

2014 The 22nd Federation Meeting of Korean Basic Medical Scientists 제22회 기초의학 학술대회

2014년 6월 27일(금) 코엑스 E홀



참여학회

대한기생충학 · 열대의학회, 대한미생물학회, 대한바이러스학회, 대한병리학회, 대한생리학회
대한약리학회, 대한예방의학회, 대한의사학회, 대한해부학회, 생화학분자생물학회, MRC협의회

주관 및 주최:



기초의학협의회

후원: KMA 대한의사협회
KOREAN MEDICAL ASSOCIATION



대한의학회
Korean Academy of Medical Sciences

모시는 글

묵묵히 기초의학을 연구하고 계시는 회원 여러분!

이번 제22회 기초의학 학술대회, 그리고 이와 함께 열리는 제34차 대한의사협회 종합학술대회에 여러분을 초대하며 대환영합니다.

우리나라 기초의학은 60년이 넘는 역사를 가지고 있으면서 의과대학과 의학전문대학원에서 필수적인 기본교육과 연구를 담당해왔음은 물론, 많은 훌륭한 교수와 학자를 배출하였습니다. 1993년에 시작된 제1회 기초의학 학술대회는 기초의학의 여러 분과학회들(해부학, 생리학, 생화학·분자생물학, 병리학, 약리학, 미생물학, 기생충학, 예방의학, 의사학, 법의학 등)이 처음으로 한 자리에 모여 학술교류의 마당을 열었던 새 역사의 시작이었습니다. 그 후 한 번도 거르지 않고 매년 학술대회가 개최되어 왔고, 매3년마다 대한의사협회가 주최하는 종합학술대회와 함께 개최되어 임상의학과의 교류도 강화되어 왔습니다. 이번에는 기초의학 각 분과학회들의 심포지엄 주제를 고령화와 건강에 관련된 것으로 하여 대한의사협회 종합학술대회의 대주제와 잘 조화되도록 준비하였습니다.

이제 22년의 세월이 흘렀습니다. 기초의학 학술대회에 참여하는 회원의 숫자가 매년 1,200명을 넘어 1,500명에 육박하고 있고, 발표 연제의 수도 크게 증가하였습니다. 그러나 이보다 더욱 중요한 것은 연구의 질이 괄목할 만큼 높아져 많은 연제들이 세계적으로도 우수한 수준이 되었다는 점입니다. 이제 한 걸음 더 나아가 이번 학술대회를 통해 더욱더 발전된 기초의학의 모습을 볼 수 있게 되기를 기대합니다.

그동안 학술대회 준비를 위해 헌신적으로 일해 주신 조직위원회 위원 여러분, 기초의학협의회 관계자 여러분, 그리고 기초의학 학술대회를 적극적으로 지원해 주신 대한의사협회, 대한의학회, 서울특별시의사회, 그리고 광고협찬을 해 주신 여러 단체에 심심한 감사의 말씀을 드립니다. 마지막으로 10년이 넘는 세월동안 기초의학 학술대회 개최를 줄곧 보좌해주고 계시는 JS Convention에도 감사를 드립니다.

2014년 6월

제22회 기초의학 학술대회 대회장 및 조직위원회 위원장 **채 종 일**

제22회 기초의학 학술대회 조직위원회

조직위원장 **채종일** (서울대학교 의과대학)

부위원장 **최명식** (서울대학교 의과대학)

참여학회

대한기생충학·열대의학회 회장	용태순	연세대학교 의과대학
대한미생물학회 회장	김윤원	한림대학교 의과대학
대한바이러스학회 회장	이중복	건국대학교 수의과대학
대한병리학회 회장	권건영	계명대학교 의과대학
대한병리학회 이사장	양우익	연세대학교 의과대학
대한생리학회 회장	서창국	인하대학교 의과대학
대한생리학회 이사장	나홍식	고려대학교 의과대학
대한약리학회 회장	송동근	한림대학교 의과대학
대한약리학회 이사장	이원석	부산대학교 의학전문대학원
대한예방의학회 회장	노재훈	연세대학교 의과대학
대한예방의학회 이사장	이원철	가톨릭대학교 의과대학
대한의사학회 회장	강신의	부산대학교 치의학전문대학원
대한해부학회 회장	백선용	부산대학교 의과대학
대한해부학회 이사장	이원택	연세대학교 의과대학
생화학분자생물학회 회장	최수영	한림대학교 자연과학대학
MRC협의회 회장	조은경	충남대학교 의과대학

