장 : 임태강(울지의대)
09:30~09:50	척추 초음파의 실제 (Basic) - Cervical & Lumbar	이한술(군산의료원)
09:50~10:00	Discussion	
10:00~10:20	커피 & 휴식	
10:20~11:10	Session 3. 척추 초음파	좌장 : 이광원(대전우리병원), 김태균(원광의대)
10:20~10:32	Sonoanatomy for Ultrasound Guided Cervical Intervention	이한술(군산의료원)
10:32~10:40	척추주사요법을 위한 Sonoanatomy - 흉추	남대진(원광의대)
10:40~10:52	척추주사요법을 위한 Sonoanatomy - 요추	김창수(고신의대)
10:52~11:00	척추주사요법을 위한 Sonoanatomy - 미천추 및 천장관절	권병택(영지병원)
11:00~11:10	Discussion	
11:10~12:00	Session 4. 척추 초음파 실습 (Standardization - Cervical & Lumbar)	좌장 : 이광원(대전우리병원), 김태균(원광의대) Instructors : 권병택(영지병원), 김창수(고신의대), 남대진(원광의대), 이한석(고신의대), 이한술(군산의료원)
12:00~12:40	Session 5. 견관절 초음파	좌장 : 박진영(네온정형외과), 고상훈(울산의대)
12:00~12:10	Normal Findings in Shoulder Ultrasonography	김형석(가톨릭의대)
12:10~12:20	견관절 초음파 표준 영상 - 병적 소견	김효준(울지의대)
12:20~12:30	견관절 초음파의 주사요법	조영훈(한양의대)
12:30~12:40	Discussion	
13:40~14:10	Session 6. 견관절 초음파 시연	좌장 : 최창혁(대구가톨릭의대)
13:40~14:00	견관절 초음파의 실제 (Basic)	김종호(가톨릭의대)
14:00~14:10	Discussion	
14:10~15:00	Session 7. 견관절 초음파 실습 (Biceps, Subscap, Supraspinatus, Infra, Teres, AC, SSN)	좌장 : 최창혁(대구가톨릭의대) Instructors : 김성훈(연세의대), 이효진(가톨릭의대), 박용복(순천향의대), 노영민(부산의료원), 전영대(울산의대), 임태강(울지의대), 이봉근(한양의대), 정석원(건국의대), 정웅교(고려의대), 이재형(청담리온정형외과)
15:00~15:40	Session 8. 족부족관절 초음파	좌장 : 민경대(순천향의대), 안재훈(가톨릭의대)
15:00~15:10	족부족관절 초음파 표준 영상 - 정상 소견	박철현(영남의대)
15:10~15:20	족부족관절 초음파 표준 영상 - 병적 소견	천동일(순천향의대)
15:20~15:30	족부족관절에서 초음파를 이용한 통증 조절	강찬(충남의대)
15:30~15:40	Discussion	
16:00~16:30	Session 9. 족부족관절 초음파 시연	좌장 : 김학준(고려의대)
16:00~16:20	족부족관절 초음파의 실제 (Basic)	제갈혁(본분정형외과)
16:20~16:30	Discussion	
16:30~17:30	Session 10. 족부족관절 초음파 실습	좌장 : 김학준(고려의대)
16:30~17:30	Lateral and Medial Ligaments, Plantar Fascia, Achilles Tendon, Peroneal Tendon, Sciatic Nerve, Femoral Nerve	Instructors : 강찬(충남의대), 김진수(세종스포츠클리닉외과), 박승현(중앙의대), 박영욱(아주의대), 박철현(영남의대), 원성훈(순천향의대), 이강(두발로병원), 이영구(순천향의대), 제갈혁(본분정형외과)
17:30~17:40	폐회식	사회 / 송현석 가톨릭의대, 대한정형외과초음파학회 학술위원장

