

초음파 워크숍 및 학술대회

2020년

제64차 대한정형외과학회 춘계학술대회 – 전공의 초음파 워크숍

– 2020년 7월 30일(목), 부산벡스코 컨벤션홀

13:10-15:30	전공의 초음파 워크숍 강의	1F D홀 (106-108호)
개회사		고상훈(울산의대, 대한정형외과초음파학회 회장)
13:10-13:50	Session 1 - 전공의를 위한 초음파 기초	좌장: 이광진 (바른생각병원), 박진영 (네온정형외과)
초음파 영상외 기본 원리	(10분)	장석환 (인제대의대)
초음파 검사 방법 : position, probing, manipulation, knobology	(10분)	정의업 (국립중앙의료원)
초음파의 다양한 임상적 활용	(10분)	최인철 (고려의대)
Discussion	(10분)	
13:50-14:40	Session 2 - 견관절 초음파	좌장: 이응걸 (명지병원), 이광원 (울지의대)
견관절 초음파 표준 영상 - 정상 소견	(10분)	김종호 (가톨릭의대)
견관절 초음파 표준 영상 - 병적 소견	(15분)	정용교 (고려의대)
견관절 초음파 주사요법	(15분)	노영민(동아의대)
Discussion	(10분)	
14:40-15:30	Session 3 - 족부족관절 초음파	좌장: 김정만 (아산충무병원), 민경대 (순천향의대)
족부족관절 초음파 표준 영상 - 정상 소견	(10분)	이영(인제대의대)
족부족관절 초음파 표준 영상 - 병적 소견	(15분)	천동일 (순천향의대)
족부족관절 초음파 주사요법	(15분)	강찬 (충남의대)
Discussion	(10분)	
15:50-18:30	전공의 초음파 워크숍 실습	1F D홀 (106-108호)
15:50-16:20	Session 4 - 견관절 초음파 시연	좌장: 이병일 (스마튼병원), 최창혁 (대구 가톨릭대병원)
견관절 초음파의 실제	(20분)	송현석 (가톨릭의대)
Discussion	(10분)	
16:20-17:10	Session 5 - 견주관절 초음파 실습	
학습목표 Biceps, Subscap, Supraspinatus, Infra, Teres, AC, SSN	(50분)	김영복(인제대의대), 김종호(가톨릭의대) 김철홍(부산미래병원), 노영민(동아의대) 이제형(네온정형외과), 이승준(부산센트럴병원) 이호진 (가톨릭의대), 장석환 (인제대의대)
17:10-17:40	Session 6 - 족부족관절 초음파 시연	좌장: 안재훈 (가톨릭의대), 박희철(인제대의대)
족부족관절 초음파의 실제	(20분)	이기수(충남의대)
Discussion	(10분)	
17:40-18:30	Session 7 - 족부족관절 초음파 실습	
학습목표 lateral and medial ligaments, plantar fascia, Achilles tendon, peroneal tendon, sciatic nerve, femoral nerve	(50분)	강찬(충남의대), 김전교(부산센트럴병원) 박세진(성균관대의대), 이강(참조은병원) 이기수(충남의대), 이영구(순천향의대) 원성훈(순천향의대), 천동일(순천향의대)
폐회사		박형빈(경상의대, 대한정형외과초음파학회 학술위원장)