총무분과

위원장	김종일	서울대학교 의과대학
위원	김건홍	연세대학교 의과대학
	김동호	울산대학교 의과대학
	김영봉	건국대학교 동물생명과학대학
	김택중	인제대학교 의과대학
	박만성	한림대학교 의과대학
	박종진	고려대학교 의과대학
	심서보	건국대학교 의학전문대학원
	이석용	성균관대학교 약학대학
	이정은	연세대학교 의과대학
	임현우	가톨릭대학교 의과대학
	최기영	서울대학교 의과대학

학술분과

위원장	이덕주	가톨릭대학교 의과대학
위원	공경엽	울산대학교 의과대학
	김성준	서울대학교 의과대학
	김 현	고려대학교 의과대학
	김호식	가톨릭대학교 의과대학
	박 현	원광대학교 의과대학
	여인석	연세대학교 의과대학
	윤상선	연세대학교 의과대학
	장 준	이화여자대학교 약학대학
	정해관	성균관대학교 의과대학
	주일로	아주대학교 의과대학

간행분과

위원장	최보울	한양대학교 의과대학
위원	강동묵	성균관대학교 의과대학
	권형주	한림대학교 의과대학
	김범준	서울대학교 의과대학
	김옥주	서울대학교 의과대학
	김정묵	한양대학교 의과대학
	김희진	연세대학교 치과대학
	박윤규	인하대학교 의과대학
	이윤환	아주대학교 의과대학
	하헌주	이화여자대학교 약학대학
	홍순원	연세대학교 의과대학

섭외분과

위원장	안덕선	연세대학교 의과대학
위원	김형건	단국대학교 의과대학
	박은철	연세대학교 의과대학
	신규환	연세대학교 의과대학
	윤경식	경희대학교 의과대학
	윤상선	연세대학교 의과대학
	장 준	이화여자대학교 약학대학
	정동일	경북대학교 의과대학
	정민석	아주대학교 의과대학
	하승연	가천대학교 의과대학
	한 진	인제대학교 의과대학

홍보분과

위원장	강상수	경상대학교 의과대학
위원	김동현	한림대학교 의과대학
	김완섭	건국대학교 의과대학
	서 민	단국대학교 의과대학
	예병일	연세대학교 원주의과대학
	윤 식	부산대학교 의과대학
	전제열	조선대학교 의과대학
	최세인	대한미생물학회
	한 진	인제대학교 의과대학
	허강민	충남대학교 의과대학

진행분과

위원장	김명곤	고려대학교 의과대학
위원	김완섭	건국대학교 의과대학
	김택중	인제대학교 의과대학
	김호식	가톨릭대학교 의과대학
	안덕선	연세대학교 의과대학
	이강숙	가톨릭대학교 의과대학
	주일로	아주대학교 의과대학
	최민호	서울대학교 의과대학
	최세인	대한미생물학회
	한승호	중앙대학교 의과대학

재무분과

위원장	신은희	서울대학교 의과대학
위원	공 윤	성균관대학교 의과대학
	김택중	인제대학교 의과대학
	이영호	충남대학교 의과대학
	이회영	건양대학교 의과대학
	임현우	가톨릭대학교 의과대학
	전병화	충남대학교 의과대학
	조남혁	서울대학교 의과대학
	조남혁	서울대학교 의과대학
	조미연	연세대학교 원주의과대학
	허광래	충남대학교 신약전문대학원

(분과위원은 성명 가나다순)

