

초음파 워크숍 및 학술대회

2013년

제3차 대한정형외과초음파학회 근골격 초음파 워크숍

- 2013년 3월 17일(일), 건국대학교 병원 의생명연구동 105호

모시는 글

안녕하십니까?

계사년 새해가 밝은 지 벌써 2달이 흘러가고 있습니다. 올 겨울에는 유난히도 춥고 많은 눈이 내리는 것 같습니다. 대한정형외과 초음파학회 모든 회원 여러분의 건강과 건승을 기원 드립니다.

대한정형외과 초음파학회는 2006년 창립된 이후 심포지움 및 학술대회를 개최하고 있으며, 2008년부터 매년 두 차례의 학회지를 발간 하여 근골격계 초음파의 발전 및 보급을 위하여 많은 노력을 기울이고 있습니다.

또한 지난 해부터는 초음파의 실제적인 사용에 관한 교육을 위해 매년 두 차례 근골격계 초음파 워크숍을 개최하고 있으며, 이미 여러 선생님들께서 경험 많은 교수님들로부터 합리적인 비용으로 교육을 받으셨습니다.

3차 워크숍에서는 근골격계 초음파를 가장 많이 이용할 수 있는 상지 부위를 이론적인 내용과 실습을 병행하여 보다 효과적인 워크숍이 되도록 준비하였으며 또한 초음파가 많이 사용되는 중재적 시술의 기초분야를 실습할 수 있는 기회를 마련 하였습니다.

아무췌록 많은 선생님들께서 참여하시어 근골격 초음파를 보다 유용하게 사용할 수 있는 기회가 되기를 바랍니다.

2013년 2월
대한정형외과 초음파학회 회장 **김 성 재**

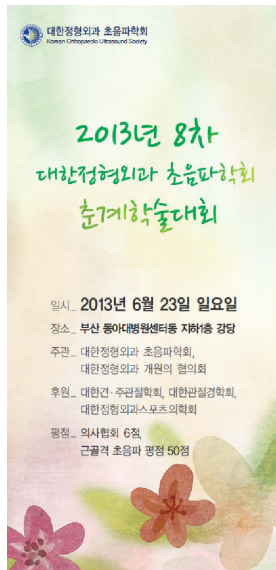
"제 3차 대한정형외과 초음파학회" 근골격 초음파 워크숍 PROGRAM

08:30 ~ 08:55	등 록	
08:55 ~ 09:00	개회사 및 인사말	회장 김성재
09:00 ~ 09:15	초음파 영상상의 원리 및 해석(15)	국립의료원 손민수
09:15 ~ 09:35	Lecture & Demonstration: shoulder 1 (20) (Biceps long head, Rotator interval, Subscapularis)	서울의료원 고경환
09:35 ~ 10:00	실습 (25)	
10:00 ~ 10:20	Coffee Break (20)	
10:20 ~ 10:50	Lecture & Demonstration: shoulder 2 (30) (Supraspinatus, Infraspinatus, Post. Labrum, AC joint)	가톨릭의대 송현석
10:50 ~ 11:40	실습(50)	
11:40 ~ 12:40	Lunch	
12:40 ~ 13:00	Lecture & Demonstration: elbow (20)	동 아 의 대 김철홍
13:00 ~ 13:30	실습(30)	
13:30 ~ 13:50	Lecture & Demonstration: wrist & hand (20)	건 국 의 대 이승준
13:50 ~ 14:20	실습(30)	
14:20 ~ 14:40	Coffee Break (20)	
14:40 ~ 15:00	초음파 감시 하 중재적 시술의 원칙 (20)	전 남 의 대 김명진
15:00 ~ 15:20	상지에서 유용한 초음파 감시하 시술 (20)	고 려 의 대 정용교
15:20 ~ 16:00	Demonstration: Ultrasound guide intervention (in-plane approach, out-of plane approach)	건 국 의 대 윤형문
15:10 ~ 16:00	실습 (40)	
16:00	수료식 및 폐회	

