

Samsung Medical Center Neuromodulation Symposium

일시: 2017년 11월 24일 (금) 14:00-18:00
장소: 삼성서울병원 암병원 B2 중강의장

INVITATION



급속히 발전하는 의료 기술 중에서도 신경조절과 관련된 분야는 가장 빠르게 변하고 있습니다. 저희 병원에서는 2002년 파킨슨병에서 뇌심부자극술을 시행한 이래로 다양한 질환에서 꾸준히 경험을 다져왔습니다. 2013년부터는 뒤늦게나마 신경외과, 신경과, 재활의학과 그리고 정신건강의학과 등으로 이루어진 삼성서울병원 뇌심부자극술 다학제 팀을 구축하여, 뇌심부자극술의 효과를 최대화하기 위해 노력해 왔습니다. 최근 수술 증례가 지속적으로 증가하여 2017년까지 200여 건의 뇌심부자극술을 하게 되었고, 흔한 적응증 외에도 뇌전증, 두통, 헌팅턴병 등으로 적용을 확대하였습니다.

이에 아직 미약하지만 그동안 저희의 경험을 공유하고 발전의 계기로 삼고자 심포지엄을 개최하고자 합니다. 이번 심포지엄에서는 뇌심부자극술에 대한 경험 뿐 아니라, 자기공명영상 유도 고집적초음파, 감마나이프방사선 수술, 경두개자기자극술 및 경두개전류자극술 등 다양한 신경조절술을 이용한 치료에 대해 발표하고 토론하는 시간을 마련하였고, 특히 해당 분야 국내 최고 전문가이신 장진우, 백선하 교수님을 모시고 배우는 기회를 갖고자 합니다.

뇌심부자극술을 비롯하여 다양한 신경조절술에 관심을 가지고 임상 및 연구에 매진하시는 교수님들께 감사드리오며, 11월 24일 심포지엄 때 뵙기를 기대합니다. 감사합니다

성균관대학교 의과대학 삼성서울병원
신경외과학 교실

이 정 일



PROGRAM

시간

좌장/연자

13:00-14:00	등록	
14:00-14:20	삼성서울병원 뇌심부자극술팀 소개	이정일 (삼성서울병원 신경외과)

Session I. Non-invasive neuromodulation

좌장: 조진환 (삼성서울병원 신경과)

14:20-14:50	Gamma knife surgery for movement disorders	조경래 (삼성서울병원 신경외과)
14:50-15:20	MR guided focused ultrasound surgery	장진우 (연세대학교 신경외과)
15:20-15:50	rTMS and tDCS for movement disorders	장원혁 (삼성서울병원 재활의학과)
15:50-16:00	QnA/Discussion	
16:00-16:30	Break	

Session II. Invasive Neuromodulation

좌장: 이정일 (삼성서울병원 신경외과)

16:30-17:00	Deep brain stimulation for Parkinson's disease	윤진영 (삼성서울병원 신경과)
17:00-17:30	Deep brain stimulation for epilepsy	손영민 (삼성서울병원 신경과)
17:30-18:00	Deep brain stimulation for OCD	백선하 (서울대학교 신경외과)
18:00-18:10	QnA/Discussion	
18:10-18:20	기념 사진 촬영 및 폐회사	이정일 (삼성서울병원 신경외과)

REGISTRATION

등록비는 무료이며 주차권을 제공합니다. 원활한 행사 진행을 위해 사전 등록해주시면 감사하겠습니다. 하기내용을 작성하시어 아래의 접수처로 우편, 이메일, 혹은 Fax 를 통해 송부해주시기 바랍니다.

사전 등록 마감일 2017년 11월 19일

접수처 서울시 강남구 일원로 81 삼성 서울 병원 본관 5층 신경외과 비서실
TEL : 02-3410-3498,3499 FAX : 02-3410-0048 E-mail : smcdbs@gmail.com

성명		소속	
의사 면허 번호			
연락처/이메일 주소			

LOCATION

오시는길



● 고속도로

서울요금소 ▶ 개포가락시장IC (약 5분) ▶ 양재대로 우측

● 대중교통

지하철	3호선 일원역 하차 1번 출구 · 도보 5분거리 · 셔틀버스 6분간격(병원 본관 ▶ 암센터(장례식장) ▶ 일원역 순환)	
지선버스	삼성서울병원 사거리	3011(G), 4312(G), 강남06(G)
	병원정문	3219(G), 3413(G), 16, 강남01(G)
	병원 정문앞	3219(G), 3413(G), 16
	병원 후문	4312(G), 강남06(G)
	일원역 사거리	3219(G), 3413(G), 4419(G)
간선버스	일원역 사거리	401(B), 402(B), 461(B)
광역버스	삼성서울병원 사거리	9407(R), 9507(R)