일정

제22회 기초의학 학술대회 전체 일정 - 6월 27일(금)								
장 소	코엑스 E홀						그랜드볼룸	컨퍼런스룸 208호
08:30-11:30 오전 심포지엄	E1 기생충학 열대의학회		E3+E4 미생물학회 바이러스학회	E5 생리학회	E6 약리학회		종합학술대회 CL* (10:20-11:30)	
11:30-12:30	점심시간						종합학술대회 개회식 (11:30-12:30)	
12:30-12:50			특별세션**					
12:50-13:00	휴식							
13:00-13:20			기초의학 학술대회 개회식					
13:20-13:30	휴식							
13:30-18:00 오후 심포지엄	E1 해부학회	E2 생화학 분자생물학회	E3+E4 미생물학회 바이러스학회	E5 병리학회	E6 예방의학회	E7 의사학회		기초의학 육성 심포지엄***

* 종합학술대회 Congress Lecture (그랜드볼룸, 10:20-11:30)

- 미래 사회 어디로 갈 것인가 (송호근)
- Future Directions for Improving Health Care for Older People (Chad Boulton)

** 특별세션 (3층 E3+E4, 12:30-12:50)

연구자가 알아야 할 국가안전관리 제도 (고위험병원체와 유전자변형생물체)
발표 : 질병관리본부 국립보건연구원 생물안전평가과

*** 기초의학 육성 심포지엄 (2층 컨퍼런스룸 208호, 13:30-17:30)

주관 : 기초의학협의회, MRC 협의회
주최 : 대한의학회
후원 : 한국외과대학 · 의학전문대학원협회

개회식 일정

11:30-12:30 종합학술대회 개회식 (1층 그랜드볼룸)

13:00-13:20 기초의학 학술대회 개회식 (3층 E3+E4)

학회별 심포지엄 주제

참여학회	주 제	시 간	장 소
주관: 기초의학협의회 MRC협의회 주최: 대한의학회 후원: 한국외과대학 · 의학전문대학원협회	기초의학 육성 심포지엄	13:30-17:30	2층 컨퍼런스룸 208호
대한기생충학 · 열대의학회	감염병과 시스템 생물학 Infectious Disease and Systems Biology	08:30-11:30	E1
대한미생물학회 대한바이러스학회	숙주-병원체 상호작용/노화, 감염 및 면역 Host-Pathogen Interaction/Aging, Infection & Immunity	08:30-11:30	E3+E4
대한병리학회	NGS, 맞춤형의학시대에서 병리학자의 역할 NGS, New Opportunities of Pathologists in New Era of Personalized Medicine	14:00-18:00	E5
대한생리학회	건강한 노화의 생리학적 이해 Physiological Understanding of Active Aging	08:30-11:30	E5
대한약리학회	염증성질환의 기초 및 중개연구 Inflammatory Diseases: A Focus on Cytokine Network	09:00-11:30	E6
대한예방의학회	한국 노인의 건강현황 및 지역사회 노인건강관리 전략 Health Status and Community Health Care Strategy for Elderly	14:00-18:00	E6
대한의사학회	의학교육의 역사 History of Medical Education	14:00-18:00	E7
대한해부학회	감각 및 운동계 Sensory and Motor System	14:00-17:00	E1
생화학분자생물학회	중개의학을 위한 단백질 변형 연구 Post-Translational Modification of Proteins in Translational Medicine	14:00-17:30	E2

개회식

6월 27일(금) 13:00-13:20

장소 : E3+E4

사회 : 김종일 (제22회 기초의학 학술대회 총무위원장, 서울대학교 의과대학)

개회선언 및 개회사 : 채종일 (제22회 기초의학 학술대회 조직위원장, 서울대학교 의과대학)

축사 : 김동익 (대한의학회 회장, 연세대학교 의과대학)

축사 및 후원금 전달 : 임수흠 (서울특별시 의사회 회장)

전임 조직위원장 감사패 전달 : 허선 (제21회 기초의학 학술대회 조직위원장, 한림대학교 의과대학)

기초의학 육성 심포지엄

2014년 6월 27일 (금) 13:30 - 17:30

장소 : 컨퍼런스룸 208호

주관 : 기초의학협의회, MRC협의회

주최 : 대한의학회

후원 : 한국의과대학 · 의학전문대학원협회

개회 및 경과보고

사회 : 김정근 (MRC협의회 부회장)

