

연수 제안서(Training Proposal)

연구 분야 (Research Fields)	조직공학 및 재생의학
연구 과제명 (Project Title)	내재성 줄기세포 유도 및 신경재생 촉진 기능의 신경도관을 이용한 말초신경 재생 기술 개발 (기능성 생체재료를 위한 근골격계 질환 재생)
연수 제안 업무 (Training Proposal Work)	기능성 생체재료의 설계, 제작 및 이를 이용한 조직 재생 연구
<div>- 생분해성 고분자, 하이드로겔 기반 생체재료 연구</div> <div>- 조직공학적 기술을 이용한 3차원 인공조직 형성 및 미세유체 기반 생체 모사 플랫폼 제작 연구</div> <div>- 바이오 프린팅 기술을 이용한 삼차원 조직 형성 연구</div>	
소속 센터/단 명(Center) : 생체재료연구센터	
연수 책임자(Advisor) : 정 영 미	