

■ 등록방법

- 본 안내서에서 인쇄되어 있는 등록신청서를 작성한 후 FAX(또는 우편)로 보내주시면 접수 후 확인해 드리겠습니다.
- 당일 혼잡을 피하기 위해 가능하면 사전 등록을 해주시기 바랍니다. 신청서에 성명, 소속기관, 의사면허 번호, 그리고 연락처를 반드시 기입해 주시기 바랍니다.

■ 연락처

138-736 서울특별시 송파구 올림픽로 43길 88  
 서울아산병원 정형외과 의국  
 담당자: 이향자, 서승희, 추화라  
 Tel: 02-3010-3530, 3536  
 Fax: 02-488-7877  
 E-mail: hjalee@amc.seoul.kr

■ 사전 등록 마감: 2014년 6월 28일(토)

■ 등록비

전문의를: 사전등록 5만원/현장등록 6만원  
 전공의, 군의관, 간호사: 사전등록 4만원/현장등록 5만원  
 ※교재 및 증식이 제공됩니다.

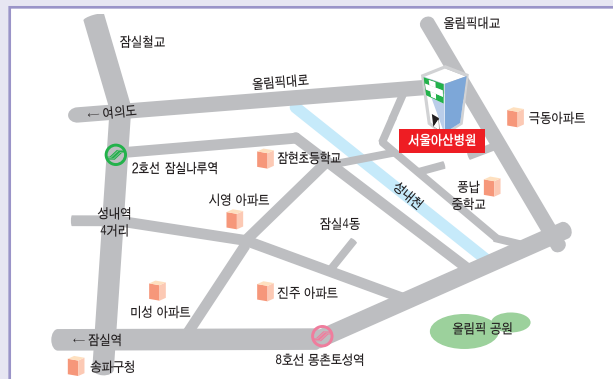
■ 입금계좌

외환은행 620-230316-051 (예금주: 이창락)  
 송금시 반드시 참가자 본인의 성함을 함께 명기해 주시기 바랍니다.

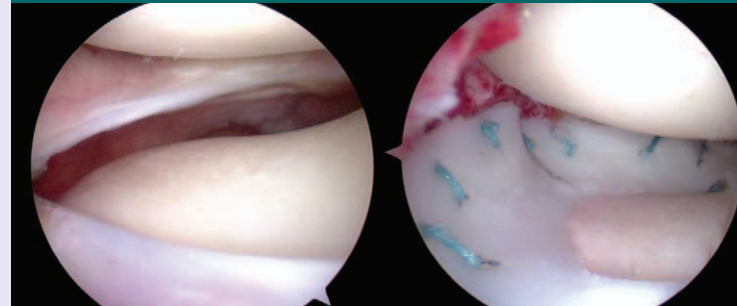
■ 연수평점: 대한의사협회 6점

참가구분	전문의( ) 군의관( )	전공의( ) 간호사( )
성명	(참석자)	
	(송금자)	
소속		
직위		
의사면허번호		
전문이호번호		
연락처	휴대폰	
	전화	
	F A X	
	E-mail	

오시는 길 Location



2014  
 Asan Meniscus & Osteotomy  
 Symposium



- Basic Arthroscopic Technique & MRI
- Meniscal lesions with Debate
- Update on Cartilage Problems
- MAT: Video presentation
- Special Lecture: New developments in Osteotomy, Dr. Heerwaarden
- Mini Workshop: FastFix 360 Collagen Meniscus Implant (CMI)
- Osteotomy (I)
- Osteotomy (II)

- 일시 : 2014년 7월 6일 일요일  
오전 8시 50분~오후 5시 50분
- 장소 : 서울아산병원 동관 6층 대강당

서울아산병원



대한관절경학회



대한슬관절학회

서울아산병원 정형외과에서는 대한관절경학회, 대한 슬관절학회와 함께 2014년 7월 6일(일)에 2014 제9회 Asan Meniscus & Osteotomy Symposium을 개최합니다.

반월상 연골의 질환 및 외상(meniscal problem)은 슬관절 분야에서 가장 흔한 문제이며, 정확한 진단 및 치료에 대하여 아직도 여러 가지 이견이 있습니다.

본 심포지엄에서는 중년 및 노년기 반월상 연골 파열의 치료, 원판형 연골의 치료, 반월상 연골 이식술(MAT) 및 반월상 연골 봉합술 등을 포함하여 전반적인 반월상 연골 질환 및 외상에 대하여 폭 넓은 의견 교환과 최신 지견 전달의 시간이 되도록 하고자 합니다. 특히 수술 술기에 대한 비디오 강의에 중점을 두어 실질적인 수술 시행에 도움이 되고자 합니다. 또한 관절 연골 손상에 대한 치료 및 절골술(HTO)에 대하여서도 심도있게 다룰 예정입니다. 특히 HTO 분야의 세계적인 대가이며 Osteotomies around the knee의 저자인 Dr. Heerwaarden의 특강이 마련되어 있습니다.