제64차 대한정형외과학회 추계학술대회 – 초음파 심포지엄

– 2020년 10월 17일(토), 스위스그랜드호텔 컨벤션센터

14:30-15:00			Symposium 9: Orthopaedic Ultrasound US evaluation of sports injuries on upper extremity  SANG HUN KO (ULSAN UNIV.), HYUNG BIN PARK (GYEONGSANG NATIONAL UNIV.)
14:30-14:35			US evaluation of the acute ligament and tendon injury of the shoulder
			SUK HWAN JANG (INJE UNIV.)
14:35-14:40			US evaluation of the fracture in wrist and hand
			HYUN IL LEE (INJE UNIV.)
14:40-14:45			US evaluation of the chronic overuse of the shoulder
			WOONG-KYO JEONG (KOREA UNIV.)
14:45-14:50			US evaluation of the chronic tendinosis of the elbow-hand
			HONG JE KANG (WONKWANG UNIV.)
14:50-15:00			Discussion
15:00-15:30			Symposium 10: Orthopaedic Ultrasound US evaluation of sports injuries on lower extremity  CHANG HYUK CHOI (DAEGU CATHOLIC UNIV.), KYOUNG DAE MIN (SOONCHUNHYANG UNIV.)
15:00-15:05			US evaluation of the acute knee injury (including hamstring injury)
			DONG HWI KIM (CHOSUN UNIV.)
15:05-15:10			US evaluation of the acute ankle sprain
			DONG IL CHUN (SOONCHUNHYANG UNIV.)
15:10-15:15			US evaluation of the chronic hip-knee injuries
			PIL SUNG KIM (BUMIN HOSPITAL)
15:15-15:20			US evaluation of the chronic ankle lateral instability and other problems
			CHAN KANG (CHUNGNAM NATIONAL UNIV.)
15:20-15:30			Discussion

제15차 대한정형외과초음파학회 추계학술대회

— 2020년 11월 22일(일), 서울부민병원 미래의학센터 & On-line

대한정형외과초음파학회 제15차 추계학술대회 및 정기총회

일 시 | 2020년 11월 22일 (일)
장 소 | 서울부민병원 별관(별관·부민병원 미래의학센터 지하1층/강서구 공항대로 329)
주 최 | 대한정형외과 초음파학회
후 원 | 대한정형외과학회, 대한연구진학회, 대한연구진학회, 대한정형외과초음파학회, 대한정형외과초음파학회
연수방법 | 대한의학서원 6점



INVITAION



주최하는 대한정형외과초음파학회 회장 여러분

코로나 시대로 인해 온라인 형식이 지속되고 있는 가운데, 2020년 늦가을의 깊은 정취를 느끼면서 제 15차 대한정형외과초음파학회 추계학술대회를 성대하게 개최하게 됨을 즐겁고 유쾌하게 생각하시는 바입니다.

정형외과 영역에서 초음파의 상용화와 전국적인 보급을 위하여 노력하고 있는 본 대한정형외과초음파학회는 2000년 창립된 후 눈부신 성장을 거듭하며 영남상부에서 정형외과 영역의 초음파의 발전을 주도하게 되었는데, 최근 발전에 획기적인 역할을 하게 되었습니다. 초음파는 진단 뿐만 아니라 치료영역에서도 큰 역할을 하고 있으며, 특히 정형외과와 깊은 수송을 시행한 후 정형외과적 관점에서 필수적인 장비가 되었다고 생각됩니다. 이번 학술대회에서는 족부, 수부 / 주관절, 고관절 / 슬관절, 어깨 및 척추 등 근 골격계 전반에 대한 진단과 치료법에 대한 깊이있는 강의와 발표를 준비하였습니다. 금번 학술대회를 통해 초음파에 관련된 이론과 실제에 많은 화제가 될 것으로 기대하고 있습니다. 이번 학술대회를 위하여 수고를 아끼지 않으신 학술위원장 및 총무님과 임원 여러분께 감사의 말씀 드리고, 성공적인 학술대회가 될 수 있도록 회원 여러분의 아낌없는 격려와 협력이 더 큰 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

