

연수 제안서

연구 분야	(1) 세포 생물학, 생물학 전분야 (2) 화학, 생물화학, 분광학
연구 과제명	노화 제어 기반 질환 치료 기술 개발
연수 제안 업무	(1) 세포 생물학, 질병 치료 기술 개발 및 치료 기술 효능 검증 (2) 약물 전달체 합성, 약물 평가 및 이미징
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2021.10.01.-2022.09.31</p> <p>- 연수 내용 :</p> <p>분야 (1) 세포 생물학 및 생물학 전분야 In vitro 지방 노화 모델 확립 및 세포 생물학적 방법을 이용한 세포 상호작용 분석 동물모델을 이용한 노화세포 제거효과 확인</p> <p>분야 (2) 세포 특이적 약물전달을 위한 세포 표적자-약물-형광체 접합체 합성 합성된 접합체 특성 분석 형광 이미징을 위한 노화세포 배양 및 노화 조직 전처리 및 형광 이미징</p>	
<p>소속 부서 : 테라그노시스 연구센터</p> <p>연수 책임자 : 김소연</p>	