INSTRUCTOR 가톨릭의대 **김양수**, 가톨릭의대 **송현석**, 건 국 의 대 **윤형문**, 건 국 의 대 **이승준**, 고 려 의 대 **정용교**, 국립중앙의료원 **손민수**, 동 아 의 대 **김철홍**, 서울의료원 **고경환**, 성균관대의대 **유재철**, 전 남 의 대 **김명진**

제8차 대한정형외과초음파학회 춘계학술대회 및 심포지엄

— 2013년 6월 23일(일), 부산 동아대병원센터동 지하1층 강당



구분	월/일	시간	교육제목	강사	소속
교육시간	06.23	09:00 ~ 10:00	초음파의 원리 및 영상의 해석	김철홍	동아의대 정형외과
교육시간	06.23	10:00 ~ 10:40	고관절의 초음파 이용	이경재	계명의대 정형외과
교육시간	06.23	10:40 ~ 11:00	고관절 증례	임승재	성균관의대 정형외과
교육시간	06.23	11:00 ~ 11:30	초음파시연 술관절	변기용	조인병원 정형외과
교육시간	06.23	12:00 ~ 13:30	Mini workshop - shoulder	김명선	전남의대 정형외과
교육시간	06.23	13:30 ~ 14:15	정상 및 비정상 초음파 소견	유재철	성균관의대 정형외과
교육시간	06.23	14:15 ~ 14:45	초음파를 이용한 시술	송현석	가톨릭의대 정형외과
교육시간	06.23	15:05 ~ 16:25	견관절 증례 I	김정환	인제의대 정형외과
교육시간	06.23	16:25 ~ 17:15	초음파를 이용한 척추 증례	문상호	서울성심병원 정형외과

제4차 대한정형외과초음파학회 근골격 초음파 워크숍

— 2013년 9월 15일(일), 삼성서울병원 지하 1층 중강당

모시는 글

안녕하십니까?

이제 계절은 무더웠던 여름에서 이제 조석으로는 선선한 바람이 불어오며 어느덧 가을의 문턱으로 넘어가고 있습니다. 올 가을에도 대한정형외과 초음파학회 모든 회원 여러분께 많은 결실이 있기를 기원 합니다.

2012년부터 시작된 근골격계 초음파 워크숍은 이제 합리적인 비용으로 양질의 초음파 교육을 받을 수 있는 연수 과정으로 거듭나고 있으며 회가 거듭 될수록 미진했던 부분을 보완하며 여러 회원님들께 보다 많은 도움이 될 수 있도록 준비하고 있습니다.

4차 워크숍에서는 근골격계 초음파를 가장 많이 이용할 수 있는 상지 및 족부, 족관절 부위의 초음파를 이론적인 내용과 실습을 병행하여 보다 효과적인 워크숍이 되도록 준비하였습니다.

아무쪼록 많은 선생님들께서 참여하시어 근골격 초음파를 보다 유용하게 사용할 수 있는 기회가 되기를 바랍니다.

2013년 9월

대한정형외과 초음파학회 회장 김 성 재

PROGRAM

제 4 차 대한정형외과 초음파학회 근골격 초음파 워크숍

08:30~08:55	등록	
08:55~09:00	개회식 및 인사말	회장 김성재
09:00~09:15	초음파 영상의 원리 및 해석 (15)	원광의대 임태강
09:15~09:40	Lecture & Demonstration: Foot & Ankle (25)	아주의대 박영욱
09:40~10:10	실습 (30)	
10:10~10:30	Coffee Break (20)	
10:30~10:50	Lecture & Demonstration: Elbow (20)	동아의대 김철홍
10:50~11:20	실습 (30)	
11:20~11:40	Lecture & Demonstration: Wrist & Hand (20)	건국대의대 이승준
11:40~12:10	실습 (30)	
12:10~13:10	Lunch	
13:10~13:40	Lecture & Demonstration: Shoulder 1 (30) (Biceps long head, Rotator interval, Subscapularis)	국립중앙의료원 손민수
13:40~14:20	실습 (40)	
14:20~14:40	Coffee Break (20)	
14:40~15:10	Lecture & Demonstration: Shoulder 2 (30) (Supraspinatus, Infraspinatus, Post. Labrum, AC joint)	가톨릭의대 송현석
15:10~16:00	실습 (50)	
16:00	수료식 및 폐회	회장 김성재

