

The 8th Yonsei Parkinson Center Symposium

*“Future neurosurgical intervention & Immunotherapy
in neurodegenerative diseases”*



LOCATION



The 8th Yonsei Parkinson Center Symposium



행사문의: 연세대학교 신경과교실 Te. 02-2228-1600 Fax. 02-393-0705 E-mail. kaem@yuhs.ac

·일시 : 2018년 1월 27일(토) 13:30~18:00
·장소 : 연세의료원 종합관(3층) 337호
·주최 : 연세파킨슨센터, 신경과학교실

INVITATION

INVITATION

제 8회 세브란스병원 파킨슨센터 심포지움에 여러분을 초대합니다.

저희 병원에서 파킨슨센터를 설립하면서 정했던 motto는 파킨슨병 및 유사 퇴행성 뇌질환 환자들에게 최신, 최선의 치료를 제공하는 센터가 되자는 것이었고, 지난 7년 동안 이러한 목표에 맞게 첨단치료에 대한 심포지움을 개최하였으며 이에 많은 호응과 격려를 받았습니다.

이번 심포지움의 주제는 'Future neurosurgical intervention & Immunotherapy in neurodegenerative diseases'로 정하였으며, 이전 심포지움의 전통을 이어 올해에는 파킨슨병과 알츠하이머병 환자에서 새로운 치료 기술로 주목을 받고 있는 면역치료의 최신 업데이트와 퇴행성 뇌질환에서 기대되는 새로운 수술적 치료 기법에 대한 다양한 강의를 준비하였습니다.

난치성 퇴행성질환 치료의 미래와 관련된 유용한 정보를 교환하는 심포지움이 되기를 바라는 마음으로 준비하였습니다. 아울러 이전 심포지움과 같이 학문적 교류와 더불어 친분을 다지는 기회가 되었으면 합니다. 부디 참석하시어 좋은 의견 주시길 부탁드립니다.

연세파킨슨센터 소장
손영호 배상

PROGRAM

1:30-1:40 **Opening Remark**

손영호(연세대 의대)

Symposium- 1. Current Outlook and Future Challenges in Neurosurgical Intervention for Functional Neurosurgery

좌장: 장진우(연세대 의대)

1:40-2:10 Advanced surgical targeting

이정일(성균관대 의대)

2:10-2:40 AR for Neurosurgery

신영길(서울대 공대)

2:40-3:10 Robotics & wearable device

정현호(연세대 의대)

3:10-3:30 **Coffee Break**

Symposium- 2. Immunotherapy in Neurodegenerative Diseases

좌장: 손영호(연세대 의대)

3:30-4:00 BBB-Crossing Trojan Horse Bispecific Antibody Targeting α -synuclein for PD

이상훈 (ABL Bio)

4:00-4:30 Mechanism-based immuno-targeting for PD

이승재 (서울대 의대)

4:30-5:00 Therapeutic effects of novel Tau antibody

윤승용 (울산대 의대)

5:00-5:30 Beyond immunotherapy: lessons from experience in AD

김영수 (연세대 약대)

5:30~ **Closing Remark**

손영호 (연세대 의대)