



2017 대한골대사학회 제29차 추계학술대회

Date
2017년 11월 11일(토)
오전 9시

Venue
백범김구기념관 컨벤션홀

모시는 글

깊어가는 가을의 한 가운데서 대한골대사학회에서는 높은 수준의 학문과 최신 연구 동향을 접하는 기회를 같이 나누고자 2017년 11월 10일(금) 제11차 연구 워크샵과 11월 11일(토) 제29차 추계학술대회를 백범김구기념관 컨벤션홀에서 개최하기로 하였습니다.

이번 추계학술대회에서는 전년도에 이어 대한골대사학회-대한류마티스학회 공동심포지엄 세션이 구성되었으며 이를 통해 뼈/관절 질환에 대한 심도 깊은 논의가 이루어 질 것입니다. 또 기초/임상 공동 세션을 통해 근육 조직의 생물학적 이해 및 질환, 골다공증 치료제의 다양한 효과에 대해 알아보는 시간도 마련하였습니다. 특히 금년 학술대회부터는 내과 및 외과계 전공자들을 위한 별도의 임상 세션도 마련되어 관련 분야 연구자들 간의 활발한 토의가 있을 것으로 기대됩니다. 기초 세션에서는 조골세포, 파골세포, 연골세포에 대한 최신의 연구 결과가 소개될 예정입니다. 해외 석학 초청 강연으로는 Bente L. Langdahl 교수 (Aarhus University, Denmark)의 골다공증 치료의 최신지견과 Peter M van der Kraan 교수(Radboud University, Netherlands)의 골관절염에서 뼈 및 연골 변화 기전이 준비되어 있습니다.

연구 워크샵에서는 후생유전학적 연구 방법, 동영상으로 살펴보는 실험 기법, 연구 계획서 및 논문 작성 요령 등이 소개될 것이며, 이를 통해 최신 연구 방법에 대한 식견을 넓히고 또 좀 더 나은 연구 계획서 및 논문 작성을 위한 소중한 경험들을 나누게 될 것입니다.

이번 학술대회도 새로운 지식을 습득하고 회원 간의 친목을 도모하는 알차고 유익한 자리가 되리라 생각하며, 앞으로도 회원 여러분 모두가 공감하고 실질적으로 도움이 될 수 있는 다양한 프로그램을 구성하고자 노력하겠습니다.

나날이 발전하는 학회가 될 수 있도록 많이 참여해 주시기를 부탁드립니다.

