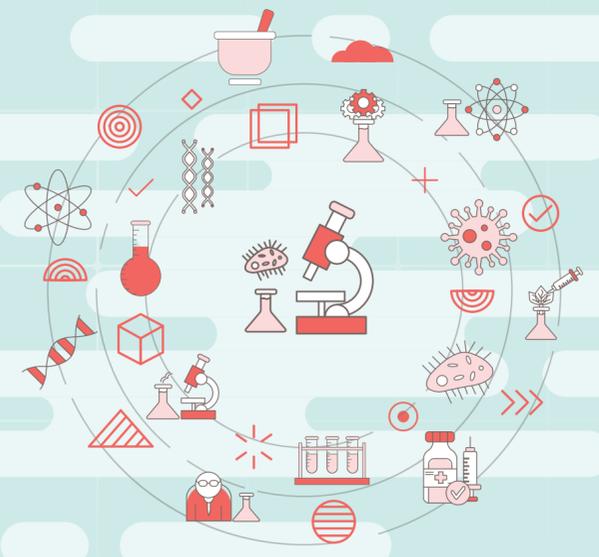


2026년 보라매 바이오메디컬 심포지엄

일 시 | 2026.02.06.(금) 09:00~16:50 장 소 | 4동(진리관) 6층 대강당

『원내 과제 지원』을 받은 연구자들 및 원내외 우수 연구자들의 최신 연구 성과를 공유하며 연구자들의 연구역량을 강화하고, 다양한 협동연구를 촉진할 수 있는 학술 교류의 장을 마련하고자 함.



사회: 조민철 교수 (의생명연구소 연구지원담당)

시 간	내 용	발표자
08:00 ~ 09:00	포스터 발표자 포스터 부착	
09:00 ~ 11:40	포스터 발표 및 심사 * Q&A 시간 : 11:00~11:40 (질의응답자 배치)	2025년 집중공동연구 (13건) 2025년 일반공동연구 (5건) 2025년 데이터사이언스 연구 (3건) 2025년 공공의료연구 A (7건)
Q&A: 11:00 ~11:40		Q&A(질의응답자 배치)
개회식		
12:00 ~ 12:05	격려사	이재협 보라매병원장
12:05 ~ 12:10	개회사	김유경 의생명연구소장
12:10 ~ 12:20	기념촬영	
세션 I : 의학기초 협동연구		좌장: 김유경 교수 (핵의학과)
12:20 ~ 12:30	공간전사체 및 공간단백질체 기법을 활용한 한관종의 면역학적 병인 및 치료 분자타겟 연구	조소연 교수 (피부과)
12:30 ~ 12:40	직장암 환자의 치료 반응성 예측을 위한 공간 메타유전체학 기반 미생물 군집 분석: MSI 상태에 따른 전향적 연구	신루미 교수 (외과)
12:40 ~ 12:50	만성 통풍 결절성 관절염의 단일세포지도를 활용한 통풍관절염의 획득면역기전 연구	신기철 교수 (류마티스내과)
12:50 ~ 13:00	방사선치료와 면역치료제 병합요법의 최적화	김수지 교수 (방사선종양학과)
세션 II : 공공의료연구 B		좌장: 김대우 교수 (이비인후과)
13:00 ~13:10	코로나 팬데믹에 의한 사회적 격리가 미명과 정신심리건강에 미치는 영향과 경제적 계층별 차이에 대한 연구	김영호 교수 (이비인후과)
13:10 ~ 13:20	지역사회 거주 인지기능 장애 환자의 치매 예방을 위한 재활운동 중재 시스템 구축 및 효과성 검증	정세희 교수 (재활의학과)
13:20 ~ 13:30	노인 척추 환자의 수술 후 요폐 발생 예측 모델, 처치 프로토콜 구축 및 애플리케이션 개발	박성배 교수 (신경외과)
세션 III : Bio-Connect 사업 공동연구		좌장: 김 원 교수 (소화기내과)
13:30 ~ 13:55	치료 알고리즘을 학습한 생성형 AI 에이전트 기반 임상 의사 결정 지원 시스템 연구 및 개발	도재영 교수 (서울대 전기정보공학부)
13:55 ~ 14:20	질량분석기 기반 대사체학, 지질체학 분석을 통한 질환 관련 대사조절 확인	권성원 교수 (서울대 약학대학)
14:20 ~ 14:45	자궁내막 오가노이드와 유전자 편집 기술을 활용한 여성 생식 질환 연구	장구 교수 (서울대 수의과대학)
14:45 ~ 15:10	휴식 시간	
세션 IV : 보라매-관악 협동연구		좌장: 이정표 교수 (신장내과)
15:10 ~ 15:20	생성형 AI와 햅틱 기술로 혁신하는 차세대 범용 수술 보조 로봇 개발 연구	배기정 교수 (정형외과)
15:20 ~ 15:30	혈소판 풍부 혈장 유래 세포외소포체를 이용한 퇴행성 건 세포에 대한 항염증 및 항노화 기전을 통한 건 재생 연구	조현철 교수 (정형외과)
15:30 ~ 15:40	당뇨가 동반된 지방간질환 환자에서 경구혈당강하제의 심혈관질환에 대한 효과	장희준 (소화기내과)
15:40 ~ 15:50	코르티코스테로이드가 손상된 관절연골의 생존에 미치는 효과에 대한 실험 연구	장문중 교수 (정형외과)
15:50 ~ 16:00	비알콜성간질환의 간암으로의 이행 기전 규명 및 억제제 개발 단서 동정 연구	윤경철 교수 (외과)
세션 V : 보라매 의학상 수상 기념 특별강연		좌장: 조민철 교수 (비뇨의학과)
16:00 ~ 16:30	Interplay of Environmental Factors and Kidney Disease: Insights and Implications	이정표 교수 (신장내과)
폐회식		
16:30 ~ 16:50	우수발표작 시상 및 폐회식	시상: 김유경 의생명연구소장