

모 시 는 글

1999년 12월18일에 “Recent Advances in Parkinson’s disease” 라는 주제로 김재우, 손영호, 고(故) 이원용, 박건우 네 분의 교수님을 연자로 모시고 고대 신경과학교실 심포지엄을 시작한지 19년의 세월이 지났습니다. 지난 19년 동안 저희 심포지엄은 파킨슨병 및 이상운동질환 분야에서 해부 및 생리, 병리와 같은 기초 과학과 임상적 특징, 진단 기법, 치료 등 다양한 주제로 심포지엄을 만들어 왔습니다.

그 기간 동안 의학 분야는 많은 변화가 있었으며, 특히 과학기술의 발달과 주변 학문 영역과의 융합을 통한 학문적 발전이 매우 빠르게 진행되고 있습니다.

이런 취지에서 올해 심포지엄에서는 이상운동질환 분야에서 근거 위주의 의학과 정밀의학이라는 주제를 가지고 함께 공부할 시간을 만들고자 합니다.

기본 개념과 신경학 특히, 이상운동질환 분야에서의 근거위주의 의학과 정밀의학의 현재를 알아보고 미래에 대한 꿈을 함께 나누고자 합니다.

더운 여름의 끝자락인 8월 26일 토요일에 신나는 꿈을 같이 꾸었으면 합니다.

2017년 여름
고려의대 신경과학교실 주임교수
고성범

제 18 회 고려대학교 의과대학 신경과학교실 심포지엄

Precision medicine and Evidence based medicine in Movement Disorders

일시 : 2017년 8월 26일 (토) 08:30-17:10 | 장소 : 고려대학교 구로병원 의생명연구소 1층 대강당

08:30 - 09:20 Registration
09:20 - 09:30 Opening Remarks

고성범 (고려의대 신경과학교실 주임교수)

Morning Session

Part 1 Evidence-Based Medicine 1 Chair: 박건우, 고려의대

09:30 - 10:00	What is EBM and Levels of Evidence, Meta-analysis and Systematic Review	정진만 (고려의대)
10:00 - 10:30	Big Data Analysis in Movement disorders	이준영 (고대의대 의학통계학교실)
10:30 - 10:40	Q&A	
10:40 - 11:00	Break Time	

Part 2 Evidence-Based Medicine 2 Chair: 이대희, 고려의대

11:00 - 11:20	Meta-analysis: Risk factors of Parkinson's disease	윤지영 (이화대의대)
11:20 - 11:40	EBM based review: treatment of tremor	오윤상 (가톨릭의대)
11:40 - 12:00	EBM based review: complementary medicine in movement disorders	권결일 (순천향의대)
12:00 - 12:20	Q&A	
12:20 - 13:20	Lunch	

Afternoon Session

Part 3 Precision medicine and movement disorders 1 Chair: 김재우, 동아의대

13:20 - 13:50	What is Precision Medicine	오응석 (충남의대)
13:50 - 14:20	Precision medicine and Disease Modifying Treatment in PD	김미정 (고려의대)
14:20 - 14:30	Q&A	

Part 4 Precision medicine and movement disorders 2 Chair: 김희태, 한양의대

14:30 - 15:00	Emerging Technologies Hold Promise to Inform the Practice of Precision Medicine : OMICS	장우영 (울산의대)
15:00 - 15:30	Emerging Technologies Hold Promise to Inform the Practice of Precision Medicine : Biomechanics	박진세 (인제의대)
15:30 - 15:40	Q&A	
15:40 - 16:00	Break Time	

Part 5 Precision medicine and movement disorders 3 Chair: 김윤중, 한림의대

16:00 - 16:30	Genetics and Its Role in Precision Medicine	정선주 (울산의대)
16:30 - 17:00	Microbiome and Parkinson's disease	신채원 (경희의대)
17:00 - 17:10	Q&A	
17:10 -	Closing remarks	고성범 (고려의대 신경과학교실 주임교수)

제 18 회 고려대학교 신경과학교실 심포지엄

- **일시** : 2017년 8월 26일 (토) 08:30~17:10 | **장소** : 고려대학교 구로병원 의생명연구소 1층 대강당
- **주제** : Precision medicine and Evidence based medicine in Movement Disorders
- **주최** : 고려대학교 의과대학 신경과학교실, 학제간 연구회

❖ 인사말 & 행사일정

모 시 는 글

1999년 12월 18일에 “Recent Advances in Parkinson’s disease”라는 주제로 김재우, 손영호, 고(故) 이원용, 박건우 네 분의 교수님을 연자로 모시고 고대 신경과학교실 심포지엄을 시작한지 19년의 세월이 지났습니다. 지난 19년 동안 저희 심포지엄은 파킨슨병 및 이상운동질환 분야에서 해부 및 생리, 병리와 같은 기초 과학과 임상적 특징, 진단 기법, 치료 등 다양한 주제로 심포지엄을 만들어 왔습니다.

그 기간 동안 의학 분야는 많은 변화가 있었으며, 특히 과학기술의 발달과 주변 학문 영역과의 융합을 통한 학문적 발전이 매우 빠르게 진행되고 있습니다.

이런 취지에서 올해 심포지엄에서는 이상운동질환 분야에서 근거 위주의 의학과 정밀의학이라는 주제를 가지고 함께 공부할 시간을 만들고자 합니다.