2020년 11월 22일
대한정형외과초음파학회 회장 **고상훈**

PROGRAM

08:30-08:40 등록	부민병원 의료지원팀 정진영
08:40-08:50 식사	회장 울산의대 고상훈
08:50-09:00 개회식	

Symposium 1 Foot & Ankle

09:00-09:15 1. 만성 발목 불안정성과 발 밑의 병변들 : 초음파적 접근 및 치료 충남의대 강 찬

09:15-09:30 2. 급성 발목 발목 염색에 대해: 발목관절염의 문제인가? 서울대학교정형외과 김진수

09:30-09:45 3. 발 뒤꿈치 병변들과 종아리 병변: 초음파적 접근 및 치료 순천향대의대 천동일

09:45-09:55 Discussion

초음파시간

09:55-10:20 Sonography of Foot & Ankle 가톨릭의대 안재윤

10:20-10:25 Discussion 이주의대 박영욱

Symposium 2 Hand, Wrist & Elbow

10:35-10:45 1. 기면으로 돌아가지 주관절 삼남의대 심재우

10:45-10:55 2. 기면으로 돌아가지 손목관절 비온생각병원 김동민

10:55-11:05 3. 기면으로 돌아가지 수부 한양대의대 이현일

11:05-11:15 4. 초음파위도하 주사요법 순천향대의대 김경환

11:15-11:25 Discussion

초음파시간

11:25-11:55 Sonography of Hand, Wrist & Elbow 대전광역시대 박진영

11:55-12:00 Discussion 고려의대 최인철

Luncheon Symposium

12:00-12:40 국립중앙의료원 손민수

12:40-12:45 서울정형외과 문상호

Free paper Session

12:40-12:44 탄성 초음파를 이용한 정상 주관절 신전건 기저부 측정 (Elastography of the extensor tendons of the elbow in healthy volunteers) 명지병원 이윤길, 경향의대 박형민

12:44-12:48 A high-resolution ultrasound is more useful primary diagnostic tool than MRI for the subungual glomus tumor 고려의대 최인철, 박지현, 강준우, 류한재, 박종웅

12:48-12:52 Post-operative sonographic change of median nerve after carpal tunnel release 고려의대 최인철, 박지현, 강준우, 류한재, 박종웅

12:52-12:56 CASE REPORT CERVICAL SPONDYLOSIS 대전 한성대학교 이현일

12:56-13:00 Comparison of Combined Suprascapular, Axillary and Articular Branch of the Lateral Pectoral Nerve Block with Interscalene Nerve Block for Pain Control after Arthroscopic Rotator Cuff Repair 울산의대 고상훈, 장성민, 이경주, 김광호, 전연태

13:00-13:10 Discussion

13:10-13:17 (Special Issue) 코로나환자의 정형외과 수술은 어떻게 진행될까요? 국립중앙의료원 정의엽

13:17-13:20 Discussion

Symposium 3 Shoulder

13:20-13:30 1. 유착관절염에서의 초음파, 과연 도움이 될까? 가톨릭의대 송현석

13:30-13:40 2. 회전근개 파열의 초음파 진단, 얼마나 정확할까요? 고려의대 정종교

13:40-13:50 3. 어깨의 주사요법, 보다 쉽게 할 수 있는 방법이 있나요? 한양대의대 김경선

13:50-14:00 4. 어깨의 탄성 초음파는 언제 & 어떻게 활용되나요? 가톨릭의대 김충호

14:00-14:10 5. 어깨의 신경차단술, 실제 활용할 수 있게 꼭 짚어드립니다. 단원병원 김강현

14:10-14:20 Discussion

초음파시간

14:20-14:45 Sonoanatomy of Shoulder 울산의대 고상훈

14:45-14:50 Discussion 내원정형외과 이시형

Symposium 4 Hip & Knee

14:50-15:00 1. 고관절 주위 병변의 초음파와 주사요법 비온생각병원 이광진, 한양의대 박대수

15:00-15:10 2. 슬관절 주위 병변의 초음파와 주사요법 부산병원 김필성

15:10-15:20 3. 고관절 & 슬관절 주위 신경차단술 조선의대 김동휘

15:20-15:30 Discussion 세한병원 윤형문

초음파시간

15:30-15:55 Sonoanatomy of Hip & Knee 순천향대의대 민경대

15:55-16:00 Discussion 부산병원 김필성

Symposium 5 Spine

16:00-16:10 Coffee break

16:10-16:20 1. 초음파 유도하 척추 신경차단술의 일반적인 프로토콜 고려의대 김창수

16:20-16:30 2. 경추에서의 신경차단술 및 차단술 후 관리 광주99병원 김대희

16:30-16:40 3. 흉부 통증에 대한 술식 인하대의대 박대현

16:40-16:50 4. 요추부 신경 차단 술식 리온정형외과 김영태

16:50-17:00 Discussion

초음파시간

17:00-17:30 Sonoanatomy of Spine 한양의대 김태균

17:30-17:35 Discussion 조선의대 김창수

17:35-17:40 폐회식 학술위원장 겸의대 박형민

17:40-17:50 부스 이벤트

17:50 대한정형외과초음파학회 총회