13:30-13:35 개 회 사 : 채종일 (기초의학협의회장)

13:35-13:40 인 사 말 : 조은경 (MRC협의회장)

13:40-13:45 축 사 : 김동익 (대한의학회장)

13:45-13:50 축 사 : 강대회 (한국의과대학 · 의학전문대학원협회 이사장)

13:50-13:55 경과보고 : 이덕주 (기초의학협의회 학술이사)

Session I. 기초의학의 당면문제와 기초의학자 양성을 위한 방안

좌장 : 안영수 (연세대학교 의과대학)

14:00-14:20 주제발표 I : 기초의학의 당면문제

채종일 (기초의학협의회 회장)

좌장 : 조은경 (MRC협의회 회장)

14:20-14:50 주제발표 II : 기초의학 발전과 기초의학자 양성방안 이해연 (대한의학회 기초의학이사)

14:50-15:10 휴식

Session II. 기초의학의 비전 1

좌장 : 김 진 (가톨릭대학교 의과대학)

15:10-15:40 주제발표 III : 기초의학의 비전

박래길 (전 한국연구재단 의학학단장)

Session III. 패널토의

좌장 : 채종일 (기초의학협의회회장)

15:40-17:00 패널 : 김병수 (한국보건산업진흥원 중개연구단장)
 전용성 (기초의학협의회 기초의학교육위원장)
 차영주 (중앙대학교 의과대학)
 김영선 (보건복지부 보건의료기술개발과장)
 박영민 (한국연구재단 의약학단장)
 김경근 (MRC협의회 부회장)
 주일로 (전 MRC협의회 회장, 아주대학교 의과대학)

Session IV. 기초의학의 비전 2

좌장 : 박영민 (한국연구재단 의약학단장)

17:00-17:30 주제발표 IV : 기초의학과 창조경제
 박항식 (미래창조과학부
 창조경제 조정관)

대한기생충학 · 열대의학회

6월 27일(금) 08:30-11:30

장소 : E1

감염병과 시스템 생물학

Infectious Disease and Systems Biology

좌장 : 김상수 (숭실대학교 자연과학대학)

08:30-09:05 Computational Systems Biology for Infectious Disease in the Big Data Era: Overview and Perspective 김대원 (국립보건연구원 면역병리센터)

09:05-09:40 Network Biology and Medicine: Application to Discovery of Genome-Wide Protein Localization and Function 이기영 (아주대학교 의과대학)

좌장 : 홍성중 (중앙대학교 의과대학)

09:40-10:15 국가슈퍼컴퓨팅 인프라를 활용한 감염병 분석환경 구축방안 안인성 (한국과학기술정보원 국가슈퍼컴퓨팅연구소)

10:15-10:50 Global Interaction Network of the Human Gut Microbiota 김판준 (아시아태평양 이론물리센터)

좌장 : 엄기선 (충북대학교 의과대학)

10:50-11:30 Rediscovery of Diphyllorhynchiasis in the Alpine Lakes Region Jean Dupouy-Camet (Université Paris Descartes, France)

대한미생물학회&대한바이러스학회 공동심포지엄

6월 27일(금) 08:30-11:30

장소 : E3+E4

숙주-병원체 상호작용/노화, 감염 및 면역

Host-Pathogen Interaction/Aging, Infection & Immunity

Session I. Host-Pathogen Interaction

좌장 : 신전수 (연세대학교 의과대학)