Instructor

원광의대 임태강, 성균관의대 유재철, 가톨릭의대 송현석, 국립의료원 손민수, 고려의대 정종교

Shoulder

부산의대 이승준, 건국대의대 이승준, 동아의대 김철홍, 원광의대 임태강, 기온전 병원 윤영문

Elbow, Wrist, Hand

고려의대 김학준, 아주의대 박영욱, 충남의대 강 진

Foot, Ankle

제8차 대한정형외과초음파학회 추계학술대회 및 심포지엄

— 2013년 11월 17일(일), 건국대병원 강당



대한정형외과 초음파학회
Korean Orthopaedic Ultrasound Society

Korean Orthopaedic Ultrasound Society

제 8차

대한정형외과 초음파학회

추계 학술대회

일시 2013년 11월 17일 일요일

장소 건국대학교병원 지하3층 대강당

주관 대한정형외과 초음파학회,
대한정형외과 개원의 협의회

후원 대한건주관절학회, 대한관절경화학회,
대한정형외과스포츠의학회

평점 6점, 근골격 초음파 평점 50점



대한정형외과 초음파학회
Korean Orthopaedic Ultrasound Society

안녕하십니까?

다사다난 했던 2013년도 어느덧 저물어 가고 있습니다.

특히 올 해는 정부의 초음파 검사 급여화에 따른 많은 우려와 걱정이 있었던 한 해였으나 본 학회의 회원님들을 비롯한 여러 정형외과선생님들의 노력으로 다행히 근골격계 초음파는 비교적 좋은 결실을 이루어내고 있습니다. 앞으로 더욱 많은 노력을 기울여 회원님들을 비롯한 근골격계 초음파를 사용하시는 정형외과 선생님들에게 보다 좋은 환경을 만들도록 하겠습니다.

이번 제 8차 추계 대한정형외과 초음파학회 학술대회는 유익한 심포지엄과 흥미로운 증례토의를 준비하였고, 초음파 시연 시 비경상 구조를 함께 비교 할 수 있도록 준비하여 보다 실질적으로 도움이 되도록 준비하였습니다. 또한 다양한 자유 연재 발표가 있어 근골격 초음파에 관한 한층 깊은 학문적 성과를 나눌 수 있는 것이 될 것입니다. 그리고 초음파 급여화에 관한 현재까지의 진행사항과 향후 전망, 대책 등에 대하여 토의 할 수 있는 자리를 마련하여 회원 여러분의 궁금증을 다소나마 해소할 수 있도록 하였습니다.

끝내 추계 학술대회에도 많이 참석해 주셔서 새로운 정보와 습기를 공유하고 활발한 토론의 장이 되기를 기대합니다. 또한 많은 전공의 선생님들도 참여를 하시어 초음파의 기초뿐만 아니라 실제적인 사용에 관한 교육적 기회를 경험하시기를 부탁드립니다.

