



# INVITATION

갑오년 새해를 맞아 만사형통하시길 기원합니다.

오는 2월 7일 서울의대 정형외과학교실에서는 성상철 교수님의 정년퇴임을 기념하여 심포지엄을 개최하고자 합니다.

교수님은 본교에서 30여 년 간 재직하시면서 활발한 학술 활동과 후학 양성을 위해 힘쓰셨으며, 서울대학교병원 및 분당서울대학교병원 병원장으로 재직하시면서 병원 발전에 크게 기여하셨습니다. 선생님의 정년을 기념하기 위해 Current Issues in Arthroplasty and Live Surgery를 준비하였습니다.

이 심포지엄에서는 슬관절 재치환술을 주제로 하였습니다.

인공관절 수술이 늘어감에 따라 재치환술의 빈도도 꾸준히 증가하고 있습니다. 재치환술에는 어려운 판단과 높은 수준의 술기가 필요하며 그 결과는 일차 치환술과 큰 격차를 보여 그동안 많은 연구가 보고되었습니다. 이번 심포지엄에서는 저명하신 국내 전문가들을 모시고 재치환술의 최신 지견에 대한 논의가 이루어질 것으로 기대됩니다.

아무쪼록 참석하시어 자리를 빛내주시길 정중히 부탁드립니다.

2014년 1월

서울의대 정형외과학교실 주임교수 **백 구 현**

# PROGRAM

08:20	Opening Remark	<b>성상철</b>   서울의대
08:25	Welcome Address	<b>백구현</b>   서울의대

## 08:30 Session 1 Successful Primary TKA – Tips from Expert 좌장 : 김정만 / 서정택

08:30	Implant selection & exposure	<b>원예연</b>   아주의대
08:40	Bone cut and rotational alignment	<b>유주형</b>   일산병원
08:50	Soft tissue balance and patellar preparation	<b>김경택</b>   동의의료원
09:00	Bone defect management and fixation technique	<b>이한준</b>   중앙의대
09:10	Bleeding and pain control	<b>김강일</b>   경희의대
09:20	Discussion	

## 09:35 Session 2 Live Surgery 좌장 : 이기병 / 임홍철

09:35	PS TKA with modified gap technique	<b>이명철</b>   서울의대
-------	------------------------------------	-------------------

10:35 **Coffee Break**

## 10:55 Session 3 Problems after TKA (1) – Evaluation and Management 좌장 : 우영균 / 노권재

10:55	Patient dissatisfaction	<b>최영준</b>   울산의대
11:05	Painful aseptic knee	<b>송은규</b>   전남의대
11:15	Wrong alignment and its impact	<b>오광준</b>   건국대의대
11:25	Patellofemoral problem	<b>김희천</b>   차 의 대
11:35	Discussion	

11:50 **Lunch**

## 12:50 Session 4 Problems after TKA (2) – Prevention and Treatment 좌장 : 김영후 / 유정환

12:50	Instability	<b>최충혁</b>   한양의대
13:00	Stiffness	<b>최의성</b>   충북의대
13:10	Periprosthetic fracture	<b>한승범</b>   고려의대
13:20	Osteolysis and loosening	<b>강승백</b>   서울의대
13:30	Discussion	

## 13:45 Session 5 Successful Revision TKA – Principles and Techniques 좌장 : 인주철 / 한창동

13:45	Problem analysis and preoperative planning	<b>정화재</b>   성균관의대
13:55	Exposure and removal of implant	<b>경희수</b>   경북의대
14:05	Soft tissue balance and level of constraint	<b>하철원</b>   성균관의대
14:15	Dealing with bone defect and prosthesis fixation	<b>이주홍</b>   전북의대
14:25	Use of stem and patella treatment	<b>문영완</b>   성균관의대
14:35	Isolated poly–liner exchange	<b>인 용</b>   가톨릭의대
14:45	Discussion	

15:00 **Coffee break**

## 15:15 Special Lecture 좌장 : 김형순

Revision TKA – Experience in SNUH **성상철** | 서울의대

## 15:45 Session 6 Infected Knee Arthroplasty: Add New 좌장 : 정영복 / 서재곤

15:45	How to reduce infection risk	<b>최종혁</b>   연세의대
15:55	Diagnosis of infection	<b>장종범</b>   서울의대
16:05	Two stage revision TKA	<b>최남용</b>   가톨릭의대
16:15	Other treatment options than two stage	<b>반성일</b>   울산의대
16:25	Alternatives to revision TKA	<b>이상훈</b>   서울의대
16:35	Discussion	

## 16:50 Session 7 Case Discussion: Challenges in Revision TKA 좌장 : 배대경 / 조우신

16:50	Re–revision, Loosening with fracture, Extensor mechanism failure, Massive bone loss, Failure in infection control, Soft tissue loss	<b>조성도</b>   울산의대, <b>전철홍</b>   원광의대, <b>이범구</b>   가천의대, <b>이동철</b>   영남의대, <b>조세현</b>   스키아병원, <b>서승석</b>   부민병원, <b>양익환</b>   연세의대
-------	---	--

18:00 Adjournment **김상림** | 제주대의대