

## 등록안내

■ **등록방법** : 등록신청서를 작성하시어 팩스 또는 이메일로 보내 주신 후 입금계좌로 입금(신청서와 등록비가 모두 확인되어야 사전등록 완료됩니다.)

■ **등록마감** : 2019년 6월 5일(수)

※ 등록 마감일 이후에는 현장등록만 가능합니다.

■ **등록비**

구분	정회원	비회원	전공의/군의원/전임의
사전등록	7만원	15만원	10만원
현장등록	15만원	20만원	15만원

※ 정회원은 대한정형통증의학회 입회하신 분을 말합니다.

■ **입금계좌** : 신한은행 100-026-514782 대한정형통증의학회

■ **모든 등록자분들께는 대한정형통증의학회에서 TPI 자격증을 발급해드립니다. (전공의는 제외)**

※ 경희대병원 정형외과 의국 노옥주  
TEL: 02-958-8348, FAX: 02-964-3865  
E-mail: noj77@naver.com

■ **등록신청서**

성명			
의사면허번호			
소속			
구분	<input type="checkbox"/> 정회원 <input type="checkbox"/> 비회원 <input type="checkbox"/> 전공의/군의원/전임의		
연락처	Mobile: _____		
	E-mail: _____		
입금자			
입금일	2019년	월	일

## 오시는 길



### ▶ Subway

2호선: 건대입구역 3번 출구  
7호선: 건대입구역 3번 출구

### ▶ Bus

건대입구역사거리 하차  
240, 721, 3220, 2222, 3217, 3218, 3219, 4212  
건대역 하차  
2223, 2224

### ▶ Shuttle Bus

건대병원→노인복지관→보훈회관, 정립회관→광진구청→건대병원  
병원 도착시간: 08:45, 10:15, 12:35, 14:05, 16:05  
무료셔틀버스는 둘째 · 넷째 토요일은 운행하지 않습니다.  
첫째 · 셋째 토요일은 1회(08:30)만 운행합니다.  
교통상황에 따라 약간의 변동이 있을 수 있습니다.



대한정형통증의학회

총무: 경희의대 정비오

부총무: 아주의대 박영옥, 성균관의대 박세진, 경희의대 백종훈, 차의대 안태근

경희대병원 정형외과 의국 노옥주  
TEL: 02-958-8348, FAX: 02-964-3865  
E-mail: noj77@naver.com  
Homepage: <http://www.kopas.or.kr>

The Korean Orthopedic Pain Society

# 2019년 대한정형통증의학회 심화 연수강좌

ESWT and Technique of Injection

일시 | 2019년 6월 9일(Sun)

장소 | 건국대학교병원 지하3층 대강당

주최 | 대한의사협회 6점



대한정형통증의학회

## 존경하는 회원 여러분.

봄꽃 향연이 끝나고 어느덧 푸른 신록의 계절 6월입니다. 찬란한 태양이 비추는 이 계절에 환자의 건강을 위하여 최선의 진료를 하시는 선생님들께 항상 좋은 결과가 있으시길 기원합니다.

저희 대한정형통증의학회에서는 매년 두 번의 연수강좌와 한 번의 학술대회를 통하여 정형외과 영역의 근골격계 질환에 대한 비수술적 치료의 학문적인 발전을 위하여 부단히 노력해왔습니다. 이런 노력의 일환으로 올해에는 기존 연수강좌와는 달리 좀 더 실질적이면서 구체화된 형태의 심화연수강좌를 준비하였습니다.

이번 심화연수강좌는 크게 충격파 치료, 주사치료, 테이핑 3개의 주제로 구성되어 있습니다. 첫 번째 주제인 충격파 치료에 대해서는 작용기전, 종류, 효과 등의 기초 이론부터 동영상 위주의 각 부위 별 충격파 치료의 테크닉과 실제 충격파 치료의 시연까지 충격파 치료의 모든 것을 준비하였습니다. 두 번째 주제인 주사 치료 역시 TPI, prolotherapy, 신경차단술 등의 주사치료를 대하여 각 부위별로 국내 저명한 선생님들을 모시고 동영상 위주의 테크닉에 대한 강의를 준비하였습니다. 세 번째 주제인 테이핑 치료는 발목, 무릎 통증의 테이핑 치료 방법에 대하여 동영상 강의 및 시연을 준비하였습니다. 마지막으로 특별강의 시간에는 충격파 치료, 주사 치료, 도수 치료 등 여러 가지 통증 치료의 수가 청구 방법에 대해서 준비하였습니다.