IOC Sportsmedicine Diploma Ultrasound Workshop

– 2023년 5월 14일(일), 연세대학교 신촌 상남경영관

Time	Program			Lecturer
830	1000	KOUS Opening		Hyun Seok Song
		Upper extremity injury in sports	US evaluation of the acute ligament and tendon injury of the shoulder & elbow	Jae-Hyung Lee
			US evaluation of the acute ligament and tendon injury in wrist and hand	In-Cheul Choi
			(shoulder) Basic structure	Min Soo Shon, Jae-Hyung Lee, Young Min Noh, Seong Hun Kim, Yong Bok Park, Jong Ho Kim, Hyong Suk Kim
			(hand-elbow) Basic structure	Young Woo Kwon, Dongmin Kim, Joo-Yong Kim
		Hands-on-Workshop		
1000	1130	Lower extremity injury in sports	US evaluation of the acute knee injury (including hamstring injury)	Dong Hwi Kim
			US evaluation of the acute ankle sprain	Young Uk Park
			(Hip-knee) Basic structure including hamstring	Pil-Sung Kim, Dong Hwi Kim, Eui Yub Jung
			(Foot-ankle) Basic structures	Young Uk Park, Jin Su Kim, Hyuk Jegal, Sung Hun Won, Kang Lee
		Hands-on-Workshop		
		KOUS Closing Remarks		In-Cheul Choi

제18차 대한정형외과초음파학회 춘계학술대회 및 제34차 근골격계 초음파 워크숍(Basic Course)

– 2023년 6월 25일(일), 창원경상국립대학교병원 4층 이정자홀

INVITATION  대한정형외과초음파학회 회원 여러분 안녕하세요? 꽃들이 만개한 봄이 어느덧 지나가고 성하의 계절 여름이 다가왔습니다. 제18차 대한정형외과초음파학회 춘계학술대회 및 제34차 근골격계 초음파 워크숍을 창원에서 개최하게 되었습니다. 정형외과 영역에서의 초음파는 진단, 치료 및 경과 관찰 등에 있어서 이제는 없어서는 안될 필수 장비가 되었습니다. 그리고 초음파를 얼마나 잘 활용하는가에 따라 진료의 질과 환자의 만족도가 달라지는 상황이 되었습니다. 이번 학술대회에서는 진료실에서 당면하는 실제 임상상황을 중심으로 강의와 실습을 준비하였습니다. 상지, 하지 및 척추관절 등 정형외과 전반에 대하여 강료 많은 강사분들이 저에서 초음파 활용도를 높일 수 있게 여러분들을 도와드릴 것입니다. 많은 분들의 참여와 성취 부탁드립니다. 2023년 5월 대한정형외과초음파학회 회장 박형민		Luncheon symposium 울산의대 고상희 / 가톨릭의대 송현석 12:10-12:20 Remind me to remember: Nonsurgical treatments for arthritic pain 국립중앙의료원 손민수 12:20-13:00 Lunch & Photo	
PROGRAM 08:30-08:50 등록 08:50-08:55 식사 08:55-09:00 개회사 KOUS 자문위원 서울세게로병원 김정만 회장 경상의대 박형민 총괄진행 총무 국립중앙의료원 손민수		Symposium 3, Shoulder 좌장: 서울세게로병원 김정만 / 성균관의대 유재철 13:00-13:10 1. 회전근개 부분 파열은 얼마나 진단할수 있나요? 을지대의 임태강 13:10-13:20 2. 회전근개 불합합 환자는 초음파로 뭘 봐야하나요? 가톨릭의대 김형석 13:20-13:30 3. 어깨 앞부분이 아프다면, 초음파로 뭘 봐야 하나요? 을지대의 김효준 13:30-13:40 4. 외래에서 만성초음파로 뭘 설명할수 있나요? 고려의대 정용호 13:40-13:50 5. 초음파 보면서 주사 놓으면, 정말 정확한가요? 가톨릭의대 김동호 13:50-14:00 Discussion	
Symposium 1, Foot & Ankle 좌장: 영지병원 이용길 / 가톨릭의대 안재훈 09:00-09:10 1. 발목 염좌 후 지속적인 발목 통증을 호소할 때 초음파를 이용한 감별진단 아주의대 박영욱 09:10-09:20 2. 앞꿈치 통증: 자간신경증 이외 다른 것은 어떤 것이 있나요? 순천향의대 천동일 09:20-09:30 3. 뒤꿈치 통증: 족저근막염 이외 다른 것은 어떤 것이 있나요? 두말로병원 이 강 09:30-09:40 4. 외래에서 쉽게 시행할 수 있는 초음파를 이용한 주사치료 요법 본분정형외과 재갑혁 09:40-09:50 Discussion		Symposium 4, Hip & Knee 좌장: 순천향의대 민경대 / 마인정형외과 한계영 14:55-15:05 1. 고관절에서 여기는 보세요 강상의대 김주영 15:05-15:15 2. 어떻게 아프면 초음파로 여기들 보세요 서울말방의대 김필성 15:15-15:25 3. 무릎 수술하고 통증 조절은 초음파를 이용해서 해 보세요 조선의대 김동희 15:25-15:35 Discussion	
초음파시연 좌장: 서울적십자병원 이순철 / 의대수련원 배은환 09:50-10:10 Sonoanatomy of Foot & Ankle: Standard protocol of Foot & Ankle ultrasound 본분정형외과 재갑혁 10:10-10:15 Discussion		초음파시연 좌장: 바른생각병원 이용진 / 대전우리병원 이용환 15:35-15:55 Sonoanatomy of Hip & Knee: Standard protocol of Hip & Knee ultrasound 성모치병원의대 윤원문 15:55-16:00 Discussion	
근골격계 초음파 워크숍 Foot & Ankle 10:15-10:45 Chief Instructor: 아주의대 박영욱 Instructor: 순천향의대 천동일, 두말로병원 이 강, 본분정형외과 재갑혁, 중앙의대 박승환, 청담의료원정형외과 김재우 10:45-10:55 Coffee Break		Symposium 5, Hand, Wrist & Elbow 좌장: 내은정형외과 박진영 / 대구가톨릭의대 최창현 16:10-16:20 1. 손가락이 이상해요, 도와줘요, 초음파. 가톨릭의대 임진형 16:20-16:30 2. 손목 통증은 어떻게 감별하죠? 도와줘요, 초음파. 순천향의대 김형철 16:30-16:40 3. 팔꿈치가 아프면 다 열보 인가요? 도와줘요, 초음파. 성균관대의대 심재우 16:40-16:50 Discussion	
Symposium 2, Spine 좌장: 한양대의대 김태수 / 신정형외과 선승익 10:55-11:05 1. 견갑골 내측이 아파요 인제대의대 박대현 11:05-11:15 2. 경추 부위 주사 맞고 환자가 이상해요 고신의대 김창수 11:15-11:25 3. 흉, 요추 부위 주사 맞고 환자가 이상해요 한양대의대 남대진 11:25-11:35 4. 허리 수술 후 양치 부위가 아파요 한양대정형외과 권병택 11:35-11:45 Discussion		초음파시연 좌장: 한양대의대 김태수 / 한양대정형외과 고광표 11:45-12:05 Sonoanatomy of Spine: 척추 injection therapy를 위한 Sonoanatomy 한양대의대 남대진 12:05-12:10 Discussion	
		초음파시연 좌장: 한양대의대 김태수 / 한양대정형외과 고광표 11:45-12:05 Sonoanatomy of Spine: 척추 injection therapy를 위한 Sonoanatomy 한양대의대 남대진 12:05-12:10 Discussion	
		17:45- 폐회사 Instructor: 성균관대의대 심재우, 순천향의대 김형철, 가톨릭의대 임진형, 인제대의대 이현일 경희대의대 박종훈, 천복의대 이영근, 온누리메디칼의원 김주홍, 바른생각병원 김동민 학술위원장 가톨릭의대 송현석	

