

연수 제안서

연구 분야	생화학/구조 생물학
연구 과제명	카스파제-4의 내독소 인지 기전 조절자 발굴에 기초한 패혈증 치료 전략 연구
연수 제안 업무	효소와 기질 상호작용 및 저해제와 효소 상호 작용 생화학적/구조 생물학적 연구
<p>(연수 내용)</p> <p>연수기간 : 2021-11-01 ~ 2022-10-31</p> <p>자격: 석사/박사학위 취득 예정자 및 석사/박사학위자(학위 취득후 1년 이내인자)</p> <p>연수기간 만료이전에 상호 협의하에 연수 기간 연장 가능</p> <p>생화학/구조생물학 분야</p> <p>활용내용 :</p> <p>효소와 기질 상호작용 및 유효물질 작용기전 및 생화학적/구조 생물학적 연구</p> <ul style="list-style-type: none"> - 플라스미드 제작 및 단백질 분리 정제 - 효소의 메카니즘 연구 - 유효물질의 생화학적 작용 기전 연구 - 효소 및 효소/기질, 효소/유효물질의 구조생물학적(x-ray) 연구 	
<p>소속 부 서 : 테라그노시스연구센터</p> <p>연수 책임자 : 정학숙</p>	