

1. 등록비

구분	일반		학생	
	회원	비회원	회원	비회원
사전등록비	6만원	11만원	2만원	3만원
현장등록비	9만원	14만원	5만원	6만원

* 회원은 2017년도 연회비 납부자 및 종신회원

2. 사전등록 마감일: 2017년 3월 30일 (목)

3. 사전등록 방법

- ① 사전등록은 학술대회 홈페이지(<http://www.ksap.or.kr/abstract>)를 이용해 주시기 바라며, 카드 결제와 무통장 입금이 가능합니다.
- ② 사전등록 후 등록비 결제확인이 완료되면 등록비 결제 완료 메일이 발송됩니다.
- ③ 온라인 입금 시 입금자명과 등록자명이 다를 경우 비교란에 입력하여 주시기 바랍니다.
- ④ 등록비 계산서 영수증이 필요하신 경우 사업자등록증을 사무국 메일(ksap92@hanmail.net)로 발송해 주시면 발행해 드립니다. (개인 발급불가)
- ⑤ 사전등록 기간 후에는 현장등록만 가능합니다.

4. 한국과학기술연구원(KIST)의 출입 안내 (신분증 미지참시 행사장 출입불가)

학술대회장인 한국과학기술연구원(KIST)의 출입 및 방문시 신분증을 필요로 합니다. 학술대회 사전등록을 완료하셨거나, 현장등록을 예정하시는 경우 반드시 신분증을 지참해 주시기 바랍니다.

■ 등록비 입금 계좌 안내: 한국씨티은행 186-00183-259, (사)한국응용약물학회

(사) 한국응용약물학회 | 서울시 강남구 테헤란로 7길 22 한국과학기술회관 본관 805호 (우)06130
 Tel: (02) 565-2167 | Fax: (02) 554-5378
 E-mail: ksap92@hanmail.net
 Homepage: www.ksap.or.kr | E-submission: www.biomolther.org

한국과학기술연구원 (KIST) 국제협력관 컨벤션홀



교통편 안내

- 자가용 이용시
네비게이션 주소: 서울시 성북구 화랑로 14길 5, 한국과학기술연구원 (KIST)
- 대중교통 이용시
 - 지하철
6호선: 상월곡역 (4번 출구 이용) → 한국과학기술연구원 (도보 5분소요)
1호선: 청량리역 (2번 출구 이용) → 현대코아 정류장 → 간선버스 201번 승차 → 세종대왕기념관 앞 하차 → 한국과학기술연구원 (도보 5분소요)
 - 버스
청량리 방면: 현대코아 정류장 → 간선버스 201번 승차 → 세종대왕기념관 앞 하차 → 한국과학기술연구원 (도보 5분소요)

2017 한국응용약물학회 춘계학술대회 Drug Development ver. 4.0 : Insights from New Biomedical Technology and Fibrosis

일 자: 2017년 4월 14일 (금)
장 소: 한국과학기술연구원 (KIST) 국제협력관 컨벤션홀



주 관: (사)한국응용약물학회
후 원: 한국신약개발연구조합, 한국제약협회, 대한약사회



존경하는 한국응용약물학회 회원 여러분!
올해에도 회원 여러분의 건승을 기원합니다.

어느덧 사반세기에 이르는 창립 25주년을 맞이하게 된 우리 한국응용약물학회는 “신약개발 활성화에 대한 기여”라는 시대적 사명감으로 1992년에 출발한 바 있습니다. 그동안 터를 닦고, 정진해 오신 여러 선배님들과 현재의 여러분들의 열정적인 참여로 놀라운 발전을 거듭해 오고 있습니다. 인류 건강의 개선과 증진에 기여하고자 자신의 자리에서 최선을 다해 오신 회원님들과 각계각층에서 다양한 방법으로 헌신과 봉사와 후원을 해주신 많은 분들께 이 자리를 빌어 다시 한 번 감사드립니다.