2017년 11월

대한골대사학회 학술이사 고정태, 김상완
연구이사 백정화, 이유미
이사장 변동원
회장 류현모

Room 1		Room 2	
08:30 - 09:00	등록		
09:00 - 09:10	개회사	학술이사 고정태	
임상 / 기초 1 New horizon in bone and muscle biology		좌장 : 박형두 / 그레이스병원 최재용 / 경북의대	
09:10 - 09:35	Molecular targets of skeletal muscle aging for sarcopenia treatment	권기선 / 한국생명공학연구원 노화메이연구단	
09:35 - 10:00	Body size phenotype and sarcopenic obesity: Implications in cardiometabolic disorders	최경목 / 고려의대 내분비내과	
10:00 - 10:25	Establishment and maintenance of a muscle stem cell pool	공영윤 / 서울대 생명과학부	
Coffee break			
임상 1 KSBMR/KCR joint symposium		기초 1 Update in osteoblasts and osteoclasts research	
좌장 : 변동원 / 대한골대사학회 이사장 최정윤 / 대한류마티스학회 이사장		좌장 : 김낙성 / 전남의대 임미정 / 숙명여대	
10:45 - 11:10	Bone and cartilage changes in osteoarthritis. Role for TGF-beta Peter M van der Kraan Radboud University Medical Center, Netherlands	CXCR3/CXCL10 axis: A novel target for treating bone metastases 이창희 / 서울대 치의학대학원	
11:10 - 11:35	Inflammation and bone remodeling in rheumatoid arthritis 서청희 / 아주의대 류마티스내과	Regulation of osteogenic differentiation by IL-32γ 장은주 / 울산의대 의생명과학과	
11:35 - 12:00	Development of KSBMR/KCR Glucocorticoid-induced osteoporosis clinical practice guideline 김상완 / 서울의대 내분비내과	The control of osteoclast differentiation and apoptosis by euphorbia factor L1 장우진 / 이화여대 생명과학과	
B1 교육관			
골다공증 관리의 미래: 건강보험빅데이터를 활용한 골절 고위험 환자의 관리 현황		좌장 : 정승열 / 국민건강보험공단 신찬수 / 서울의대	
10:45 - 11:10	국내 골다공증 치료 현황	김하영 / 원광의대 내분비내과	
11:10 - 11:35	골다공증 골절 후 관리 양상	김태영 / 한림의대 정형외과	
11:35 - 12:00	재골절 예방 프로그램 Fracture Liaison Services(FLS) 소개 (외국 사례)	허용찬 / 중앙의대 정형외과	
Sponsored Lecture		좌장 : 윤현구 / 단국의대	
12:00 - 12:20	TBD	김세화 / 가톨릭관동의대 내분비내과	
Lunch			
Plenary Lecture		좌장 : 류현모 / 서울대 치의학대학원	
13:20 - 14:10	Emerging osteoporosis treatments and unmet needs	Bente L. Langdahl / Aarhus Univ, Denmark	
임상 / 기초 2 Hot issues in anti-osteoporotics		좌장 : 강무일 / 가톨릭의대 김현주 / 경북의대	
14:10 - 14:35	RAVF and proposed mechanisms	김하영 / 원광의대 내분비내과	
14:35 - 15:00	Anti-OP Drugs & CVD issues	사성환 / 동아의대 내분비내과	
15:00 - 15:25	Differential effects of anti-osteoporotics on trabecular and cortical bones	고정민 / 울산의대 내분비내과	
Coffee break			
임상 2-1 Room 1 Parathyroid diseases & mineral metabolism	임상 2-2 B1 교육관 Osteoporotic fractures	기초 2 Room 2 Chondrocyte biology and osteoarthritis	
좌장 : 민용기 / 성균관의대 김민주 / 부산의대	좌장 : 정재석 / 울산의대 박일형 / 경북의대	좌장 : 김홍희 / 서울대 치의학대학원 김정은 / 경북의대	
15:45 - 16:10	Parathyroid disease and bone: Looking beyond bone mineral density 홍아람 / 서울의대 내분비내과	A matrix metalloproteinase-13/integrin α3/RUNX2 feedback loop controls osteogenic differentiation of human mesenchymal stem cells 이수홍 / 차의과대 의생명과학과	
16:10 - 16:35	Role of FGF23 in vitamin D and phosphate metabolism 전윤경 / 부산의대 내분비내과	Evaluation of sarcopenia in patients with distal radius fracture 노영학 / 이화여대 정형외과	
16:35 - 17:00	Therapeutic potential of tonsil stem cells for hypoparathyroidism 김한수 / 이화여대 이비인후과	Frailty and osteoporotic vertebral fracture 김호중 / 서울의대 정형외과	
17:00 - 17:10	학술상, 젊은 연구자상 시상식, 공로패 증정		
17:10 - 17:15	폐회사	이사장 변동원	

2017 제11차 대한골대사학회 연구 추계 워크샵

Date 2017년 11월 10일(금) 오후 2시

Venue 백범김구기념관 컨벤션홀

14:00 - 14:10	개회사	연구이사 백정화
Session 1 Epigenetics		
14:10 - 14:40	MicroRNA: Biomarker	이한진 / 경북대 치의학대학원
14:40 - 15:10	Therapeutic exosome	양유수 / KIST 테라노스스연구단
15:10 - 15:40	Epigenetic approach in the bone regeneration	조영단 / 서울대 치의학대학원
Coffee Break		
Session 2 실험기법 동영상		
16:00 - 16:20	Intracardiac injection of tumor cells	박석민 / 고려의대 생화학분자생물학과
16:20 - 16:40	OA & RA experimental mouse models	류재황 / 전남대 치의학대학원
Session 3 Special lecture		
16:40 - 17:10	How loading keeps your cartilage healthy	Peter M van der Kraan Radboud University Medical Center, Netherlands
Session 4 연구과정의 A to Z		
17:10 - 17:25	연구계획서(Grant proposal) 작성 Tip	김하일 / KAIST 의과학대학원
논문작성법 - 학술지, Reviewer, 매력적인 제목 선정 Tip		
17:25 - 17:40	Basic / translational	김홍희 / 서울대 치의학대학원
17:40 - 17:55	Clinical	정찬희 / 울산의대 내분비내과
17:55	폐회사	회장 류현모

온라인 사전등록 바로가기

등록 안내

사전등록 마감일 2017년 11월 3일(금)까지

등록비	구분	사전등록	현장등록
	전문의, 임상의	50,000원	60,000원
	기초의학자, 치의학자, 전임의, 전공의, 군의관, 공보의, 의료기사, 간호사, 영양사, 대학원생 등	20,000원	30,000원

※ 등록비는 11월 11일(토) 추계학술대회, 10일(금) 연구워크샵 모두 포함된 등록비입니다.
※ 연구 워크샵만 참여를 원하시는 경우 등록비는 10,000원입니다.

대한의사협회 연수 평점 11월 11일(토) 추계학술대회 | 6평점

11월 10일(금) 연구워크샵 | 3평점

등록비 입금 계좌번호 하나은행 352-910018-03704 (예금주: 대한골대사학회)