

## REGISTRATION

### 사전등록마감

2023년 11월 20일 (월)까지

### 등록비

	전문의	전공의/군의원	간호사 및 기타
사전등록	30,000	10,000	10,000
현장등록	40,000	20,000	20,000

### 입금계좌

신한 110-222-329178 (예금주 : 이종화)

### 사전등록 방법

홈페이지로 온라인 등록하여 주시기 바랍니다.

<https://uri-registration.com/hlrobot>

### 문의처

담당자: 강남성심병원 정형외과 전임의 이종화

연락처: 010-3265-0771

E-mail: [hallymrobotssurgery@naver.com](mailto:hallymrobotssurgery@naver.com)

## INFORMATION



### 자가용 이용시

\* 본관 3동 주차장 공간이 협소하여 기금적 신관 주차장 이용부탁드립니다.

※ 병원내 주차하시면 주차권을 발급해드립니다.

신관 주차장 : 서울 영등포구 시흥대로 665

본관 3동 주차장 : 서울 영등포구 신길로1길 6 한림대부속 강남성심병원 별관

영등포 방면 (출발지) : 영등포역 - 신풍역 - 대림삼거리 - 강남성심병원

금천구 방면 (출발지) : 금천구청 - 시흥IC - 대림삼거리 - 강남성심병원

동작구 방면 (출발지) : 대방역 - 보라매역 - 대림삼거리 - 강남성심병원

### 간선 도로

올림픽대로 : 여의교 (노들로 이용) - 대방지하차도 - 보라매역 - 강남성심병원

남부순환로 : 시흥 IC - 구로디지털단지역 - 강남성심병원

### 지하철 이용시

1호선 대방역(1번 출구)

[파랑-간선] 150번 버스 이용 '강남성심병원' 하차

[초록-지선] 5531번 버스 이용 '강남성심병원' 또는 '신대방 경남아파트' 하차

2호선 구로디지털단지역(4번 출구)

[마을버스] 동작05번 버스 이용 '신대방 1동 우성아파트' 하차

### 7호선 신풍역

구로디지털단지역 방향, '태양의 집' 또는 '강남성심병원' 하차

도보 (3번 출구) : 구로디지털단지역 방향, 10분 소요

### 버스 이용시

파랑(간선): 150, 505

초록(지선): 5531, 5620, 5536, 6512, 5531, 5633, 5623, 5713, 5625, 5616

마을버스: 동작05

경기버스: 5

좌석버스: 900

시흥 방면: '태양의 집' 또는 '강남성심병원' 정류소 하차

영등포 방면: '신대방 경남아파트' 정류소 하차

# 제1회 한림 로봇인공관절 심포지엄

Where Are We Now and What Do We Want to Achieve with Robotic Arthroplasty?

일시. 2023년 11월 25일 (토) 13:25~17:35

장소. 한림대학교 강남성심병원 본관3동 4층 미카엘홀

주최. 한림 로봇인공관절 교육센터

평점. 대한의사협회 3점

# INVITATION

안녕하십니까?

올 한해가 마무리 되어 가는 늦가을에 2년 전 많은 관심 속에 설립되었던 한림 로봇인공관절 교육센터의 개소 2주년을 맞이하여 저희 교실에서 "제1회 한림 로봇인공관절 심포지엄"을 개최하고자 합니다.

본 심포지엄에서는 현재 슬관절 및 고관절 로봇 인공관절 분야의 선두에 서서 활발하게 활동하시는 저명한 교수님들을 모시고 많은 임상경험과 최신 지견을 얻을 수 있도록 다양한 주제를 선정하였습니다.

특히 최근에 많은 관심을 받고 있는 무릎 인공관절에서의 다양한 정렬들을 소개하고 비디오 세션을 통해 이를 활용한 실제 로봇 수술 방법을 보여드리으로써 여러분들의 진료에 실제적인 도움이 될 수 있도록 준비하였습니다.

빠르게 발전하는 로봇 인공관절 분야에 대한 심도 있고 열띤 토론의 장이 될 수 있도록 많은 관심과 적극적인 참여를 부탁드립니다. 향후 발전을 위한 다양한 아이디어와 각자의 경험을 나누는 유익한 시간이 되기를 기대합니다.

많은 관심과 참여 부탁드립니다.

감사합니다.

한림대학교 강남성심병원 정형외과 과장 황지효  
한림 로봇인공관절 교육센터장 김종일

# PROGRAM

제1회 한림 로봇인공관절 심포지엄

13:05~13:25 접수 및 등록

13:25~13:30 개회사

한림의대 강남성심병원 정형외과 과장 황지효

13:30~13:35 축사

한림의대 강남성심병원 병원장 이영구

## Session 1. Let's start with knee alignment strategies

좌장: 전남의대 선종근

13:35~13:45 Knee phenotypes and its clinical application

서울의대 이용석

13:45~13:55 Traditional, gold standard: MA TKA

차의대 최원철

13:55~14:05 Personalized, a new era: KA TKA

가톨릭의대 고인준

14:05~14:15 Ideal alignment for UKA

고려의대 배지훈

14:15~14:30 Discussion

## Session 2. Literature review of robotics knee arthroplasty: Is it really better?

좌장: SNU 서울병원 이상훈

14:30~14:40 Literature review focusing on the benefits

건국대의대 이준규

14:40~14:50 Literature review focusing on the complications & downsides

한림의대 이효범

14:50~15:00 Discussion

15:00~15:20 *Coffee Break*

## Session 3. Robotics knee arthroplasty in the real world: What are the global trends? (Video session)

좌장: 서울의대 한혁수

15:20~15:35 Robotic CR TKA with functional alignment

한림의대 김종일

15:35~15:50 Robotic PS TKA with restricted kinematic alignment

중앙의대 박용범

15:50~16:05 Cementless robotic TKA

서울의대 노두현

15:05~16:20 Uni & bicompartamental knee arthroplasty

한림의대 홍성엽

16:20~16:35 Discussion

## Session 4. Can robotics become mainstream in the field of hip arthroplasty?

좌장: 연세의대 박관규

16:35~16:45 Literature review of robotic THA

차의대 변성은

16:45~16:55 My experience of robotic THA (MAKO)

한림의대 박진

16:55~17:05 My experience of robotic arthroplasty (CUVIS)

부민병원 하용찬

17:05~17:15 How can we restore spinopelvic balance in robotic THA

한림의대 황지효

17:15~17:30 Discussion

17:30~17:35 폐회사

한림 로봇인공관절 교육센터장 김종일