

## 등록안내

초록등록 마감일 : 2018년 3월 11일(일)까지

초록선정 발표일 : 2018년 3월 19일(월)

제56차 대한이과학회 학술대회의 시상은  
최우수 연제상(1명), 우수 연제상(각 세션별 1명)으로  
상금과 상장에 시상됩니다. 많은 관심과 참여 바랍니다.

사전등록 마감일 : 2018년 3월 21일(수)까지

\*사전등록 마감일 이후에는 등록 취소 및 환불이 불가하며,  
당일등록만 가능합니다

### 등록방법

등록 신청은 대한이과학회 홈페이지  
(<http://www.otologicalsociety.or.kr>)에서만 가능합니다.

### 사전 등록비

구분	사전등록	당일등록
전문의(정회원)	8만원	9만원
전문의(비회원)	10만원	11만원
개원의(정회원) 1일 등록	6만원	7만원
개원의(비회원) 1일 등록	7만원	8만원
전공의, 청각사, 언어치료사	6만원	7만원

\*1일 등록은 개원의 선생님께서만 등록 가능하며  
4/1(일) 참석에 한합니다.

\*등록비 포함 내용: 강의료, 검심, 주차권

### 대한이과학회 간친회

일 시 : 3월 31일(토) 17:30~

장 소 : 백범김구기념관 컨벤션홀 A

참가비 : 2만원

### 입금계좌

\*등록자 성함으로 송금하여 주시고, 성함이 다르거나  
단체로 송금하셨을 경우에는 학회로 확인 바랍니다.

### 연수평점(예정)

전문의 : (도) 최대 5점 / (일) 최대 5점

전공의 : (도) 최대 3점 / (일) 최대 3점

### 문의처(대한이과학회)

Tel : 02-555-5058

E-mail : [otology@otologicsociety.or.kr](mailto:otology@otologicsociety.or.kr)

## 오시는 길

장 소 : 백범김구기념관

주 소 : 서울시 용산구 임정로 26 (효창동 255번지)



\*주차공간이 협소하여 가능한 대중교통을 이용해주시면 감사하겠습니다.\*

### 지 하 철

- 효창공원앞역 (6호선)
  - 1번 출구에서 오른쪽으로 돌아 효창운동장 방향으로 도보 약 700m
- 공덕역 (5,6호선, 경의중앙선, 공항철도)
  - 6번 출구, 공덕지구대 지나 전방 버스정류장에서 승차, 백범김구기념관에서 하차, 도보 약 100m
- 서울역 (1,4호선, 경의선, 공항철도)
  - 서부역 우리은행 앞에서 용산04번 이용, 대한노인회에서 하차, 도보 약 200m
- 용산역 (1호선, 경의중앙선)
  - 1번 출구 용산역 광장 맞은편에서 400번 이용, 국민은행 효창동지점에서 하차, 도보 약 300m

### 버 스

- 공덕역 : 마포17 (백범김구기념관 하차)
- 남대문(YTN), 숙대입구역 : 400 (대한노인회 하차)
- 한남동, 원효로 : 400, 2016 (국민은행 효창동지점 하차)
- 서울(서부)역 : 용산04 (대한노인회 하차)
- 신촌, 삼각지 : 110A, 110B, 740 (효창공원앞역 하차)
- 강남, 서초역 : 740 (효창공원앞역 하차)

## 숙박 안내

장 소 : 마포 신라스테이(서울시 마포구 마포대로 83)

### 객실 요금 및 타입

구분	객실종류	객실료 (봉사료 및 세금 포함)
스탠다드	더블	99,000원
	트윈	99,000원
디럭스	더블	106,700원
	트윈	106,700원
그랜드	더블	209,000원

- \* 상기 요금은 10% 세금 포함입니다.
- \* Family Twin Room의 경우 Deluxe 요금 적용
- \* 1인 조식 요금 : 조식 추가시 11,000 원 (세금 포함)

### 예약 및 문의

#### • 마포 신라스테이 객실 예약실

Tel : 02-2230-0700, Fax : 02-2230-3800

E-mail : [ma\\_po@shillastay.com](mailto:ma_po@shillastay.com)

- 예약실에 전화해서서 '마포호텔 / 대한이과학회' 라고 말씀하시고 예약해야 특별로 이용 가능합니다.
- 객실 상황은 수시로 변동되며, 조기에 예약마감이 될 수 있으므로 빠른 예약 부탁드립니다.