제35차 대한정형외과초음파학회 근골격계 초음파 워크숍(Advanced Course – 하지)

– 2023년 9월 17일(일), 백범김구기념관 컨벤션홀

대한정형외과 초음파학회
Korean Orthopaedic Ultrasound Society

제35차 대한정형외과초음파학회 근골격계 초음파 워크숍 : Advanced course - 하지

일시, 2023년 9월 17일(일) 08:55~17:00 장소, 백범김구기념관 컨벤션홀
평점, 대한의사협회 6점, 근골격계 초음파 평점 50점

※ 워크숍 종료 후 수료증 수여

INVITATION

존경하는 대한정형외과학회 회원 여러분

정형외과 영역에서 초음파는 진단, 치료 및 수술 후 경과 관찰 등 전 진료 영역에서 필수적인 장비로써 자리 매김하고 있습니다. 이번 35차 워크숍에서는 고관절, 슬관절, 족부, 족관절 등 하지 전반에 대한 초음파 영상을 통하여 정상 해부학 및 병적 소견을 이해할 수 있도록 강의를 준비하였으며, 초음파 감시하 주사치료 및 신경차단술 등을 포함한 심화 과정 (advanced course)을 강의와 실습을 병행하여 준비하였습니다. 풍부한 초음파 임상경험과 지식을 겸비한 각 해당분야의 전문가들로 구성된 연자 및 실습강사 분들은 초음파 영상 의 실제 모습과 임상적 의의를 정확하게 전달해 줄 수 있을 것으로 생각합니다. 하지 질환의 초음파 활용에 관심이 많은 선생님들이 함께하시어 유익한 시간 될 수 있기를 기대합니다.

