



제64차 대한이과학회 학술대회

2022년 4월 2일(토)-3일(일) ❁ 백범김구기념관 (온·오프라인)

사전등록 | 2022년 3월 23일(수)까지

초록등록 | 2022년 3월 13일(일)까지

4월 2일 (SAT)

컨벤션홀 A		대회의실
08:50 - 09:00	Symposium 1. Re-visit to otitis media; recent progress Epidemiology of otitis media (burden, vaccination, Covid-19) Pathogen biology in pathogenesis of otitis media (biofilm) Host biology in pathogenesis of otitis media (genetics and immune response) Recent advancement in the management of otitis media.	좌장: 김형종 (한림대), 채성원 (고려대) 여승근 (경희대) 이성수 (전남대) 이환호 (고신대) 김동기 (가톨릭대)
09:00 - 10:00	Keynote lecture (컨벤션홀 A) Jugular paragangliomas: advances in surgery technique Development of innovative treatment for middle ear mucosal regeneration by cell sheet technologies	좌장: 이병돈 (순천향대), 백무진 (인제대) Rubens Brito De Neto (Universidade de São Paulo) Hiromi Kojima (Jikei University)
10:00 - 11:00		Coffee Break
11:00 - 11:20	Symposium 2. Art of vestibular schwannoma management Wait and scan policy for vestibular schwannoma Choosing the surgical approach Conventional & minimally invasive surgery for vestibular schwannoma Postoperative hearing and facial rehabilitation	좌장: 장기홍 (가톨릭대), 조양선 (성균관대) 최준 (고려대) Rubens Brito De Neto (Universidade de São Paulo) 전범조 (가톨릭대) 이종대 (순천향대)
12:20 - 12:30	이원상 학술상 수상자 시상 및 발표 (컨벤션홀 A)	
12:30 - 13:30	Lunch (총회)	
13:30 - 14:00	KOS - JOS Joint Symposium 1. Implantable hearing device in single-sided deafness The current status of cochlear implantation in single-sided deafness in Japan Masahiro Takahashi (International University of Health and Welfare, Mita Hospital)	좌장: 김규성 (인하대), 전은주 (가톨릭대) Intracellular bioimaging of lipid droplet using label-free three-dimensional tomography and association with ferroptosis in cisplatin-induced ototoxicity 김성균 (한림대)
14:00 - 15:20	2. Cutting edge in vestibular research Three-dimensional analysis of linear vestibulo-ocular reflex in humans during eccentric rotation while facing downwards Nystagmus classification using deep learning and its clinical implications	좌장: 오승하 (서울대), 변재용 (경희대) MicroRNA dysregulation in the hippocampus of rats with noise-induced hearing loss Pharmacological approach aiming to delay or even prevent deafness due to KCNQ4 variants <i>In vivo</i> live imaging in the cochlea Psychoacoustic impact of hearing aid noise reduction algorithms on the speech-evoked auditory brainstem response 김소영 (자외과학대) 이상연 (서울대) 배성훈 (연세대) 조영상 (성균관대)
15:20 - 15:40	Coffee Break	
15:40 - 17:20	Panel discussion: Mixed hearing loss; treatment options (MEI-RW, MEI-OW, MEI-Incus, BAHI, HA) 진행: 최재영 (연세대) Panelist: 정연훈 (아주대), 박홍주 (울산대), 이규엽 (경북대), 박용호 (충남대)	좌장: 안성기 (경상대), 임기정 (고려대) 좌장: 강성호 (건국대), 박경호 (가톨릭대)

4월 3일 (SUN)

컨벤션홀 A: 대한이과학회 임상연구회 세미나		컨벤션홀 B
09:00 - 10:20	이명 연구회 세미나 Delphi study 기획과 진행과정 Delphi Study 설문과 통계처리 이명의 정의와 분류 이명의 평가와 치료효과 판정 이명의 치료	좌장: 심현준 (을지대), 박시내 (가톨릭대) 이호운 (아화여대) 추옥성 (을지대) 송재진 (서울대) 서재현 (가톨릭대) 문인식 (연세대) 미래위원회 세미나 이관풍선확장술, 어떻게 세팅하나 유전성 난청 클리닉, 어떻게 상담하나 이과영역의 전자약과 디지털 치료제 디지털 헬스케어의 현재와 미래 좌장: 최지은 (단국대) 최성원 (부산대) 김봉직 (충남대) 송재준 (고려대) 전홍진 (성균관대 정신과)
10:20 - 10:40	외이재건 연구회 세미나 Clinical setting for minor auricular reconstruction: surgical instrument Acquiring surgical permission from patients for minor auricular reconstruction How should we explain about the hearing rehabilitation in patients with auricular anomaly? Medical insurance system and surgical fees for auricular reconstruction Practical surgical methods for common minor auricular anomaly	좌장: 이준호 (서울대), 조창현 (가천대) 박시내 (가톨릭대) 정종우 (울산대) 정성욱 (동아대) 오정훈 (가톨릭대) Coffee Break
10:40 - 12:00		Video session I. Troublesome cases in implantable hearing devices CI in open mastoid cavity MEI in open mastoid cavity CI in aural atresia Bonebridge after auriculoplasty 좌장: 이준호 (서울대), 조창현 (가천대) 박시내 (가톨릭대) 정종우 (울산대) 정성욱 (동아대) 오정훈 (가톨릭대)
12:00 - 13:00	내시경 귀수술 연구회 세미나 Outcomes of endoscopic tympanoplasty: Multicenter study in South Korea Outcomes of endoscopic congenital cholesteatoma removal: Multicenter study in South Korea Future of endoscopic ear surgery: 3D endoscope & exoscope Future of endoscopic ear surgery: 4K technology and narrow-band imaging Future of endoscopic ear surgery: New surgical approaches	좌장: 남성일 (계명대), 임기정 (고려대) 정재호 (한양대) 조성일 (조선대) 김민범 (성균관대) 김진 (한림대) Video session II. Surgery of the facial nerve Facial nerve repair (direct anastomosis, hypoglossal nerve and ansa cervicalis, etc) Facial nerve decompression in traumatic facial palsy Facial nerve management in COM with/without cholesteatoma Selective neurectomy for facial palsy 좌장: 남성일 (계명대), 임기정 (고려대) 정재호 (한양대) 조성일 (조선대) 김민범 (성균관대) 김진 (한림대)
13:00 - 14:20		Lunch
14:20 - 14:40	보청기 연구회 세미나 PSAP & OTC hearing aids in Korea 난청환자를 위한 Hearables 국내외 보청기 급여 및 관리제도 비교 보청기 관리에 관한 윤리지침 페널토의- 이동희 (가톨릭대), 오정훈 (가톨릭대), 박민현 (서울대), 최성준 (순천향대), 장정훈 (아주대), 박무균 (서울대), 문일준 (성균관대)	Coffee Break
14:40 - 16:00		Video session III. Tips for diagnosing dizzy patients in out-patient clinic Being familiarized with use of video goggle (basic nystagmus findings of peripheral lesion) What should be carefully observed for central vertigo? (central nystagmus) Is it not BPPV? (light cupula vs. heavy cupula for LSCC and PSCC) Essential basic neurologic examination for dizzy patients 좌장: 정원호 (성균관대), 황찬호 (양천서울이비인후과) 홍석민 (한림대) 서명환 (서울대) 김창희 (건국대) 안용휘 (을지대)
16:00 - 16:10	시상 및 폐회식 (컨벤션홀 A)	



대한이과학회

귀를 통해 미래로 귀를 열어 세계로

Korean Otological Society