

당일 혼잡을 피하기 위하여 사전등록을 하여주시면 명찰 등을 미리 준비하여 드리겠습니다. 아래의 등록신청서를 작성 하셔서 이메일로 보내주시면 됩니다.

■ 등록비는 정중히 사양합니다.

■ 사전등록 마감일

2015년 1월 31일(토)

■ 사전등록 문의처

고려대학교 구로병원 정형외과  
비서 이해영 / 임상조교수 장기모  
Tel 02-2626-1163, Fax: 02-2626-1164  
E-mail: benutzen@naver.com

■ 사전 등록 신청서

성명		
소속		
직위		
의사면허번호		
연락처	주소	
	전화번호	
	E-mail	



■ 교통안내

버스	고대구로병원 하차	도시버스: 503, 571, 5615, 5619, 5626, 5630, 5714, 6411, 6511, 6512 마을버스: 구로10, 구로 11
지하철	1, 2호선 신도림역	1번 출구 : 503, 5714, 6512, 5615 2번 출구 : 5619, 6411, 6511
	1호선 구로역 (애경백화점 건너편)	1번 출구 : 모든 버스 병원 경유
	2, 7호선 대림역	4번 출구 : 구로10, 구로11 (마을버스)
자가용	강북방면	영등포역을 지나서 구로역 사거리에서 좌회전 → 우측으로 계속 진행하면 좌측으로 고대구로병원
	안양·안산방면	성산대교 서부간선도로로 진행 → 오금교에서 구로역방면으로 진행 → 구로역 사거리 지나 우측으로 진행하면 좌측으로 고대구로병원

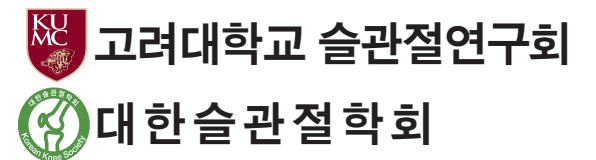
(기념 만찬은 2015년 2월 27일 저녁 7시 30분에 그랜드 하얏트 호텔에서 진행 예정입니다.)

임홍철 교수 정년기념  
고려대학교 정형외과  
슬관절 심포지엄

What is the Best Solution for  
Unicompartmental Osteoarthritis  
of the Knee Joint?



일시 2015년 2월 7일(토) 08:00~18:00  
장소 고려대학교 구로병원 연구동 1층 대강당  
주최 고려대학교 슬관절 연구회, 대한슬관절학회



## 초대의 글

다사다난했던 갑오년이 지나고 2015년 을미년 새해가 밝았습니다. 새해를 맞아 만사형통하시고 건강하시길 기원합니다.

오는 2015년 2월에 고려대학교 구로병원에서 30여 년간 진료와 연구에 열정을 다해 매진해오신 임홍철 교수님이 정년 퇴임을 맞습니다. 고려대학교 슬관절 연구회에서는 임홍철 교수님의 정년 퇴임을 기념하여 심포지엄을 개최하고자 합니다.

본 심포지엄에서는 Unicompartamental Osteoarthritis에 대한 치료를 주제로 하여 저명하신 국내외의 전문가들을 모시고 최신 지견에 대한 심도 있는 논의를 진행할 예정입니다. 또한 Unicompartamental Osteoarthritis에 대한 대표적인 수술 치료법인 Unicomartmental Knee Arthroplasty (UKA)와 High Tibial Osteotomy (HTO)의 Live Surgery를 준비하여 좀더 실제적이고 깊이 있는 심포지엄이 될 것으로 기대됩니다.

바쁘신 와중에 아무쪼록 참석하시어 뜻깊은 자리를 빛내주시길 정중히 부탁드립니다.

감사합니다.

2015년 1월

고려대학교 슬관절 연구회 올림

# Program

임홍철 교수 정년 기념 고려대학교 슬관절 Symposium  
What is the Best Solution for Unicompartamental Osteoarthritis of the Knee Joint?

