



# 가톨릭대학교 의과대학 신경외과학교실 창립 63주년 및 전신수/정동섭 교수 정년퇴임 기념 심포지엄

"As teacher, As leader, and As colleague  
선생님으로서, 동료애를 갖춘 리더로서"

|일시| 2025년 7월 12일(토)  
|장소| 가톨릭의대 서울성모병원 지하 1층 대강당

## 초대의 글

대한신경외과학회 회원님, 본 교실원 및 동문회원 여러분

안녕하십니까.

2025년 가톨릭대학교 의과대학 신경외과학교실 창립 63주년 기념 심포지엄에 여러분을 초대합니다. 의과대학 교실(教室)의 사전적 의미는 “대학에서 일정한 분야를 연구하고 교육하는 모임”입니다. 하염없이 지속되고 있는 최근의 의정(醫政)사태를 무력하게 바라보며, 우리 모두는 의학교육의 근간(根幹)이 과연 앞으로 제대로 유지되고 발전할 수 있을까 하는 질문에 회의(懷疑)적인 답변만 떠오르고 있음을 매우 우려하고 있습니다

특히, 비가역적인 신경조직에 메스를 대야만 하는 우리 신경외과 의료진은 산술적인 근무 시간과 근무표의 완결(完結) 정도만으로는 결코 충만(充滿)할 수 없는 “그 무엇”을 스승님으로부터 보고 배워왔다고 믿고 있기에, 이를 두 분의 명예로운 은퇴를 기념하는 심포지엄의 Theme으로 정해 보았습니다.

전신수, 정동섭 두 분 교수님께서서는 신경외과 뇌수술의 총아(寵兒)라 할 수 있는 뇌종양 연구에 혼신의 힘을 다 기울여 주셨습니다. 학문적인 면, 수술술기적인 면은 물론이고, “선생님으로서, 동료애를 갖춘 리더로서”의 모습을 통해 우리 대학과 교실의 후학양성에 족적(足跡)을 남기셨기에 이번 정년퇴임은 더욱 아쉽습니다.

두 분 교수님의 노고와 헌신에 감사하는 뜻을 담아, 금번 심포지엄은 뇌종양 기초 및 임상에서 날로 발전하는 인공지능 분야까지의 최신 지견을 다루게 되었습니다. 어려운 상황과 바쁜 병원 업무에도 기꺼이 좌장과 연자를 허락해주신 교수님들께 진심으로 감사드리며, 저희들은 본 학술 행사를 준비하며, 우리 교실에 부여된 사명(使命)을 다시 한 번 되새기고자 합니다.

수련교육이라는 교실의 목표를 상실한 채 타성(惰性)에 젖어버릴까 걱정됩니다. 앞으로 우리들은 후학들을 어떤 모습으로 대하여야 하는지 혼란스럽습니다. 하지만 그 해답은 우리가 존경하는 스승님께서 보여주신 “As teacher, As leader and As colleague”의 자세가 아닐까 합니다. 이런 모습을 갖추기 위하여, 또한 의학의 영속성(永續性)과 신경외과학의 발전을 위하여 묵묵히 최선을 다하는 여러분 모두에게 무한한 경의를 표합니다.

항상 건강하십시오.

대단히 감사합니다.

2025년 5월

가톨릭의대 신경외과학교실 주임교수 성재훈  
가톨릭의대 신경외과 동문회(聖神會) 회장 최세환

## Program

08:00-08:40	등록	
08:40-08:50	개회사	성재훈(가톨릭의대 신경외과학교실 주임교수)
08:50-09:00	축사	최창락(전 가톨릭의대 의무부총장 / 의료원장)
09:00-10:00	Session I. Application of artificial intelligence for neurosurgery 좌장 : 이선호(성균관대), 홍재택(가톨릭대)	
09:00-09:20	The integration of IoT and robotics in monitoring of spinal patients	한인호(부산대)
09:20-09:40	Deep learning for structural assessment of whole-spine radiographs	노성현(아주대)
09:40-10:00	Deep learning-based prediction of post-VP shunt outcomes in communicating hydrocephalus	김영일(가톨릭대)
10:00-10:40	Session II. 전신수 교수 은퇴 기념강연 좌장 : 이상원(가톨릭대)	
10:00-10:10	약력 소개	안스데반(가톨릭대)
10:10-10:40	Translational research in neurosurgery	전신수(가톨릭대)
10:40-11:00	Coffee break	
11:00-11:30	Session III. Special lecture 좌장 : 박해관(가톨릭대)	
11:00-11:30	The next era in radiosurgery: applications, advances, and artificial intelligence	박재현(스탠퍼드대) - 성신회 44기, 2014년 수료 -
11:30-12:10	Session IV. 정동섭 교수 은퇴 기념강연 좌장 : 이일우(가톨릭대)	
11:30-11:40	약력 소개	윤완수(가톨릭대)
11:40-12:10	내가 채워온 지난 30여년	정동섭(가톨릭대)
12:10-13:30	Photo & lunch	
13:30-14:50	Session V. Following the trend in brain tumor research: breaking barriers and overcoming resistance 좌장 : 강신혁(고려대), 김태규(가톨릭대)	
13:30-13:50	Tracing the origins of brain tumors: cellular and molecular insights into glioblastoma, IDH-mutant glioma, and meningioma	강석구(연세대)
13:50-14:10	Immunological mechanisms regulating immune checkpoint blockade responses in gliomas	이흥규(KAIST)
14:10-14:30	Therapeutic cancer vaccines for gliomas: current strategies and future directions	정태영(전남대)
14:30-14:50	Innovative immune cell therapies for gliomas: from CAR-T to beyond	안스데반(가톨릭대)
14:50-15:10	Coffee break	
15:10-16:10	Session VI. Multimodal approaches to skull base tumors 좌장 : 박봉진(경희대), 주원일(가톨릭대)	
15:10-15:30	Craniopharyngioma management by BRAF and MEK inhibition	이민호(가톨릭대)
15:30-15:50	Personal experience of VS surgery: what to expect and how to prepare	설호준(성균관대)
15:50-16:10	Proton therapy for chordoma and chondrosarcoma	이성욱(국립암센터)
16:10-17:10	Session VII. Cognition in brain tumor patients 좌장 : 광호신(국립암센터), 양승호(가톨릭대)	
16:10-16:30	Cognitive impairment associated with brain tumor therapies	박재성(가톨릭대)
16:30-16:50	Neuropsychologic assessments of brain tumor patients	나승희(가톨릭대 신경과)
16:50-17:10	The cognitive rehabilitation: clinical application and efficacy	임성훈(가톨릭대 재활의학과)
17:10-17:20	폐회사	성재훈(가톨릭의대 신경외과학교실 주임교수)

## 사전등록 안내

- 등록비: 무료
- 연수평점: 5점(예정)
- 사전등록 마감일: 2025년 7월 6일(일) ※ 원활한 준비를 위해 사전등록을 부탁드립니다.
- 사전등록 LINK  
<https://naver.me/FMckEwAs>
- 문의처: 가톨릭대학교 의과대학 신경외과학교실  
Tel: 031-249-7196 / Fax: 031-245-5208 / E-mail: catholicmedicalns@catholic.ac.kr
- 사전등록 신청서

사전등록 LINK



성명	
소속	
휴대전화	
이메일	
의사면허번호	
직위	<input type="checkbox"/> 전문의 <input type="checkbox"/> 전공의 <input type="checkbox"/> 기타(                      )

사전등록 바로가기

주최: 가톨릭대학교 의과대학 신경외과학교실

주관: 대한신경외과학 연구재단