기본 개념과 신경학 특히, 이상운동질환 분야에서의 근거 위주의 의학과 정밀의학의 현재를 알아보고 미래에 대한 꿈을 함께 나누고자 합니다.

더운 여름의 끝자락인 8월 26일 토요일에 신나는 꿈을 같이 꾸었으면 합니다.

고려의대 신경과학교실 주임교수
고성범

08:30 - 09:20 Registration
09:20 - 09:30 Opening Remarks

고성범 (고려의대 신경과학교실 주임교수)

Morning Session

Part 1	Evidence-Based Medicine 1	Chair: 박건우, 고려의대
09:30 - 10:00	What is EBM and Levels of Evidence, Meta-analysis and Systematic Review	정진만 (고려의대)
10:00 - 10:30	Big Data Analysis in Movement disorders	이준영 (고려의대 의학통계학교실)
10:30 - 10:40	Q&A	
10:40 - 11:00	Break Time	

Part 2	Evidence-Based Medicine 2	Chair: 이대희, 고려의대
11:00 - 11:20	Meta-analysis: Risk factors of Parkinson's disease	윤지영 (이화여대)
11:20 - 11:40	EBM based review: treatment of tremor	오윤상 (가톨릭의대)
11:40 - 12:00	EBM based review: complementary medicine in movement disorders	권경일 (순천향의대)
12:00 - 12:20	Q&A	
12:20 - 13:20	Lunch	

Afternoon Session

Part 3	Precision medicine and movement disorders 1	Chair: 김재우, 동아의대
13:20 - 13:50	What is Precision Medicine	오용석 (충남의대)
13:50 - 14:20	Precision medicine and Disease Modifying Treatment in PD	김미정 (고려의대)
14:20 - 14:30	Q&A	

Part 4	Precision medicine and movement disorders 2	Chair: 김희태, 한양대의대
14:30 - 15:00	Emerging Technologies Hold Promise to Inform the Practice of Precision Medicine : OMICS	장우영 (울산의대)
15:00 - 15:30	Emerging Technologies Hold Promise to Inform the Practice of Precision Medicine : Biomechanics	박진세 (인제의대)
15:30 - 15:40	Q&A	
15:40 - 16:00	Break Time	

Part 5	Precision medicine and movement disorders 3	Chair: 김윤중, 한림의대
16:00 - 16:30	Genetics and Its Role in Precision Medicine	정선주 (충산의대)
16:30 - 17:00	Microbiome and Parkinson's disease	신재원 (경희의대)
17:00 - 17:10	Q&A	
17:10 -	Closing remarks	고성범 (고려의대 신경과학교실 주임교수)

❖ 찾아 오시는 길 - 서울시 구로구 구로동 구로동로 148 고대구로병원



버스	고대구로병원 하차	도시버스: 503, 571, 5615, 5619, 5626, 5630, 5714, 6411, 6511, 6512 마을버스: 구로10, 구로 11
지하철	1, 2호선 신도림역 1호선 구로역 (애경백화점 건너편) 2, 7호선 대림역 7호선 남구로역	1번 출구: 503, 5714, 6512, 5615 2번 출구: 5619, 6411, 6511 1번 출구: 모든 버스 병원 경유 4번 출구: 구로10, 구로11 (마을버스) 4번 출구: 도보로 6~7분 거리 (약 400 m) 버스 환승 6512, 6411, 6511, 5615, 5619
자가용	강북방면 안양·안산방면	영동포역을 지나서 구로역 사거리에서 좌회전 → 우측으로 계속 진행하면 좌측으로 고대구로병원 성신대학교 서부간선도로 진행 → 오금교에서 구로역 방면으로 진행 → 구로역 사거리 지나 우측으로 진행하면 좌측으로 고대구로병원

REGISTRATION

등록안내

- **등록마감** 2017년 8월 24일
- **연수평점** 5점
- **등록방법** 정확한 참가 인원의 집계를 통해 원활한 진행을 하고자 사전등록을 원칙으로 하며, 입금 후 Fax나 E-mail로 등록 부탁드립니다.

Fax : 02-2626-2249 | E-mail : kumc.guro.neurology@gmail.com

- **등록비** 하나은행 510-910011-66505 김미정 (고대구로병원 신경과)

구분	전공의/군의관/공보의	전문의
사전등록	20,000원	30,000원
현장등록	30,000원	40,000원

- **문의처** 02-2626-2247

INFORMATION

교통안내



버스	고대구로병원 하차	도시버스: 503, 571, 5615, 5619, 5626, 5630, 5714, 6411, 6511, 6512 마을버스: 구로10, 구로 11
지하철	1, 2호선 신도림역	1번 출구: 503, 5714, 6512, 5615 2번 출구: 5619, 6411, 6511
	1호선 구로역 (애경백화점 건너편)	1번 출구: 모든 버스 병원 경유
	2, 7호선 대림역	4번 출구: 구로10, 구로11 (마을버스)
	7호선 남구로역	4번 출구: 도보로 6~7분 거리 (약 400 m) 버스 환승 6512, 6411, 6511, 5615, 5619
자가용	강북방면	영등포역을 지나서 구로역 사거리에서 좌회전 → 우측으로 계속 진행하면 좌측으로 고대구로병원
	안양·안산방면	상산대로 서부간선도로 진행 → 오금교에서 구로역 방면으로 진행 → 구로역 사거리 지나 우측으로 진행하면 좌측으로 고대구로병원