2023년 8월
대한정형외과 초음파학회 회장 박형민

PROGRAM

08:40-08:55

등록

08:55-09:00

개회식

대한정형외과초음파학회 회장 강창익 박형민

총무김현수

Symposium 1. Sonoanatomy : Hip & Knee

손진영(의대) 민경대, 권성희(의대) 박형민

09:00-09:15

Normal US anatomy vs pathology in Hip

송남익(의대) 황형호

09:15-09:30

Normal US anatomy vs pathology in Knee

조성익(의대) 김동휘

09:30-09:50

US-guided injection around Hip and Knee

서울의료병원 김형성

09:50-10:10

Nerve blocks around Hip and knee

성모치정병원 윤형문

10:10-10:20

Discussion

10:20-10:40

휴식 및 환복

Workshop 1. Around Hip & Knee

10:40-12:00

Diagnostic imaging, Therapeutic interventions around hip

Instructor: 조선태(의대) 김동휘, 서울의료병원 김형성, 성모치정병원 윤형문, 송남익(의대) 황형호

12:00-13:00

사건 촬영 및 점심 식사

Symposium 2. Sonoanatomy : lower leg & Ankle

가톨릭의대 단재초

13:00-13:15

Lower leg : Normal anatomy vs pathology

두말로병원 이 경

13:15-13:30

Ankle : Normal anatomy vs pathology

세종소로초정형외과 김진수

13:30-13:45

US-guided procedures around lower leg and Ankle

순천향의대 천동일

13:45-13:55

Discussion

Workshop 2. Around lower leg & Ankle

13:55-14:40

Diagnostic imaging, Therapeutic interventions of the lower leg and ankle

Instructor: 이주익(의대) 박영욱, 송남익(의대) 강 찬, 세종소로초정형외과 김진수, 순천향의대 원성훈
두말로병원 이 경, 본분정형외과 제갈 혁, 순천향의대 천동일

14:40-15:00

휴식

Symposium 3. Sonoanatomy : Foot

가톨릭의대 송현석, 국립중앙의료원 손진수

15:00-15:15

Foot : Normal anatomy vs pathology

본분정형외과 제갈 혁

15:15-15:30

US-guided injection around Foot

순천향의대 원성훈

15:30-15:50

Nerve block: Nerve entrapment syndrome of the foot and ankle

송남익(의대) 강 찬

15:50-16:00

Discussion

Workshop 3. Around Foot

16:00-16:45

Diagnostic imaging, Therapeutic interventions of foot and nerve entrapment

Instructor: 이주익(의대) 박영욱, 송남익(의대) 강 찬, 세종소로초정형외과 김진수, 순천향의대 원성훈
두말로병원 이 경, 본분정형외과 제갈 혁, 순천향의대 천동일

16:45-17:00

수료식 & 폐회식

학술위원장 가톨릭의대 송현석

– 참석자 명단

순 번	이 름	소속병원	순 번	이 름	소속병원
1	강철호	녹향의원	16	박상준	가자연세병원
2	곽동희	인천나은병원	17	박수안	송파헬리오정형외과의원
3	권순환	네온정형외과	18	박형철	서울성모병원
4	김경순	대전중앙병원	19	백준호	메디힐병원
5	김동석	부산고려병원	20	서영욱	아주대학교병원
6	김동석	국군춘천병원	21	신기호	생기가득한방병원
7	김상준	무소속	22	엄남규	동탄연세정형외과
8	김우종	새나래병원	23	은동찬	이춘택병원
9	김재훈	대전성모병원	24	이동근	가천의대 길병원
10	김정석	새로운병원	25	이창민	신촌세브란스병원
11	김준현	계양플러스 정형외과 의원	26	전진화	성모메트로
12	김황	위즈팍 서울 정형외과	27	진우영	울산대학교병원
13	민영기	무소속	28	최귀연	광주희망병원
14	민지환	신촌세브란스병원	29	최원락	주안나누리병원
15	박상윤	무소속	30	허기성	부산부민병원

제67차 대한정형외과학회 추계학술대회 – 초음파 심포지엄

– 2023년 10월 12일(목), 송도컨벤시아

Orthopaedic Ultrasound Symposium		
Date & Time	October 12(Thu), 16:30-17:30	
Moderator(s)	HYUN SEOK SONG (CATHOLIC UNIV.) , MIN SOO SHON (NATIONAL MEDICAL CENTER)	
Speaker(s)	16:30-16:50	[S-07] Hydro-dissection of soft tissues and peripheral nerves MASAHITO YOSHIDA (NAGOYA CITY UNIVERSITY, JAPAN)
	16:50-17:10	[SK-15] Advanced techniques for US-guided intervention of Upper extremity JAE-HYUNG LEE (CHEONDAM REON ORTHOPAEDIC CLINIC)
	17:10-17:30	[SK-16] Advanced techniques for US-guided intervention of Lower extremity CHAN KANG (CHUNGNAM NATIONAL UNIV.)

