

연수 제안서

연구 분야	핵산 기반 생명공학 기술
연구 과제명	지방 면역 유도 노화제어 기술
연수 제안 업무	세포 표적 앵타머 개발, 신규 염기 서열 교정 기술 개발
<p>- 연수내용 :</p> <p>분야1.</p> <ul style="list-style-type: none">- SELEX를 이용한 앵타머 발굴- 플라스미드 유전자 클로닝, 박테리아를 이용한 재조합 단백질 발현- Mammalian 세포 배양 및 분석- Western, qRT-PCR을 이용한 세포 내 표적 유전자/단백질 발현 분석 <p>분야2.</p> <ul style="list-style-type: none">-핵산 나노입자 기반 약물전달 기술 개발-모델 세포 상 약물전달 기술 효능 검증-동물 모델 구축 및 동물 모델 상 전달 효능 분석 <p>- 연수기간 : 2022.6.1 - 2023. 5.31</p> <p>※ 연구 정보의 기밀 유지</p>	
소속 부 서 : 화학생명융합연구센터	
연수 책임자 : 안대로	