

연수 제안서

연구 분야	세포생물학, 줄기세포치료제
연구 과제명	기능 향상 지방줄기세포 스펜도이드 치료제(FECS-Ad)를 이용한 중증하지허혈 세포치료제의 임상 1/2a상 상업화 임상시험
연수 제안 업무	성체줄기세포 세포치료제 개발 및 치료메커니즘 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2022.02.1.~2025.1.31</p> <p>- 연수 내용 : 본 과제는 줄기세포 치료제의 표준화 기술 개발을 위한 기초 및 실용화 연구를 위해, 생물학과 관련된 전문지식과 경험이 필요하며, 세포실험 및 조직분석에 대한 기술을 포함한 전반적인 세포치료제 개발, 특히 3차원 배양기술에 대한 연수 및 치료메커니즘을 분자세포 수준의 연구를 통해 줄기세포치료제의 치료효과에 대한 과학적 근거를 제시함으로써 줄기세포치료제의 상용화를 견인하고자 함</p>	
소속 부 서 : 바이오메디컬융합연구본부	
연수 책임자 : 김 상 헌	