### 마포 신라스테이(숙박장소)에서 백범김구기념관(행사장) 교통편

- 간선 463 (마포역) → 신덕성결교회 정류장 하차
- 간선 261 (마포역) → 신덕성결교회 정류장 하차
- 간선 110B (공덕역 1번출구) → 용마루고개, 효창파크푸르지오 아파트 정류장 하차
- 간선 740 (공덕역 1번출구) → 용마루고개, 효창파크푸르지오 아파트 정류장 하차
- 마을 마포17 (공덕시장) → 우리교회 정류장 하차
- 약 11분 (택시비 약 3,000원)

## 초대의 글

안녕하십니까?

대한이과학회 모든 회원 여러분, 2018년에도 건승을 비오며, 바라시는 바 모두 이루시기를 기원합니다.

올해에도 불어 오는 길목에서 제 56차 대한이과학회 학술대회가 개최됩니다. 2018년 3월 31일~4월 1일 양일간 백범 김구 기념관에서 개최될 예정이며, 국내외 이과 질환 판련 최신 지견을 한 자리에서 접할 수 있도록 다양한 심포지엄, 해외연자 특강, 자유연재 발표, 임상연구회 세미나, 비디오 세션 및 이과술기와 검사의 판독 등 다채로운 학술 프로그램으로 구성되어 있습니다. 특히 이번 학술대회기간 중에는 올해 영예로운 정면을 맞는 네 분의 회원께 이과학회 발전에 기여해 주신 공로에 감사 드리는 기념식도 진행될 예정입니다.

학술대회 프로그램으로는 난치성 중이염, 소아이지염 및 기초연구 결과를 공유하는 심포지엄, 각 임상 연구회의 최신 지견을 공유하는 세미나, 안면마비와 난청 등 수술이 필요한 이과 질환에 대한 노하우를 공유할 비디오 세션인 'How I do it', 해외 초청 연자 특강, 그리고 자유연재 세션으로 구성하여, 보다 깊이 있는 학술적 토론의 장이 될 수 있도록 노력하였습니다. 키노트 연자로 University of Iowa (미국)의 Bruce Gantz 교수와 Yamagata 대학 (일본)의 Seiji Kakehata 교수를 초대하여 각각 인공와우의 최신 임상 결과와 대시경 귀수술의 경험을 들는 귀중한 시간을 마련하였습니다. 또한 일본이 과학회와 함께 joint round table을 구성하여 이 명의 neuromodulation과 양생두개지 종양 치료의 최신 경향에 대해 토론을 벌이는 시간을 마련하였습니다.

이과술기와 검사의 판독은 기초적인 청각검사의 판독, 전정기능 검사 및 안면신경 기능 검사의 판독 등 전반적인 검사 소견에 대해 기초적인 해석에서부터 실제 임상에서 활용 방법을 정리할 것입니다. 더불어 술기 부분은 이과 영상의 판독, 국소 마취, 의시 시술, 어지럼 환자 진료 술기 등 문현 고찰 및 강사의 경험을 절줄인 현장 진료에 입각한 강의를 준비하기 위해 최선을 다했습니다. 글번 프로그램을 통해, 간파하기 쉬운 기본적인 이과 검사와 술기를 다시 한 번 세밀히 돌아보고, 임상에서 환자를 진료할 때 실질적 도움이 되는 것을 목표로 하였습니다.

대한이과학회 학술위원회 및 교육위원회에서 세심하게 준비한 다양한 주제의 학술 프로그램에 참여하시어, 귀 질환 전체를 아우르는 최신 학술 지견과 임상 경험을 공유하고, 회원들 간의 친목을 도모할 수 있는 소중한 자리를 만들어 주시기 바랍니다. 이를 통해 귀 질환 전문가이신 우리 회원 여러분이 한 단계 더 발전할 수 있는 기회가 되기를 기원합니다.