실질적인 지식 습득을 위한 Workshop이 새로운 meniscal repair device인 Fast-Fix 360과 반월상 연골 부분 결손에 대한 치료인 CMI (Collagen Meniscus Implant)에 대하여 준비되어 있습니다.

관심있는 분들의 많은 참여를 기대합니다.

2014년 4월

울산대학교 의과대학 서울아산병원 정형외과 **빈 성 일**  
 대한슬관절학회 회장 **조 성 도**  
 대한관절경학회 회장 **이 동 철**

08:00~08:45 Registration  
 08:45~08:50 Opening Remarks **빈성일**

**Meniscus & Cartilage Session**

08:50~10:15 **A. Basic Arthroscopic Technique & MRI** **좌장: 김정만, 김성재**

1. Basic arthroscopic exam & meniscectomy (12min) **충남의대/ 김영모**
2. Meniscus repair: suture (inside-out, outside-in, all-inside) (15min) **성균관의대/ 왕준호**
3. Meniscus repair: repair device (10min) **가톨릭의대/ 인 용**
4. Discoid meniscus: meniscectomy, repair (10min) **울지의대/ 이광원**
5. Enhancement of meniscus healing: practical methods (8min) **동국의대/ 안지현**
6. Practical MRI reading: meniscus & cartilage (15min) **울산의대/ 이상훈**

Discussion (15min)

10:15~10:35 Coffee Break

10:35~11:45 **B. Meniscal Lesions with Debate** **좌장: 안진환, 최남용**

1. When do I leave meniscal tears alone? (7min) **연세의대/ 최중혁**
2. Horizontal tears: how much to remove? (8min) **서울의대/ 장종범**
3. Long term results of meniscectomy (10min) **고려의대/ 이대희**
4. MM root tear: long term results of meniscectomy vs repair (10min) **전북의대/ 이주홍**
5. Common mistakes in arthroscopic surgery(I): too much meniscectomy, too much microFx., Arthrocare abuse (10min) **인제의대/ 김창완**
6. Common mistakes in arthroscopic surgery(II): ACL Hypertrophy, wrong MRI reading etc. (10min) **울산의대/ 김종민**

Discussion (15min)

11:46~12:43 **C. Cartilage problems** **좌장: 서정탁, 김형수**

1. Update on microFx., OATS, ACI (14min) **울지의대/ 최남홍**
2. Update on B-Mac, Cartistem (10min) **성균관대의대/ 하철원**
3. Medico-legal guideline (KFDA) for cartilage procedures (10min) **인하의대/ 김명구**
4. Case discussion: painful memories with cartilage surgery (8min) **보훈병원/ 윤정로**

Discussion (15min)

12:43~13:45 Lunch

13:45~14:55 **Post-menisectomized knee-MAT** **좌장: 이병일, 김경택**

1. MM MAT (Video session)
  - My technique 1) (7min) **원광의대/ 전철홍**
  - My technique 2) (7min) **경희의대/ 윤경호**
2. LM MAT (Video session)
  - My technique 1) (7min) **가천의대/ 이범구**
  - My technique 2) (7min) **인제의대/ 김진구**
3. Long term results of MAT (7min) **울산의대/ 빈성일**
4. MAT in China and my MAT technique (20min) **Jishuitan Hospital/ Feng Hua**

Discussion (15min)

14:55~15:25 **Special Lecture**

New developments in Osteotomies around the knee  
 Director, Limb Deformity Reconstruction Unit,  
 Sint Maartenskliniek Woerden (Netherlands)  
**Dr. Ronald van Heerwaarden**

15:25~16:00 **Coffee Break & Mini Workshop**

- ※ FastFix 360 **TBD**
- ※ Meniscus Substitute: Collagen Meniscus Implant (CMI) **TBD**

16:00~16:34 **Post-menisectomized Knee-Osteotomy I** **좌장: 성상철, 이동철**

1. Preop. planning (8min) **부민병원/ 서승석**
  2. Open vs closed wedge osteotomy: indication & results (8min) **한양의대/ 최중혁**
  3. Considerations on implants (8min) **경희의대/ 김강일**
- Discussion (10min)

16:34~17:44 **Post-menisectomized Knee-Osteotomy II** **좌장: 정영복, 임흥철**

1. OWHTO: my technique 1. (10min) **경북의대/ 경희수**
  - my technique 2. (10min) **이화의대/ 유재두**
  2. CWHTO (10min) **서울의대/ 이명철**
  3. Methods for large correction angle (10min) **인제의대/ 나경욱**
  4. DFVO: how to perform: from A to Z (15min) **고려의대/ 한승범**
- Discussion (15min)

17:45~17:50 Closing Remarks **빈성일**