앞으로도 저희 대한정형통증의학회는 임상적으로 유용한 프로그램을 통하여 여러 선생님들께 실질적인 도움이 되도록 노력할 것입니다. 이번 학회에도 많이 참가해 주셔서 여러 질의 및 토의를 통해 근골격계 통증 치료 분야에 활발한 교류의 장이 될 수 있도록 많은 관심 부탁드립니다.

2019년 6월 9일

대한정형통증의학회 회장 김 영 호

08:50-09:00 개회사

회장 김영호

### 제 1부. ESWT : Basics

대전한국병원 이광진, 조선의대 문영래

09:00-09:15 충격파 치료의 작용기전 중앙의대 정형외과 박용범  
09:15-09:30 충격파 치료의 종류와 특징 차의대 정형외과 안태근  
09:30-09:45 충격파 치료의 적용 및 효과 순천향의대 정형외과 천동일

09:45-10:00 Discussion

10:00-10:20 Coffee Break

### 제2부. ESWT : Technique and pitfalls, 동영상

아산충무병원 김정만, 중앙의대 송광섭

10:20-10:35 충격파 치료의 실제 : 건병증, 부착부 병증 고려의대 정형외과 정웅교  
10:35-10:50 충격파 치료의 실제 : 근병증, 근막병증 연세본정형외과 이재만  
10:50-11:05 충격파 치료의 실제 : 골병증 인제대의대 정형외과 최정윤  
11:05-11:20 충격파 치료의 실제 : 급성 손상에도 효과 있나요? 경희의대 정형외과 조남수  
11:20-11:35 Discussion

### 제3부. ESWT : Technique and pitfalls, 시연

한양의대 최충혁, 경희의대 정비오

11:35-12:05 충격파 치료 시연 : 부위 및 위치, 세팅, 반복 회수 한마음 정형외과 고광표  
12:05-12:20 Discussion

12:20-13:20 점심시간 및 사진촬영

### 제4부. 특강

보험심사평가원 조석현, 네온정형외과 박진영

13:20-13:40 여러 가지 통증 치료의 수가 청구 방법 (급여, 비급여) (Prolo, TPI, 신경차단술, ESWT, 도수치료) 고려의대 정형외과 김학준  
13:40-13:50 Discussion

### 제5부. 관절 통증의 주사치료 : Technique and pitfalls, 동영상

한양의대 김영호, 경희의대 윤경호

13:50-14:05 견관절, 견갑 주위 통증의 주사치료의 실제 탄탄병원 정형외과 김경천  
14:05-14:20 수부 및 주관절 통증의 주사치료의 실제 인제대의대 정형외과 이현일  
14:20-14:35 고관절, 슬관절 통증의 주사치료의 실제 세란병원 정형외과 윤형문  
14:35-14:50 족부, 족관절 통증의 주사치료의 실제 충남의대 정형외과 강 찬  
14:50-15:05 Discussion  
15:05-15:25 Coffee Break

### 제6부. 척추 통증의 주사치료 : Technique and pitfalls, 동영상

원광의대 심대무, 한양의대 박예수

15:25-15:40 경추 원인성 통증의 주사치료의 실제 원광의대 정형외과 김태균  
15:40-15:55 흉추 원인성 통증의 주사치료의 실제 선정형외과 선승덕  
15:55-16:10 요추 원인성 통증의 주사치료의 실제 고신의대 정형외과 김창수  
16:10-16:25 만성 허리 통증의 프롤로 치료 서울성심병원 정형외과 문상호  
16:25-16:40 Discussion

### 제7부. 통증 치료의 다른 방법 Taping : Technique and pitfalls, 동영상 및 시연

가천의대 김영규, 경상대의대 박형빈

16:40-16:55 발목 통증 치료를 위한 스포츠 테이핑 전주본병원 정형외과 송하헌  
16:55-17:10 무릎 통증 치료를 위한 스포츠 테이핑 한양의대 정형외과 이진규  
17:10-17:40 스포츠 테이핑 시연 부경대 해양스포츠의학과 김태규  
17:40-17:55 Discussion  
17:55 폐회 학술위원장 김영규