감사합니다.



제56차 대한이과학회

# 학술대회

2018 이과 술기와 검사의 판독

일 시 | 2018년 3월 31일(토)  
~ 4월 1일(일)

장 소 | 백범김구기념관

주 관 | 대한이과학회

초록등록 | 2018년 3월 11일(일)까지

사전등록 | 2018년 3월 21일(수)까지



# 제56차 대한이과학회 학술대회

일 시 : 2018년 3월 31일 (토) ~ 4월 1일 (일) 장 소 : 백범김구기념관

Time	컨벤션홀	대회의실	3월 31일 (SAT)
08:50-09:00	개회식		
	Symposium I. Management of chronic otitis media with poor eustachian tube function 좌장: 이상원 (가톨릭대), 신사옥 (충북대)		
09:00-10:20	Introduction and canal wall down mastoidectomy 이준호 (서울대) Canal wall reconstruction tympanomastoidectomy for control of cholesteatoma in middle ear surgery Bruce Gantz (University of Iowa) Epitympanotomy and mastoid obliteration 학정목 (인제대) Eustachian tuboplasty 공수근 (부산대)	Free Paper I. 두개자/본장 좌장: 장기홍 (가톨릭대), 박상우 (연세대)	
10:20-10:40	Keynote lecture Acoustic + electric speech processing: long-term outcomes and future directions Cutting-edge advances in transcanal endoscopic ear surgery 이원상 학술상 수상자 시상 및 발표	Coffee Break	좌장: 조양선 (성균관대)
10:40-11:40	Free Paper II. 증기 좌장: 박철원 (한양대), 이병돈 (순천대)	Bruce Gantz (University of Iowa) Seiji Kakehata (Yamagata University)	좌장: 조양선 (성균관대)
11:40-11:50	Retirement ceremony	이원상 학술상 수상자 시상 및 발표	좌장: 조양선 (성균관대), 이원상 (가톨릭대), 고희경 (부산대)
11:50-12:30	Lunch	운용주 (전북대), 박용수 (가톨릭대), 이상원 (가톨릭대), 고희경 (부산대)	
13:30-14:20	Free Paper III. 증기 좌장: 박철원 (한양대), 이병돈 (순천대)	Free Paper IV. 악직형 청각기기/이명 좌장: 체성원 (고려대), 변성원 (제화대)	
14:20-14:40	Symposium II. KOS-JOS Joint round table discussion 좌장: 조용범 (전남대), 윤승희 (서울대)	Coffee Break	
14:40-16:00	1. Neuromodulation for tinnitus-current status Auditory related resting state fMRI functional connectivity in tinnitus patients and modulation with transcranial direct current stimulation Naoki Oishi (Keio University) Emerging non-invasive neuromodulation strategies: combined TMS-tDCS and tRNS 송재진 (서울대) 2. Management of benign skull base tumor Management of benign skull base tumors Akira Inagaki (Nagoya City University) Diagnosis and treatment policy of benign skull base tumor 전범조 (가톨릭대)	Symposium II. Research beyond the horizon 좌장: 이원상 (한양대)	
16:00-17:20	Symposium IV. Pediatric dizziness 좌장: 고희경 (부산대), 정원호 (성균관대)		
	Epidemiology Evaluation: history taking & neurotologic exam Recurrent vertigo: BPVC & Migraine Psychogenic dizziness in pediatric patients 김창희 (건국대) 김규성 (인하대) 장자원 (한림대) 박혜연 (서울대)		