- | | | |
|-------------|--|--|
| 08:45-09:10 | The AMPK-PGC-1 α Pathway Is Required for Antimycobacterial Host Defense through Activation of Autophagy | 양철수 (한양대학교 과학기술대학) |
| 09:10-09:35 | Immune Evasion Mechanisms of Hepatitis C Virus | 신의철 (KAIST) |
| 09:35-10:00 | <i>Helicobacter Pylori</i> Modulates Host Erk Signaling Pathway that Impacts Disease | 차정현 (연세대학교 치과대학) |
| 10:00-10:15 | 휴식 | |
| | | 좌장: 배용수 (성균관대학교 자연과학부) |
| 10:15-10:40 | Deglycosylation at Influenza A Neuraminidase Stalk Confers Enhanced Pathogenicity in Mice | 박만성 (고려대학교 의과대학) |
| 10:40-11:05 | Vaccine Development for Scrub Typhus | 조남혁 (서울대학교 의과대학) |
| 11:05-11:35 | Protease-Mediated Entry Mechanism of Coronavirus (CoV) and its Implication to Pathogenesis | Rumihito Taguchi (Nippon Veterinary and Life Science University) |
| 11:35-13:00 | 점심식사 | |
| 13:00-13:20 | 기초의학 학술대회 개회식 | |
| 13:20-13:30 | 휴식 | |

Session II. Aging, Infection and Immunity

좌장: 이준행 (전남대학교 의과대학)

- | | | |
|-------------|---|----------------------------------|
| 13:30-13:55 | Implication of Bacteriophage Therapy for the Treatment of Bacterial Infection | 김정민 (경북대학교 의과대학) |
| 13:55-14:20 | Alternate Angles for Gut Immune Defense against Enteric Infection | 장선영 (아주대학교 약학대학) |
| 14:20-14:45 | Control of Salmonella Infection by Modulating Hepcidin | 정재호 (전남대학교 의과대학) |
| 14:45-15:00 | 휴식 | |
| 15:00-15:30 | Pathogenic Bacterial Interactions with the Host Epithelium | Minsoo Kim (University of Tokyo) |
| | | 좌장: 이중복 (건국대학교 수의과대학) |
| 15:30-15:55 | Recent Development in Tuberculosis Vaccines | 전보영 (연세대학교 보건과학대학) |
| 15:55-16:10 | 휴식 | |
| 16:10-16:35 | 호흡기 바이러스에 대한 전막백신 개발연구 | 송만기 (국제백신연구소) |
| 16:35-17:00 | Stringent Control of EPEC Pathogenesis | 윤장원 (강원대학교 수의과대학) |
| 17:00-17:25 | 발명자를 위한 지식재산권의 이해와 활용 | 신명진 (안소영특허법률사무소) |

대한병리학회

6월 27일(금) 14:00-18:00

장소 : E5

NGS, 맞춤형의학시대에서 병리학자의 역할

NGS, New Opportunities of Pathologists in New Era of Personalized Medicine

Session I. 심포지엄

좌장 : 박원상 (가톨릭대학교 의과대학)

14:00-14:30	Personalized Genome Analysis for Precision Cancer Medicine	박웅양 (성균관대학교 의과대학 삼성서울병원)
14:30-15:00	Genomic Alterations in the RB Pathway Indicate the Prognostic Outcomes of Early-Stage Lung Adenocarcinoma	장세진 (울산대학교 의과대학 서울아산병원)
15:00-15:30	NGS Platform and the Genomics Technology Trends	박종화 (테라젠바이오)
15:30-15:50	질문 및 토의	

Session II. 슬라이드 집담회

좌장 : 김경미 (성균관대학교 의과대학 삼성서울병원)

16:00-18:00	슬라이드 집담회
-------------	----------

대한생리학회

6월 27일(금) 08:30-11:30

장소 : E5

건강한 노화의 생리학적 이해

Physiological Understanding of Active Aging

08:30-08:35	개회사 - 대한생리학회 회장	서창국 (인하대학교 의과대학)
08:35-08:40	개요설명	김창주 (경희대학교 의과대학)

Session I.

좌장 : 장연진 (울산대학교 의과대학)

08:40-09:05	Klotho in Aging and Age-Related Diseases	차승규 (연세대학교 원주의과대학)
09:05-09:30	Genomics and Geromics	박종화 (테라젠이텍스)
09:30-09:55	Pathophysiology of Aging Related Physiological Change and Disease Presentation	김철호 (분당서울대학교병원 노인의료센터)
09:55-10:10	휴식	

Session II.

