

등록안내

- 초록(포스터) 등록 마감일 : 2019년 6월 13일(목)까지
(이과학 연구세미나) 자유연제 발표는 포스터 세션으로만 진행되며, 상금과 상장이 시상됩니다. 많은 참여 바랍니다.
- 사전 등록 마감일 : 2019년 6월 23일(일)까지
사전 등록 마감일 이후에는 등록 취소 및 환불이 불가하며, 현장 등록만 가능하며 1만원 추가하여야 합니다.

사전 등록비

	사전등록	현장등록
전문의 / 박사	50,000원	60,000원
전공의/연구원/청각사/기타	40,000원	50,000원

등록비 포함 내용: 6/28(금) 간담회, 강의를, 6/29(토) 점심

입금계좌

은행명	우리은행
계좌번호	1005-880-241445
예금주	대한이과학회

등록자 성함으로 송금하여 주시고, 성함이 다르거나 단체로 송금 하셨을 경우에는 학회로 연락 바랍니다.

연수평점(예정)

전문의 6점 / 전공의 1.5점

대한이과학회

Tel : 02-555-5058 / Fax : 02-581-5058

E-mail : otology@otologicsociety.or.kr

Homepage : www.otologicsociety.or.kr

Address : 06733 서울특별시 서초구 서운로 11, 1212호
(서초동, 서초대우디오빌)

오시는길

문경 STX 리조트
Tel: 054-460-5000
Homepage: www.stxresort.com
Address: 경상북도 문경시 농암면 청화로 509



• 자가용

서울 출발시

(총거리 : 167Km, 예상소요시간 : 2시간, 강남고속버스터미널 기준)

중부고속도로▶호법분기점▶영동고속도로▶여주JC▶중부내륙고속도로▶문경새재IC▶가은읍▶농암면▶쌍용계곡방면▶STX문경리조트경부고속도로▶신갈분기점▶영동고속도로▶여주JC▶중부내륙고속도로▶문경새재IC▶가은읍▶농암면▶쌍용계곡방면▶STX문경리조트

부산 출발시

(총거리 : 245Km, 예상소요시간 : 2시간 40분)

경부고속도로▶김천JC▶중부내륙고속도로▶낙동JC▶북상주IC▶점촌합창IC▶32번 국도▶농암면▶쌍용계곡방면▶STX리조트

• 시외버스

(고속버스터미널 혹은 동서울버스터미널)

점촌행 시외버스▶점촌터미널▶농암방면 좌석버스 (40~45분 소요)▶농암면하차▶다락골/서재, 비티/삼화실/서재, 삼화실/비티, 쌍용/화북방면 지역버스(10~20분 소요)▶내서리 하차▶쌍용계곡방면▶STX리조트

셔틀버스 및 숙박 안내

• 셔틀버스 안내 (학회 제공 무료 셔틀버스)

- * 리조트행: 2019년 6월 28일(금) 14:00
수서역 3번출구 효성 본사 앞
- * 귀가행 출발 : 2019년 6월 29일(토) 16:30
문경 STX 리조트 로비 앞 주차장에서 출발
- * 세미나 사전 등록시 예약자에 한하여 선착순 제공됩니다.

• 숙박안내 (문경 STX 리조트)

객실 요금 및 타입

객실종류	객실유형	실당인원	객실료 (부가세 포함)
DLX(27평형)	방 1개(싱글베드2, 침구2), 거실1, 욕실1	2명	80,000원
SUT1(41평형)	방 2개(싱글베드4, 침구2), 거실1, 욕실1	4명	130,000원

- * 체크인 14:00, 체크아웃 11:00, 추가 침구 요청 시 15,000/EA
- * 이과학 연구세미나에 참석하시는 회원들을 위하여 특별 할인가로 객실을 제공해 드립니다. 객실 상황은 수시로 변동되며, 선착순으로 진행되어 일찍 예약이 마감 될 수 있사오니 사전 등록 페이지에서 원하는 객실을 체크하시어 예약 부탁드립니다. (체크인시 카드 결제)
- * 6월 29일(토) 조식(07:00~08:00)은 황태두부해장국이며, 사전등록 페이지에서 신청자에 한해서만 제공합니다. (현장에서 인원 추가 불가. 결제는 현장 결제만 가능합니다.)



2019 대한이과학회

이과학 연구세미나

일 시: 2019년 6월 28일(금)~29일(토)

장 소: 문경 STX 리조트 (2층 대강의실)

초록 등록 마감일: 6월 13일(목)

사전 등록 마감일: 6월 23일(일)

초대의 글

대한이과학회 회원 여러분 안녕하십니까?