Time	컨벤션홀 A	컨벤션홀 B	4월 1일 (SUN)
	대한이과학회 임상연구회 세미나	Video session: How I do it?	
09:00-10:20	대한이과학회 내시경 귀수술 연구회 세미나 좌장: 경증우 (울산대) Introduction to endoscopic ear surgery Transcanal approach : tympanoplasty & ossiculoplasty Transcanal approach : congenital cholesteatoma Recent updates in endoscopic ear surgery Imaging techniques to detect cholesteatoma for endoscopic ear surgery 좌장: 장철호 (전남대), 강성호 (건국대)	Video session I. Prevention and management of facial nerve paralysis Facial nerve repair using hypoglossal nerve and ansa cervicalis Facial nerve management in large cholesteatoma Facial nerve decompression for traumatic facial palsy Facial nerve decompression for Bell's palsy Facial massage and retraining therapy for chronic facial palsy 좌장: 이승호 (경희대) 이종대 (순천대) 이준호 (한국대) 최준 (고려대) 구자원 (서울대) 이정명, 조승현 (전북대 물리치료실)	
10:20-10:40	Coffee Break	Video session II. Ossiculoplasty, stapes surgery Ossiculoplasty in cases of malleus fixation Ossiculoplasty in atresia repair Malleostapedotomny Stapes surgery in cases of far-advanced otosclerosis Stapes surgery in cases of otosclerosis with facial nerve overhanging 좌장: 김보행 (건국대)	
10:40-11:40	대한이과학회 보청기 연구회 세미나 좌장: 장연호 (마주대) 보청기의 특장: 소리증폭기와의 차이점 Noise cancellation 조절 기술 소아에서 보청기 치료과 사용의 실제 RIC과 CIC 중 어느 것을 선택할 것인가? 보청기의 미래	Videonystagmography(VNG) VOR test(caloric, rotary chair) Otolith function test(VEMP, SVV) Posturography	
12:00-12:15	대한이과학회 축하 (컨벤션홀 A)		
12:15-13:00	Lunch		
14:40-15:40	대한이과학회 외이계간 연구회 세미나 좌장: 함규칠 (가천대) helix 평면의 제거와 재건 속식 ear lobe 평면의 제거와 재건 속식 외이도 평면의 제거와 재건 속식 외상후 결손의 재건: 단순 통합과 피판	Video session II. CI in congenital inner ear anomaly CI in common cavity CI in CHARGE syndrome CI in incomplete partition types 1, 2, and 3 CI in very young children Management of CSF leakage 좌장: 김리석 (동아대) 전영명 (소리관절학과) 최재영 (연세대) 김보경 (순천향대) 정성욱 (동아대) 김민령 (가톨릭대)	
15:40-16:30	Free Paper V. 내이 좌장: 박문서 (경희대), 김은동 (경희대)	Coffee Break	
16:30-17:20	Free Paper VI. 청각 좌장: 김형중 (한림대), 박무진 (인제대)	대한이과학회 이명 연구회 세미나 좌장: 남의철 (강원대) Big data analysis in the field of tinnitus Tinnitus with a normal audiogram Non-invasive neuromodulation for subjects with tinnitus Notched-music therapy for tinnitus 좌장: 박소영 (가톨릭대), 박상호 (신사초이비인후과)	
	16:00-16:10	시상 및 폐회식	



# 2018 이과술기와 검사의 판독

일 시 : 2018년 4월 1일 (일) 장 소 : 백범김구기념관 대회의실

I. 청력검사와 판독	좌장 : 조창현(가천대), 한창준(나레이비인후과)
	Pure tone audiometry(PTA), Masking Speech audiometry(SA), impedance audiometry(IA)
09:00-10:40	Otoacoustic emission(OAE) Auditory brainstem response(ABR) Auditory steady state response(ASSR)
10:40-11:00	Coffee break
II. 전경기능검사와 판독	좌장 : 안성기(경상대), 황찬호(양천서울미비인후과)
	Videonystagmography(VNG) VOR test(caloric, rotary chair) Otolith function test(VEMP, SVV) Posturography
11:00-12:20	Lunch
이과술기 I	좌장 : 김성희(대구마티파병원), 오재국(보아스비인후과)
	귀수술 기구의 선택과 사용법 고실내 세척 및 이용액을 바른 사용법 외래에서 시행하는 증추성 이자령증 감별 Surgical otoendoscope의 기본술기
13:20-14:40	
이과술기 II	좌장 : 박소영(가톨릭대), 박상호(신사초이비인후과)
	이과영역의 국소마취 안면신경 모니터링 평가 고막 팽창술 및 증기 환기관 삽입술 외이도 아물 제거술
15:00-16:00	