10:10-10:35	Successful Aging of Single Senior	좌장 : 민병일 (경희대학교 의과대학)
10:35-11:00	Exploratory Study on Social-Psychological Mechanisms for Healthy Aging	박채희 (한국체육대학교 노인체육 복지학과)
11:00-11:25	Food and Nutrition for Anti-Aging	이은석 (가천대학교 보건과학대학)
11:25-11:30	폐회사 - 대한생리학회 이사장	박은주 (경남대학교 자연과학대학)
		나홍식 (고려대학교 의과대학)

대한약리학회

6월 27일(금) 09:00-11:30
염증성질환의 기초 및 중개연구
Inflammatory Diseases: A Focus on Cytokine Network

장소 : E6

09:00-09:10	개회사 - 대한약리학회 회장	송동근 (한림대학교 의과대학)
		좌장 : 광미경 (가톨릭대학교 약학대학)
09:10-09:40	Ablation of Autophagy Aggravate ER Stress-Induced Intestinal Inflammation	고현정 (강원대학교 약학대학)
09:40-10:10	Chronic Lung Inflammation Programs the Lineage-Biased Fate of Hematopoietic Stem and Progenitor Cells	이승우 (POSTECH 융합생명공학부)
10:10-10:30	휴식	
		좌장 : 허강민 (충남대학교 의과대학)
10:30-11:00	The Interleukin (IL)-1 α Precursor is Biologically Active and is Likely a Key Alarmin in the IL-1 Family of Cytokines	김수현 (건국대학교 의생명과학과)
11:00-11:30	Role of IL-32 in the Development of Inflammatory Diseases	홍진태 (충북대학교 약학대학)

대한예방의학회

6월 27일(금) 14:00-18:00

장소 : E6

한국 노인의 건강현황 및 지역사회 노인건강관리 전략

Health Status and Community Health Care Strategy for Elderly

Session I. 한국 노인의 건강수준의 현재와 미래

좌장 : 이정애 (전남대학교 의과대학)

- | | | |
|-------------|--------------------------------------|------------------|
| 14:00-14:20 | 한국 노인의 건강수준과 전망(1): 개황, 만성질환 및 질병부담 | 전진호 (인제대학교 의과대학) |
| 14:20-14:40 | 한국 노인의 건강수준과 전망(2): 삶의 질 및 정신 건강, 치매 | 김동현 (한림대학교 의과대학) |
| 14:40-15:00 | 노년건강의 주요 위험요인(1): 환경요인 | 홍윤철 (서울대학교 의과대학) |
| 15:00-15:20 | 노년건강의 주요 위험요인(2): 행태 및 사회경제적 요인 | 김현창 (연세대학교 의과대학) |
| 15:20-15:40 | 휴식 | |

Session II. 지역사회 노인건강 관리, 어떻게 할 것인가?

좌장 : 이성국 (경북대학교 의과대학)

- | | | |
|-------------|----------------------------|------------------|
| 15:40-16:05 | 지역사회 노인건강관리 개념과 접근 전략 | 장숙량 (중앙대학교 간호대학) |
| 16:05-16:30 | 지역사회 노인건강관리 현황과 발전방안 | 황인경 (부산대학교 의과대학) |
| 16:30-16:55 | 지역사회 노인건강관리 프로그램 문제와 개선 방안 | 나백주 (건양대학교 의과대학) |
| 16:55-17:00 | 질의응답 | |

Session III. 토론

좌장 : 박윤희 (순천향대학교 의과대학)

- | | |
|-------------|----------------------|
| 17:00-18:00 | 지정토론 |
| | 이순희 (보건복지부 건강정책과) |
| | 정은경 (질병관리본부 만성질환관리과) |
| | 조종희 (서울특별시 강동구보건소) |
| | 김건엽 (경북대학교 의과대학) |
| | 김인수 (햇살요양원) |

전체토론

대한의사학회

6월 27일(금) 14:00-18:00
 의학교육의 역사
 History of Medical Education

장소 : E7

14:00-14:10 개회사 - 대한의사학회 회장

강신익 (부산대학교 치의학전문대학원)