2013년 11월

대한정형외과 초음파학회 회장 김 성 재

08:25-08:30	개회식 및 인사말	회장 김성재
08:30-09:15	Case discussion & Demonstration: Shoulder 좌장: 손천형의대 이병일 / 한양대의대 박태수 증례토의 (20분) 1. Shoulder case I (10분) 국립의대원 손인수 2. Shoulder case II (10분) 가톨릭의대 김양수 초음파 시간: Shoulder: 정상 비정상 비교 (5분) 가톨릭의대 송현식	
09:15-10:00	Case discussion & Demonstration: Elbow, Wrist, Hand 좌장: 경북대의대 이용걸 / 건국대의대 박진영 증례토의 (20분) 1. Elbow (10분) 부산의대 이승준 2. Wrist and Hand (10분) 고려대의대 강동우 초음파 시간: Elbow, Wrist, Hand: 정상 비정상 비교 (5분) 동아대의대 김철홍	
10:00-10:20	Coffee break (20분)	
10:20-11:00	Symposium I : 초음파의 허와 실 좌장: 동직경화병원 김정만 / 을지대의대 이광원 상지 초음파에서 혼란 살수 (10분) 원광대의대 임태강 하지 초음파에서 혼란 살수 (10분) 강릉대의대 한계영 척추 초음파에서 혼란 살수 (10분) 신광의료의대 전승익 토의 (10분)	
11:00-11:50	Free paper (I) 좌장: 가톨릭의대 최승혁 / 단국대의대 박근곤 1. 초음파 유도하 오주부 내측 분지 차단술에서 Lidocaine과 Bupivacaine의 비교 서울상생병원 문상호, 이 승, 김지형, 신원식 2. 중등도 석회화 건염의 초음파 유도하 정형학 조준에 의한 체외충격파치료 서울상생병원 문상호, 이 승, 정우식 3. 한국 여성에서 좌골 신경 분지 위치를 위한 초음파 영상 순천향의대 정형외과, 순천향의대 마취통증의학과 안의동, 이영구, 이준호 4. The effectiveness of Buprenorphine transdermal patch on patients with shoulder pain : short term follow up study 성균관대의대 홍진호, 박용복, 류호영, 전상준, 박원하, 유재철	
11:50-13:00	Lunch	
13:00-13:20	Symposium II : 초음파의 보합정책 좌장: 연세대의대 김성재 / 인제대의대 김광준 초음파의 급여 전환 현황 및 대책 (50분) 고려대의대 김학준	

13:20-14:00	Case discussion & Demonstration: Hip & Knee 좌장: 광동심모병원 노권재 / 조인병원 변기용 증례토의 (20분) 1. Hip (10분) 고려대의대 이순혁 2. Knee (10분) 조인병원 변기용 초음파 시간: Hip & Knee: 정상 비정상 비교 (20분) 부민병원의 김필성	
14:00-14:50	Free paper (II) 좌장: 경상대의대 박형민 / 한남대의대 김영선 1. 오구물기하 송물중후군 유무에 따른 초음파를 이용한 상완오구물기 계속 인제대의대 장석환, 김성범, 김민규, 심재환 2. 초음파를 이용한 동결건 환자의 진단 및 예후관정의 유용성 대구가톨릭대의대 최현택, 채승범, 김석준 3. Re-tear of the repaired Rotator Cuff, when and why? 고려대의대 송원익, 이순혁, 전진호, 정종교 4. Contralateral rotator cuff status of the patients who had underwent rotator cuff repair 고려대의대 노경한 전희준, 박종훈, 송동익, 정종교 5. Sonelastography Findings of Biceps Tendinitis and Tendinosis without tear 고려대의대 서중배, 유재성, 류지현 • 6분발표, 4분 토의	
14:50-15:10	Coffee break	
15:10-15:50	Case discussion & Demonstration: Foot & Ankle 좌장: 대한민국정형외과 주진탁 / 가톨릭의대 정진화 증례토의 (20분) 1. Foot & Ankle case I (10분) 전주병원 송하현 2. Foot & Ankle case II (10분) 충남대의대 강 찬 초음파 시간: Foot & Ankle: 정상 비정상 비교 (20분) 아주대의대 박영욱	
15:50-17:00	Symposium III : Non-operative management of musculoskeletal pain 좌장: 대한민국정형외과 이광진 / 서울의대 오주환 1. ESWT (20분) 인제대의대 임재환 2. Steroid treatment/oral and injection: what and how (20분) 고려대의대 류하이스래 최형재 3. Medications for rheumatoid arthritis and gout arthritis (20분) 충남대의대 류하이스래 심승철	
Discussion (10분)		
17:00	총회	
17:05	폐회	회장 김성재