금년 4월 14일에 개최되는 춘계학술대회는 한국과학기술연구원 (KIST) 본원 (서울, 홍릉)에서 “Drug Development ver. 4.0 : Insights from New Biomedical Technology and Fibrosis”라는 주제로 진행됩니다. 융합연구의 시대적인 흐름을 반영하여, 수학, 물리학 및 공학 기반으로 개발된 Technology- based biomedical research의 최신 진보 현황과 신약 개발 업계에서의 최근 핫 이슈인 NASH (Non-alcoholic Steatohepatitis) 및 Lung fibrosis에 관한 강연이 예정되어 있습니다. 이러한 강연을 통하여 뜨거운 토론과 논의의 장이 펼쳐질 수 있기를 바랍니다. 초청에 응해주신 강연자님들께 지면으로 먼저 감사의 마음을 전하며, 앞으로도 계속 저희 학회에 동참해 주시기를 청합니다.

의약품산업은 이제 글로벌 시장의 개척 및 시장 다각화로 이어질 수밖에 없는 현실에서 신약창출을 통하여, 우리나라의 기업들이 새로운 장을 펼쳐 나가는데 본 학회가 기여할 수 있기를 바랍니다. 올해의 춘계 학술대회가 신약 창출의 key points, 새로운 전략 및 개발에 실제적으로 참여했던 연구자들의 경험 공유 및 국내 여러 기업들과의 협업에 좋은 기회가 될 수 있을 것이라 기대합니다.

이를 위해 회원님들의 적극적 참여와 협력이 필수적입니다. 우리의 소중한 한국응용약물학회가 더욱 발전하고 자랑스러울 수 있도록 저희 임원진도 최선의 노력을 경주하겠습니다. 이를 위해 회원 여러분의 자발적이고 열정적인 협조와 지도편달을 부탁드립니다. 감사합니다.

2017년 3월
(사) 한국응용약물학회 회장 양 현 옥

2017 The Convention of The Korean Society of Applied Pharmacology
Drug Development ver. 4.0 : Insights from New Biomedical Technology and Fibrosis

April 14 (Fri), 2017

- 09:30 **Registration**
- 09:50-10:00 **Opening Remarks**

Session I : Insights from New Biomedical Technology I

Young Ae Joe (*The Catholic University of Korea*)

- 10:00-10:30 **Pharmacological intervention to suppress early metastasis**
Jin Woo Choi (*Kyung Hee University*)
- 10:30-11:00 **Nanoplasmon-based approaches for biomedical applications**
Inhee Choi (*University of Seoul*)
- 11:00-11:20 **Coffee Break**

Session II : Insights from New Biomedical Technology II

Choongho Lee (*Dongguk University*)

- 11:20-11:55 **Next generation of optogenetic and bio-imaging technologies**
Won Do Heo (*KAIST/IBS*)
- 11:55-12:25 **Cellular mechanobiology for medical biotechnology: Cytoskeletal forces in the subcellular machinery**
Dong-Hwee Kim (*Korea University*)
- 12:25-14:00 **Lunch**

Session III : Non-alcoholic Steatohepatitis

Co-Organizer Keon Wook Kang (*Seoul National University*)

- 14:00-14:35 **Non-alcoholic fatty liver diseases: Update on treatment**
Dae Won Jun (*Hanyang University*)
- 14:35-15:05 **Experimental studies using various non-alcoholic steatohepatitis mouse models**
Bum Seok Kim (*Chonbuk National University*)
- 15:05-15:30 **Hepcidin as a novel anti-fibrotic hepatokine to regulate hepatic stellate cell activation**
Chang Yeob Han (*Wonkwang University*)
- 15:30-15:45 **Coffee Break**

Session IV : Lung Fibrosis

Yoon-Yong Sheen (*Ewha Womans University*)

- 15:45-16:20 **Radiation-induced lung fibrosis and its small animal model**
Jaeho Cho (*Yonsei University*)
- 16:20-16:50 **Role of endothelial-mesenchymal transition in pulmonary fibrosis**
Yoon-Jin Lee (*Korea Institute of Radiological & Medical Sciences*)
- 16:50-17:20 **Small molecule-mediated reprogramming of the epithelial-mesenchymal transition prevents fibrosis**
Byung Soo Youn (*OsteoNeuroGen, Inc.*)
- 17:20 **Closing Remarks**