Session I. 특집발표 : 의학교육의 역사 (History of Medical Education)

좌장 : 신규환 (연세대학교 의과대학)

14:10-14:30 조선시대 의학교육의 변화:
 조선후기 의학교육의 다양화

김성수 (서울대학교 인문학연구원)

14:30-14:50 현대 한국의학교육의 한 양상:
 의과대학 6년제 학제의 기원

김택중 (인제대학교 의과대학)

14:50-15:10 토론

15:10-15:20 휴식

15:20-15:40 제2차 세계대전 이후 미국의학교육의 진로:
 탈식민 지역 공공보건 문제를 중심으로

박진빈 (경희대학교 문과대학)

15:40-16:00 근대 서양의학교육의 변혁:
 프랑스 혁명의 영향을 중심으로

여인석 (연세대학교 의과대학)

16:00-16:20 토론

16:20-16:30 휴식

Session II. 자유연제발표

좌장: 김옥주 (서울대학교 의과대학)

16:30-16:45 중두정책을 통해 본 일제의 식민 통치:
 대만과 조선을 중심으로

최규진 (서울대학교 의과대학)

16:45-17:00 신문 상담란을 중심으로 본 1930년대 식민지
 조선 대중들의 신체인식과 의학지식 수용

최은경 (서울대학교병원 의학역사문화원)
 이영아 (명지대학교 방목기초교육대학)

17:00-17:15 식민지 조선의 방역대책과 중국인 노동자의 관리

김영수 (연세대학교 의과대학)

17:15-17:30 토론

17:30-17:40 휴식

Session III. 정기총회

17:40-18:00 총회 및 폐회

기념촬영

대한해부학회

6월 27일(금) 14:00-17:00

장소 : E1

감각 및 운동계

Sensory and Motor System

좌장 : 김현 (고려대학교 의과대학)

- | | | |
|-------------|---|-------------------------|
| 14:00-14:40 | Brain Plasticity in Response to Motor Activities:
from Macroscopic to Ultrastructural Imaging Analyses | 유임주 (고려대학교 의과대학) |
| 14:40-15:20 | Modeling Motor Neuron Diseases in <i>Drosophila</i> | 이승복 (서울대학교 치과대학) |
| 15:20-15:40 | 휴식 | |
| 15:40-16:20 | Transcriptional Regulation of Self-Renewal by
Neural Progenitor Cells | 김재상 (이화여자대학교
자연과학대학) |
| 16:20-17:00 | Immunohistochemical Studies of β -amyloid
Toxicity and Its Effects in the Olfactory System
Using AD Mouse Model | 문제일 (DGIST) |

생화학분자생물학회

6월 27일(금) 14:00-17:30

장소 : E2

중개의학을 위한 단백질 변형 연구

Post-Translational Modification of Proteins in Translational Medicine

14:00-14:10 개회사

Session I

좌장 : 김건홍 (연세대학교 의과대학)

- | | | |
|-------------|---|-------------------------|
| 14:10-14:40 | Role of MicroRNAs and Histone Deacetylase
Family in Hepatocarcinogenesis | 남석우 (가톨릭대학교 의과대학) |
| 14:40-15:10 | PI3-Kinase Regulation by UPS in Tumorigenesis | 안지인 (성균관대학교 의과대학) |
| 15:10-15:40 | SIRT2 Directs the Replication Stress Response
through CDK9 Deacetylation | 김현석 (이화여자대학교
자연과학대학) |
| 15:40-16:00 | 휴식 | |

Session II

좌장 : 정성철 (이화여자대학교 의과대학)

- | | | |
|-------------|--|---------------------|
| 16:00-16:30 | Metabolic and Anti-Inflammatory Effects of SIRT6 | 박병현 (전북대학교 의과대학) |
| 16:30-17:00 | RelA Methylation Meets Persistent Activation of
NF- κ B by Tudor Domain | 허강민 (충남대학교 의과대학) |
| 17:00-17:30 | Acceleration of Tumorigenesis through
MKRN1-Mediated Posttranslational Regulation | 송재환 (연세대학교 생명시스템대학) |