

참가 신청서

성명	
면허번호	(전공의/전문의)
소속	
주소	
연락처	

전공의 평점: 1점 / 전문의 연수 평점: 4점

등록비

	사전등록	당일등록
전문의	30,000원	40,000원

전임의, 전공의, 연구원, 학생: 무료

등록 마감일: 2019년 10월 19일

등록비 보내실 곳: 국민은행 287902-00-021741

예금주: 장전엽(아주대 두경부)

등록 방법

참가 신청서를 팩스 또는 이메일로 보내주시기 바랍니다.

TEL. 031-219-5265

FAX. 031-219-5264

E-mail. ajouhn@gmail.com

아주대학교 의과대학 이비인후과학교실

16499 경기도 수원시 영통구 월드컵로 206

TEL. 031-219-5265 FAX. 031-219-5264



※ 별관 지하 1층 대강당으로 장소 이동

AJOU HEAD & NECK

RESEARCH FORUM 2019

아주 두경부 연구 포럼

2019
11. 02.
SAT

아주대학병원 별관
지하 1층 대강당

주최: 아주대학교 의과대학 이비인후과학교실

후원: 아주대학교병원 두경부암센터 • 대한두경부종양학회

초대합니다!

뜨거웠던 여름이 지나고 선선해진 날씨와 쾌청한 하늘에 마음도 한결 가볍고, 맑아진 듯한 계절이 돌아왔습니다.

그 어느 때보다도 연구의 필요성과 연구경쟁력이 강조되고 다양한 평가에서 그 중요성이 더해가는 상황임에도 놓치지 않은 진료 현실속에서 연구를 지속한다는 것이 임상 의사에게는 쉽지 않은 일입니다. 그럼에도 바쁜 시간을 쪼개어 어려운 두경부 환자 치료뿐 아니라, 연구에 매진하시는 두경부 임상 의의 노고를 높이 평가합니다. 이러한 상황 속에서 최근에 서로를 격려하고 발전할 수 있는 모임을 하면 어떨까하는 여러 선배 교수님들의 제안도 있었고 점차로 혼자 하는 연구보다는 공동연구와 상호협력의 중요성이 부각되는 상황에서 두경부암을 연구하는 연구자의 상호교류와 심도 있는 연구발표 모임을 시작해 보는 것이 좋겠다는 중론이 있었습니다.

때마침 아주대병원 암병원의 두경부암센터가 올해로 개원 3주년이 되어, 기존의 두경부암 심포지엄에서 좀 더 확대된 심포지엄을 기획하게 되었습니다. 첫술에 배부를 수는 없지만, 매년 성장하고 두경부암 기초연구, 중개연구, 실용화 및 기술사업화에 일조하는 심포지엄으로 발전시키고자 합니다. 바쁘신 와중에 본 심포지엄을 위해 귀한 시간을 내주시고 발표해 주시는 교수님들께 깊은 감사와 존경을 표합니다.

올해는 두경부연구와 관련해서 2분의 특강 연자를 모셨고 5세션의 심포지엄을 준비했습니다. 특별히 항체공학의 세계적인 권위자인 아주대학교 응용화학생명공학과 김용성 교수와 면역학분야 세계적인 석학이신 KAIST 의과대학학원의 신의철 교수께서 특강을 해주실 예정입니다. 5세션의 심포지엄의 내용으로는 Tissue engineering, Organoid, Molecular targeted therapy, Cancer biology, Big data 등 최근에 가장 뜨거운 관심을 갖는 최신 내용으로 해당분야 전문가를 연자로 모시게 되었습니다.

처음 시작하는 심포지엄에 많은 분들의 참여와 관심을 부탁드리고 한해의 열매가 익어가는 풍요로운 올 가을처럼 본 심포지엄이 여러 선생님들의 연구 성과를 더욱 알차고 풍성하게 만들 수 있는 풍년의 서곡이 되기를 진심으로 바랍니다. 감사합니다.

2019년 10월 1일

아주대병원 첨단의학연구원 부원장, 아주대병원 두경부암센터장

김 철 호 올림

Ajou Head & Neck Research Forum 2019 아주 두경부 연구 포럼

날짜: 2019년 11월 2일 토요일 장소: 아주대학병원 별관 지하1층 대강당

08:00 – 08:20 Registration

08:20 – 08:30 인사말: 학장/주임교수

08:30 – 09:30 **SYMPOSIUM I: Tissue engineering**

좌장: 김동영(가천의대)

1. Surface functionalization of 3D-printed scaffold for better biocompatibility
– 신유섭(아주의대)
2. Salivary gland dysfunction: can it be recovered?
– 최정석(인하의대)
3. 편도줄기세포의 특성 및 재생의학적 적용
– 김한수(이화의대)

09:30 – 10:30 **SYMPOSIUM II: Cancer research-I**

좌장: 김세현(연세의대)

1. Role of YAP1 activation in head and neck squamous cell carcinoma
– 은영규(경희의대)
2. Periostin facilitates radioresistance of head and neck cancer cells via epithelial-to-mesenchymal transition
– 박정제(경상의대)
3. GDF15, a mitochondrial stress response-induced mitokine, induces STAT3 activation and tumor progression in thyroid cancer
– 구본석(충남의대)

10:30 – 10:50 Coffee Break

10:50 – 11:30 **SPECIAL LECTURE-I**

좌장: 오영택(아주의대 방사선종양학과)

Anti-cancer therapeutic antibody technology & cancer immunotherapy
– 김용성(아주대 응용화학생명공학과)

11:30 – 12:50 **SYMPOSIUM III: Cancer research-II**

좌장: 김민식(가톨릭의대)

1. Targeted nanoparticles for drug delivery in cancer therapy and imaging
– 조광재(가톨릭의대)
2. Regulation of the MUL1-AKT/HSPA5 axis as new therapeutic approach
– 김철호(아주의대)
3. Immunooncology & vaccine strategy in head and neck cancer
– 정유석(국립암센터)

12:50 – 13:40 점심식사, 단체 사진 촬영

13:40 – 14:20 **SPECIAL LECTURE-II**

좌장: 최진혁(아주의대 중앙내과)

Translational research in immuno-oncology
– 신의철(KAIST 의과대학학원)

14:20 – 15:10 **SYMPOSIUM IV: Organoid**

좌장: 권순영(고려의대)

1. Salivary gland stem cell-derived organoids
– 임재열(연세의대)
2. Organoid technologies from a tonsil epithelial organoid perspective
– 유종만(차의대 미생물학교실)

15:10 – 15:30 Coffee break

15:30 – 16:30 **SYMPOSIUM V: 유전체, 빅데이터**

좌장: 손영익(성균관의대)

1. Molecular heterogeneity of cancer genome: where are we?
– 우현구(아주의대 생리학교실)
2. 임상데이터를 활용한 빅데이터 연구
– 윤덕용(아주의대 의료정보학과)