

The 11st Yonsei Parkinson Center Symposium

“How to translate alpha-synuclein strains into the clinic?”



LOCATION



The 11st Yonsei parkinson center Symposium



행사문의: 연세의대 신경과학교실 Tel. 02-2228-1600 Fax. 02-393-0705 E-mail. kaem@yuhs.ac

·일시 : 2023년 1월 28일(토) 13:50~17:30

·장소 : 연세의료원 의과대학 종합관 337호

·주최 : 연세파킨슨센터, 신경과학교실

INVITATION

INVITATION

제 11회 세브란스병원 파킨슨센터 심포지움에 여러분을 초대합니다.

3년만에 파킨슨센터 심포지움 초대 인사를 드리게 되어 더 없이 기쁜 마음입니다. 2020년 1월 말에 10회 심포지움을 성공적으로 마친 후 바로 시작된 Covid-19 사태로 언제 다시 심포지움을 할 수 있을지 기약할 수 없는 오랜 시간을 지냈습니다. 지난 10회의 심포지움에서 다루었던 퇴행성뇌질환 치료와 관련된 최신 지식에 대한 강의와 토론을 다시 이어가고자 합니다.

이번 심포지움의 주제는 ‘How to translate alpha-synuclein strain into clinic?’ 으로 정하였으며, Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science의 Airi Tarutani 교수를 초빙하여 최근에 hot issue가 되고 있는 ‘Biochemical classification of alpha-synuclein strains in PD, MSA, and DLB’ 에 대한 강의를 준비하였으며, 이외에도 synuclein strains의 임상적 중요성에 대한 다양한 강의를 준비하였습니다. 아울러 이상운동질환에서 수술적 치료의 최신 경향과 많은 분들이 지대한 관심을 갖고 있는 Gene therapy 및 stem cell therapy의 최신 동향에 대하여도 다양한 강의를 준비되어 있습니다.

난치성 퇴행성질환 치료의 미래와 관련된 유용한 정보를 교환하는 심포지움이 되기를 바라는 마음으로 준비하였습니다. 좋은 강의 들으시고 숯불 갈비에 소주잔 나누며 매서운 추위를 녹일 수 있는 화합과 친교의 시간이 되었으면 합니다, 부디 참석하시어 좋은 의견 주시길 부탁드립니다.

연세파킨슨센터 소장
손영호배상

PROGRAM

13:50~14:00 *Registration & Opening Remark*

Symposium-1. How to translate alpha-synuclein strains into the clinic?

좌장: 손영호 (연세의대)

14:00~14:40	Biochemical classification of alpha-synuclein strains in PD, MSA and DLB	Airi Tarutani (Tokyo Metropolitan Institute of Medical Science)
14:40~15:10	Seed amplification assays for detecting lpha-synuclein strains	박상면 (아주의대)
15:10~15:30	The discovery of alpha-synuclein PET tracer imaging	류철형 (연세의대)
15:30~15:50	Interaction of alpha-synuclein strains with amyloid in alpha-synucleinopathies	이필휴 (연세의대)
15:50~16:10	<i>Coffee break</i>	

Symposium-2. Future of Stereotactic & Functional Neurosurgery for Movement Disorders

좌장: 허륵 (가톨릭의대)
이태규 (가톨릭의대)

16:10~16:30	Imaging: targeting, accuracy & prognosis estimation	장경원 (연세의대)
16:30~16:50	Devices: sensing, directional and frameless	장원석 (연세의대)
16:50~17:10	Gene therapy	정현호 (연세의대)
17:10~17:30	Stem cell therapy	장진우 (연세의대)

Closing Remark