제18차 대한정형외과초음파학회 추계학술대회 및 제36차 근골격계 초음파 워크숍(Basic Course)

– 2023년 11월 19일(일), 백범김구기념관 컨벤션홀

A Room (컨벤션홀)	
08:30-08:50 등록 08:50-08:55 축사 08:55-09:00 개회사	KOUS 자문위원 바른생각병원 이광진 회장: 경성의대 박형민 총괄진행: 총무 국립중앙의료원 손민수
Symposium 1, Hand, Wrist and Elbow	
09:00-09:28 Differential diagnosis for common diseases using Ultrasound	
Panelists: 성균관의대 심재우, 가톨릭의대 임진철, 바른세상병원 김동민, 순천향의대 최창현 Moderators: 바른생각병원 이광진, 대구가톨릭의대 최창현	
Main discussion issues as followed: - 주관절 외상과염의 진단과 감염 진단 - 초음파를 이용한 손과 손목의 건 & 인대변변의 진단 - 손목터널 증후군 및 Guyon 증후군에 있어서의 초음파 유용성 - 초음파를 이용한 상처의 주사치료	
09:28-09:35 Discussion	
초음파시연	
09:35-09:55 Sonography of Hand & Elbow: Standardization	
09:55-10:00 Discussion	
10:00-10:20 Coffee Break	
Symposium 2, Hip & Knee	
10:20-10:48 US Diagnosis and intervention for common disease and injuries of the Hip & Knee	
Panelists: 스타병원원 이병일, 순천향의대 민경재 Moderators: 바른생각병원 김형성, 성모치관병원 윤형문, 조선의대 김동희	
Main discussion issues as followed: - 고관절 관절내 병변에서의 초음파 소견과 치료로서의 역할 - 골반 통증과 신경 병변에서의 주사요법의 유용성 - 무릎 주변의 통증 조절, 초음파를 이용해서 해 보세요	
10:48-10:55 Discussion	
초음파시연	
10:55-11:15 Sonography of Hip & Knee: Standardization	
11:15-11:20 Discussion	
Free Paper Session	
11:20-11:50 Free Papers	
11:50-12:00 Discussion	
Luncheon Symposium	
12:00-12:10 Clinical Benefits of Rebamipide and It's new Formulation	
12:10-13:00 Lunch & Photo	
Symposium 3, Spine	
13:00-13:28 US Diagnosis and intervention for axial pain	
Panelists: 연세대의 박대현, 중앙대의 권병택, 고신대의 김창수, 한림대의 남대진 Moderators: 한림대의 김태균, 한아름정형외과 고광표	
Main discussion issues as followed: - 목과 어깨 통증 치료를 위해 초음파를 이용한 견주부 시술 - 등 통증과 관련된 흉추 질환들과 초음파를 이용한 흉주부 시술 - 허리과 장당위 통증 치료를 위해 초음파를 이용한 요추부 시술 - 양방이와 허벅지의 통증을 모두 허리가 원인일까요?	
13:28-13:35 Discussion	
초음파시연	
13:35-13:55 Sonography of Spine: Standardization	
13:55-14:00 Discussion	
Special Session, Invited Lectures	
14:00-14:20 My strategy for the throwing injury with Ultrasound	
14:20-14:40 The History of JASOU	
14:40-15:00 Discussion	
15:00-15:20 Coffee Break	

