

2019 대한약학회 분과 생명약학연구회 동계심포지엄

일시 : 2019년 2월 14일(목) ~ 16일(토)

장소 : 평창 휘닉스 파크

2월 14일(목)

| | |
|----------------------|--|
| 16:30~ | 등록 |
| 17:40~18:00 | 개회식 |
| [Session I] | 유니베라 학술상 수상 강연 |
| 18:00~18:30 | 유니베라 학술상 수상자 강연 |
| [Session II] | Current trend of Biologics in research and development 좌장: 차혁진 교수 |
| 18:40~19:05 | Recent advances in recombinant protein therapeutics development; innovative approaches for treatment of hemophilia A, hemophilia B and hemophilia with inhibitors 김훈택 박사 (티움바이오 대표이사) |
| 19:05~19:30 | Development of personalized therapeutic antibody by the screening of antibody phage library originated from cancer survivor 장수환 교수 (울산대학교 의과대학) |
| 19:30~19:55 | Fully human, Rabies Virus-neutralizing monoclonal antibody 김판겸 박사 (셀트리온) |
| 19:55~20:05 | Coffee break |
| [Session III] | In vivo 동물모델을 이용한 신약개발 좌장: 강민지 교수 |
| 20:05~20:30 | Development of therapeutics for a complication of Down syndrome using Drosophila model system 이규선 박사 (한국생명공학연구원) |
| 20:30~20:55 | Vascular defects of DYRK1A knockouts are ameliorated by modulating calcium signaling in a zebrafish model 이정수 박사 (한국생명공학연구원) |
| 20:55~21:20 | Therapeutic effects of novel Tau antibody 윤승용 교수 (울산대학교 의과대학) |
| [Session IV] | 한국연구재단 신약/줄기세포 연구 사업 지원 계획 |
| 21:20~21:40 | 조사연 교수 (중앙대학교 약학대학, 연구재단 신약분야 단장) |
| [Session V] | Poster Teaser 좌장: 배수경 교수 |
| 21:40~22:10 | 대학원생 Short Talk |

2월 15일(금)

| | |
|-----------------------|---|
| [Session VI] | Current research trend in Biologics Engineering 좌장: 문은이 교수 |
| 18:00~18:25 | In Vitro Generation of Synthetic Human Antibodies 심현보 교수 (이화여자대학교 생명과학부) |
| 18:25~18:50 | Development of Novel Antibody Therapeutics for Ocular Disease 박상규 교수 (아주대학교 약학대학) |
| 18:50~19:15 | Ionic complex between low molecular weight chemical compounds with biopharmaceuticals: Possibilities and potentials as bio-better development strategy 이상길 교수 (계명대학교 약학대학) |
| 19:15~19:25 | Coffee break |
| [Session VII] | 한국연구재단 생명과학분야 연구 지원 계획 |
| 19:25~19:45 | 양영 교수 (숙명여자대학교, 한국연구재단 생명과학단장) |
| [Session VIII] | 바이러스 감염 제어 기술 개발 동향 좌장: 송문정 교수 |
| 19:45~20:10 | Development of TLR4 agonist-based adjuvant systems for human vaccines 이나경 교수 (세종대학교 생명과학) |
| 20:10~20:35 | Identification of hepatitis C virus and norovirus replication inhibitors and study of their antiviral mechanism of actions 이충호 교수 (동국대학교 약학대학) |
| 20:35~21:00 | Establishment of MERS-CoV Vaccine Evaluation System 김재욱 박사 (국제 백신 연구소) |
| 21:00~21:10 | Coffee break |
| [Session IX] | Young Scientists Session 좌장: 김광미 교수 |
| 21:10~21:25 | Young investigators award 시상식 |
| 21:25~21:40 | 모헌상 수상자 강연 |
| 21:40~22:55 | 심연상 수상자 강연 |
| 22:55~22:10 | 청우상 수상자 강연 |
| 22:10~22:25 | 환당상 수상자 강연 |
| | Discussion |

2월 16일(토)

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| [Session X] | 4차 산업시대의 신약개발 패러다임의 변화 |
| 10:00~12:00 | 패널토의 |