

## 등록안내

### 사전등록 신청방법

- 아래의 계좌 번호로 입금하신 후 등록신청서를 작성하시고, 문의처의 팩스(02-535-9834) 또는 E-mail (esca17@naver.com)로 보내주시기 바랍니다.

### 등록비

- 전문의: 8만원 (현장등록 9만원)
- 전공의: 4만원 (현장등록 5만원)

### 사전등록 마감일

- 2019년 2월 20일(수)

### 입금은행

- 우리은행: 1002-328-842762
- 예금주: 김양수(서울성모병원 정형외과)

### 등록신청서

참가자성명: \_\_\_\_\_

의사면허번호: \_\_\_\_\_

소속: \_\_\_\_\_

입금자명: \_\_\_\_\_

입금일: \_\_\_\_\_ 입금액: \_\_\_\_\_

연락처: H·P \_\_\_\_\_ Tel \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

가톨릭대학교 동문: ☐ 예 ☐ 아니오

## 평점 인정 기준

※ 사전등록 후 참석하지 않는 경우 평점이 부여되지 않습니다.

※ 평점인정 기준이 강화되어 당일 입장시간 및 퇴장시간을 기입하셔야 평점을 받으실 수 있습니다.

교육 수강 시작과 종료 시간을 자필로 기입하시고, 서명하셔야 평점이 인정됩니다. (부분평점 있음)

2시간 초과 - 3시간 이하 ⇒ 3평점

3시간 초과 - 4시간 이하 ⇒ 4평점

4시간 초과 - 5시간 이하 ⇒ 5평점

## 찾아오시는 길



### Subway

- 2호선: 서초역 (7번출구)
- 3호선: 고속터미널역 (가톨릭의과대학방면/2,7번 출구)
- 7호선: 고속터미널역 (가톨릭의과대학방면/3,4번 출구)
- 9호선: 고속터미널역 (가톨릭의과대학방면/7호선 3,4번 출구)

## 문의처

### 서울성모병원 정형외과

Tel. 02-2258-2838, Fax. 02-535-9834

E-mail: esca17@naver.com

# 제9회

## 가톨릭의과대학 서울성모병원 정형외과 개원의 연수강좌

일시 | 2019년 2월 24일(일) 08:00~16:20

장소 | 서울성모병원 본관 지하1층 대강당

주최 | 성의정형외과학회

주관 | 가톨릭대학교 서울성모병원 정형외과

평점 | 5점



# 인사말

안녕하십니까?

기해년 새해를 맞이하여 여러 선생님들의 가정과 일터에 만복이 가득하시기를 기원드립니다.

저희 가톨릭대학교 의과대학 서울성모병원 정형외과는 훌륭한 선후배 교수들과 여러 개원의 선생님들의 도움과 격려 속에 지속적인 발전을 이어가고 있으며 그 일환으로 2011년부터 개최해오고 있는 “개원의를 위한 정형외과 연수강좌”를 올해에도 마련하여 여러 선생님들의 관심과 성원에 보답하고자 합니다.

올해의 연수강좌도 각 전문 분야에 걸쳐 환자들의 진단과 치료에 도움이 될 수 있는 관심 있는 주제들을 정하여 내용을 구성합니다. 바쁘시더라도 부디 참석하시어 서로의 지식과 경험을 나누고 학문적 깊이와 전문성을 심화시킬 수 있는 뜻깊은 자리가 만들어 지기를 바랍니다.

본 연수강좌에 참여해 주신 좌장 및 연자 분들께도 진심으로 감사를 드리며, 이번 연수강좌가 최신 지식과 다양한 임상 경험을 나누는 자리가 될 수 있도록 개원의 선생님들의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

가톨릭대학교 의과대학 서울성모병원 정형외과 과장  
**안 재 훈**

08:00~08:55 Registration  
08:55~09:00 Opening Remark

서울성모병원 정형외과 과장 **안재훈**

## Session I. Knee: Update on biological therapies for knee joint

좌장: **인 용**

09:00~09:15 Introduction of up-to-date injection treatment in knee joint 가톨릭대 **김만수**  
09:15~09:35 Understanding gene therapy as a new drug for osteoarthritis 연세대 **김성환**  
09:35~09:55 Application of stem cell treatment in musculoskeletal disease 가톨릭대 류마티스내과 **주지현**  
09:55~10:05 Discussion  
10:05~10:25 Coffee break

## Session II. Foot and Ankle: Management of foot deformity

좌장: **안재훈**

10:25~10:35 Flexible flatfoot 가톨릭대 **안지용**  
10:35~10:45 Rigid flatfoot 가톨릭대 **김윤정**  
10:45~10:55 PTTI 가톨릭대 **정재중**  
10:55~11:05 Cavus foot 가톨릭대 **정진화**  
11:05~11:15 Discussion

## Session III. Shoulder and Elbow: From basic to advanced concept

좌장: **김양수**

11:15~11:30 Lateral epicondylitis: Etiology and conservative treatment 원광대 **김종호**  
11:30~11:45 Shoulder instability: Diagnosis and treatment 이화여대 **박 인**  
11:45~11:55 Rotator cuff tear: Non-operative treatment and prognosis 가톨릭대 **이상욱**  
11:55~12:05 Massive cuff tear: What is the issue? 가톨릭대 **이효진**  
12:05~12:15 Discussion

12:15~13:15 Lunch

## Session IV. Hand: Common injuries in the thumb and fingers

좌장: **정양국**

13:15~13:30 Mallet finger 서울대 **이영호**  
13:30~13:40 Proximal phalanx & PIP joint fracture 가톨릭대 **서유준**  
13:40~13:50 Sagittal band injury & Extensor tendon subluxation 가톨릭대 **신승환**  
13:50~14:00 Skier's thumb & Gamekeeper's thumb 가톨릭대 **박상은**  
14:00~14:10 Discussion

## Session V. Spine: Management of spine problems in outpatient clinic

좌장: **김윤수**

14:10~14:20 What's new in spine surgery at the Seoul St. Mary's Hospital in 2018 가톨릭대 **김상일**  
14:20~14:30 Conservative treatment of osteoporotic vertebral fracture 가톨릭대 **유지현**  
14:30~14:40 Neuroplasty: Tips and pitfalls 가톨릭대 **김영울**  
14:40~14:55 Rehabilitation for low back pain 가톨릭대 재활의학과 **김재민**  
14:55~15:05 Discussion

15:05~15:25 Coffee break

## Session VI. Hip: Management of osteoporosis

좌장: **임영욱**

15:25~15:35 Selective estrogen receptor modulator (SERM) 가톨릭대 **이세원**  
15:35~15:45 Bisphosphonate 가톨릭대 **조우람**  
15:45~15:55 Bone forming agent 가톨릭대 **김승찬**  
15:55~16:05 RANKL inhibitor 가톨릭대 **임영욱**  
16:05~16:15 Discussion  
16:15~16:20 Closing Remark

서울성모병원 정형외과 과장 **안재훈**