08:00~08:15 Registration  
08:15~08:20 Opening Remark (고려의대) 임홍철  
08:20~08:25 Welcome Address (고려의대 정형외과학교실 주임교수) 이순혁  
08:25~08:30 Congratulatory Address (고대구로병원 원장) 백세현

### Lecture 1: Cartilage Regeneration Procedures 좌장: (가톨릭의대) 최남용 / (원광의대) 전철홍

08:30~08:36 Microfracture & Autologous Osteochondral Transplantation (고려의대) 이대희  
08:36~08:42 Autologous Chondrocytes Implantation (ACI) (인하의대) 김명구  
08:42~08:48 Platelet Rich Plasma (PRP) Therapy (중앙보훈병원) 양재혁  
08:48~08:54 Stem cells & Tissue engineering (성균관의대) 하철원  
08:54~09:10 Discussion

### Lecture 2: Unicompartamental Knee Arthroplasty (Part I) 좌장: (한림의대) 이기병 / (울산의대) 조성도

09:10~09:16 Indication & Contraindication (경희의대) 김강일  
09:16~09:22 Why Fixed Bearing UKA? (서울의대) 이상훈  
09:22~09:28 Why Mobile Bearing UKA? (고려의대) 배지훈  
09:28~09:34 Robotic or Navigation assisted UKA (전남의대) 선종근  
09:34~09:50 Discussion  
09:50~10:05 Coffee Break

10:05~11:10 Live Surgery I: Unicompartamental Knee Arthroplasty using Oxford Microplasty®  
좌장: (경희의대) 배대경 / (부산의대) 서정탁  
Operator (고려의대) 임홍철

### Lecture 3: Unicompartamental Knee Arthroplasty (Part II) 좌장: (전남의대) 송은규 / (가천의대) 이범구

11:10~11:16 UKA and ACL (대동병원) 송무호  
11:16~11:22 UKA vs. TKA in the Unicompartamental OA (아주의대) 원예연  
11:22~11:28 Complications following UKA & How to avoid (가톨릭의대) 인 용  
11:28~11:34 Revision TKA after UKA (성균관의대) 문영완  
11:34~11:50 Discussion

### Special Lecture I 좌장: (성균관의대) 서재곤

11:50~12:10 Expert's Tips in UKA (China-Japan Friendship Hospital, China) Wanshou Guo  
12:10~12:20 Discussion  
12:20~12:30 Luncheon Symposium (고려의대) 장기모

12:30~13:30 Lunch

### Lecture 4: Osteotomy around the Knee Joint (Part I) 좌장: (성균관의대) 정화재 / (울산의대) 빈성일

13:30~13:36 Indication & Patient Selection (서울의대) 장종범  
13:36~13:42 Preoperative Planning & Fixatives for HTO (성균관의대) 왕준호  
13:42~13:48 HTO and Ligament (한양의대) 최충혁  
13:48~13:54 Navigation guided HTO (건국대의대) 오광준  
13:54~14:00 Complications after HTO & How to avoid (이화대의대) 유재두  
14:00~14:15 Discussion

14:15~15:20 Live Surgery II: Medial Open Wedge High Tibial Osteotomy  
좌장: (서울의대) 강승백 / (인제의대) 나경욱  
Operator (고려의대) 한승범

15:20~15:35 Coffee Break

### Special Lecture II 좌장: (정병원) 유명철

15:35~15:55 Expert's Tips in HTO (Toyama Municipal Hospital, Japan) Takeshi Sawaguchi  
15:55~16:05 Discussion

### Lecture 5 : Osteotomy around the Knee Joint (Part II) 좌장: (울산의대) 조우신 / (영남의대) 이동철

16:05~16:15 How to perform Opening Wedge HTO (Video session) (중앙보훈병원) 윤정로  
16:15~16:25 How to perform Closing Wedge HTO (Video session) (서울의대) 이명철  
16:25~16:35 How to perform DFO (Video session) (인제의대) 나경욱  
16:35~16:41 Conversion to TKR after failed HTO (경북의대) 경희수  
16:41~16:47 Postoperative care after HTO (바른세상병원) 서동원  
16:47~17:05 Discussion

17:05~17:40 Case Discussion 좌장: (동의의료원) 김경택  
Panel: (서울성심병원) 김경태 (인제의대) 김진구 (부민병원) 서승석 (중앙의대) 이한준

### Special Lecture III 좌장: (성균관의대) 안진환

17:40~18:00 My Experience of Unicompartamental Knee Problems (고려의대) 임홍철  
18:00 Closing Remark (고려의대) 임홍철  
18:00 ~ Banquet Dinner Party 장소: 어울림 (구로동 소재 한식당)