B Room (대회의실)	
Symposium 4, Foot & Ankle	
15:20-15:27 Efficacy of US in clinical practices	
Panelists: 본문정형외과 제갈택, 순천향의대 천동철, 두말로병원 이 강, 강남스튜디오정형외과 조주현 Moderators: 서울직접자병원 이순혁, 가톨릭의대 안재홍	
Main discussion issues as followed: - 발안정성은 MRI로 진단할 수 없어도, 불안정한 발목 초음파로 진단하기 - MRI로도 놓칠 수 있는 작은 골절 초음파로 진단하기 - Heel pain syndrome 감별의 최신 경향 – fat pad fracture? - Venous regurgitation, 초음파로 진단 및 치료하기	
15:48-15:55 Discussion	
초음파시연	
15:55-16:15 Sonography of Foot & Ankle: ankle ligament, plantar fascial and GCM, scrolex complex, Achilles tendon, Vessel sono	
16:15-16:20 Discussion	
Symposium 5, Shoulder	
16:20-16:27 Common issues in clinical practices	
Panelists: 가톨릭의대 김동호, 부산의료원 노영민, 울산의대 전영태, 한양대의 조영훈, 성모치관정형외과 이재현 Moderators: 연세사랑병원 김성제, 서울의대 오주환	
Main discussion issues as followed: - 폐쇄과로중으로 MRI를 못보는 회전근개 파열이 의심되는 환자, 초음파로 어디까지 진단이 가능한가? - 내시경을 이용한 회전근개 봉합후에 통증이 심한 환자, 초음파로 확인하기 - 약물로 통증 조절이 안되는, 오십년 환자, 초음파를 보면서 주사하기 - 반복적인 총격파에도, 지속되는 석회성 건염, 초음파를 이용한 주사로 치료 가능한가? - 외래에서 탄성 초음파를 이용한 상완, 환자들아 이해하는데 도움이 될까?	
16:55-17:05 Discussion	
초음파시연	
17:05-17:25 Sonography of Shoulder: Standardization (진찰실에서 환자에게 시행하는 실제 초음파 검사) 가톨릭의대 김형석	
17:25-17:30 Discussion	
17:30-17:35 폐회사	
17:35- 대한정형외과초음파학회 총회	
B Room (대회의실)	
08:30-08:50 등록 08:50-09:00 개회사	
KOUS 자문위원 바른생각병원 이광진 회장: 경성의대 박형민 총괄진행: 총무 국립중앙의료원 손민수	
09:05-10:05 근골격계 초음파 워크숍 Foot & Ankle	
Instructor: 본문정형외과 제갈택, 순천향의대 천동철, 두말로병원 이 강, 세종스튜디오정형외과 조주현 Chief Instructor: 아주의대 박영철	
10:00-10:20 Coffee Break	
10:20-11:25 근골격계 초음파 워크숍 Shoulder	
Instructor: 울산의대 고광현, 울산의대 임태균, 한양대의 이병근, 가톨릭의대 이호진 순천향의대 박용복, 나누리병원 문성철, 한림의대 정종열, 국립중앙의료원 손민수 Chief Instructor: 순천향의대 김영환	
11:20-11:25 Free Paper Session (Room A)	
12:00-12:10 Luncheon Symposium (Room A)	
13:00-14:00 근골격계 초음파 워크숍 Hand & Elbow	
Instructor: 한림의대 김형제, 다산병원의대 권영우, 문누리메디칼의원 김주용, 경희의대 박종훈 국산의대 이순철, 천복의대 이영근, 고려의대 최인철	
14:00-15:00 Invited Lecture (Room A)	
15:00-15:20 Coffee Break	
15:20-16:20 근골격계 초음파 워크숍 Hip & Knee	
Instructor: 조선의대 김동희, 도곡터워킹형외과 정희갑, 건국대의 김태영, 성모치관병원 윤형문 Chief Instructor: 서울일병원 김형성	
16:20-17:20 근골격계 초음파 워크숍 Spine	
Instructor: 고신의대 김창수, 중앙대의 권병택, 한림의대 남대진, 연세대의 박대현	

제10회 대한정형외과초음파학회 · 대한정형통증의학회 공동주최 카데바 워크숍

— 2023년 12월 10일(일), 고려대학교 의과대학5층 실용해부센터



 **대한정형외과 초음파학회**
Korean Orthopaedic Ultrasound Society

2023년
대한정형외과초음파학회
대한정형통증의학회
제10회 Cadaver Workshop

일시: 2023년 12월 10일(일) 08:15~18:00
장소: 고려대학교 의과대학 5층 실용해부센터 / 연구소 (안암동)
주관: 대한정형외과초음파학회, 대한정형통증의학회 공동주관
후원: 대한정형외과의사회, 대한견주관절학회, 대한관절경학회
대한정형외과스포츠의학회, 대한족부족관절학회
평점: 대한의사협회 6점 예정, 근골격계 평점 50점