학회 발전을 위해 노력해 주신 회원 여러분들께 깊은 감사의 인사를 드립니다.

대한이과학회는 1990년 대한이과연구회로 시작하여, 내년이면 창립 30주년을 맞이하는 장구한 역사를 갖는 학회가 되었습니다. 기초연구분야를 활성화 하기 위해서 2007년 처음 열린 제 1회 대한이과학회 기초연구 워크숍을 시작으로, 각 연구분야의 연구자들이 모여 연구결과를 발표하고, 서로의 의견을 공유할 수 있는 연구세미나로 발전해 왔습니다. 2015년부터는 연구세미나에 해외 연구자들을 초청하여 세계적인 최신 연구 경향을 접할 수 있게 되었습니다. 또한 대한이과학회 기초연구회 (Otologic Research Interests Group, ORIC)는 내이 기초 연구, Psychoacoustics and auditory neuroscience, Biomaterials, Genetics and Development, Basic Research Group for Otitis Media 등의 주요 연구분야로 하는 이과학 기초연구의 발전을 위해 노력해 왔으며, 국내외에서 많은 성과를 이루었습니다.

2019년 대한이과학회 연구세미나는 싱그러운 여름을 맞이하는 6월 28일, 29일에 문경새재에 위치한 문경 STX 리조트에서 개최됩니다. 이번 연구세미나에서는 대한이과학회 기초연구회 5개 분과를 중심으로 최신 연구 방향과 정보를 접할 수 있도록 프로그램을 준비하였습니다.

대한이과학회 연구세미나가 우리나라 이과학 기초연구를 선도하는 역할을 할 수 있도록 헌신적으로 노력해주신 회원 여러분들께 다시 한번 감사의 말씀을 드립니다. 여러 분야의 연구자분들 간의 지식 교류와 인적 네트워크 강화에 도움이 될 수 있도록 프로그램을 준비하였으니, 회원님들의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다. 대한이과학회는 앞으로도 기초연구의 활성화를 위해 최선을 다하겠습니다.

대한이과학회 회장 채성원
연구이사 강우석

6월 28일(금)

18:00 ~ 18:30

Registration

18:30 ~ 21:00

Reception Dinner

6월 29일(토)

07:30 ~ 08:00

Registration

Session 1 내이 기초연구 (IEBRG)

좌장: 정재윤 (단국대)

08:00 ~ 08:30 Differential expression of Ca²⁺ buffering protein Calretinin in cochlear afferent fiber

이은영 (목포대학교)

08:30 ~ 09:00 Active roles of glia in the auditory brainstem

김전희 (UT health San Antonio)

09:00 ~ 09:30 The ion channels that control the sound travel

이정한 (University of Nevada, Reno)

09:30 ~ 09:50

Coffee break

Session 2 Psychoacoustics and Auditory Neuroscience

좌장: 박민현 (서울대)

09:50 ~ 10:20 Central auditory processing in listeners with electric and acoustic stimulation

최인용 (University of Iowa)

10:20 ~ 10:50 Machine listening: Applying signal processing and machine learning to computer audition

이교구 (서울대학교 융합과학기술대학원)

Session 3 Biomaterial

좌장: 장철호 (전남대)

10:50 ~ 11:20 Improved vaccination through alternative routes of administration

정지훈 (성균관대학교 약학대학)

11:20 ~ 11:50 Engineering bio-interactive interfaces for advanced biomaterials

정윤기 (KIST)

11:50 ~ 13:00

Lunch

Session 4 Genetics & Development

좌장: 이규엽 (경북대)

13:00 ~ 13:30 Roles of stereocilia links of the outer hair cells in hearing

복진웅 (연세대)

13:30 ~ 14:00 NGS and murine model facilitate the identification of genes linked to hearing loss in human

지현영 (연세대)

14:00 ~ 14:20 Pathogenesis of alteration of otoancorin that contributes to the pathologic tectorial membrane: in vitro and in vivo study results

김봉직 (충남대)

14:20 ~ 14:40

Coffee break

Session 5 Basic Research Group for Otitis Media

좌장: 변재용 (경희대)

14:40 ~ 15:10 Smartphone-based spectral imaging otoscope for the diagnosis of otitis media

황재윤 (DGIST)

15:10 ~ 15:40 Angular position of the prosthesis in stapes surgeries

심재훈 (University Hospital Zürich)

15:40 ~ 16:00 Study of air pollution on the ear and beyond the ear

박무균 (서울대)

16:00 ~

Closing