

뇌신경 질환을 이해하고 치료제 개발에 함께하고 싶은 연구원을 모집합니다

- **모집 대상:** 바이오융합공학과 2~4학년 (대학원 진학 희망자)
- **연구실:** 신경생물학 연구실 (김양희 교수, 총무관 607호)
- **연구 타겟 질환:**
 - **신경퇴행성 질환 (Neurodegenerative Disease):** 루게릭병 (Amyotrophic Lateral Sclerosis), 알츠하이머 치매 (Alzheimer's disease), 전두측두엽성 치매 (FrontoTemporal Dementia) 등
 - **급성 뇌손상 (Acute Brain Injury):** 뇌졸중 (Stroke), 심장마비에 의한 뇌손상 등
- **연구 내용:**
 - 질환의 발병 기전 이해
 - 신규 치료제 타겟 발굴 및 후보물질 약효 평가
 - 치료제 개발 및 작용 기전 제시
- **기타**
 - 대학원 졸업 후 (주)진큐어 연계 취업 가능
 - 학석사 연계 추천 (1년 조기졸업, 최대 400% 장학금 혜택)
 - 학부연구생, 대학원생 인건비 지급
 - 필수근무시간 10시30분~4시30분, 평균 주40시간 (학부생 예외), 초과근무 식비 보조
- **연락처:** 김양희 (yhkim@sejong.ac.kr)

