

연수 제안서

연구 분야	뇌질환 관련 신경회로 분석 및 신경 코딩 모델링
연구 과제명	자폐 스펙트럼 장애 진단 및 치료제 개발
연수 제안 업무	뇌질환 행동 분석, 광이미징 수행 및 뇌활성 패턴 분석
연수기간 : 2022.03.1.~2024.12.31	
- 연수 내용 :	
뇌질환 관련 뇌회로 발굴 광유전학/광이미징 기법 활용한 동물 모델 행동 조절 검증 뇌질환 관련 행동 세분화 알고리즘 개발 행동 관련 신경 코딩법 발굴 및 모델링 뇌신호 처리 분석 소프트웨어 개발 및 적용	
소속 부 서 : 뇌과학융합연구단	
연수 책임자 : 김정진	