

의료정보융합 자동화 의료기기 특화

의료기기 중개임상시험지원센터

Center for **A**ugmented intelligence medical device
Research and **E**valuation support



홈페이지
바로가기

<https://care.amc.seoul.kr/>

의료정보 융합 자동화 의료기기

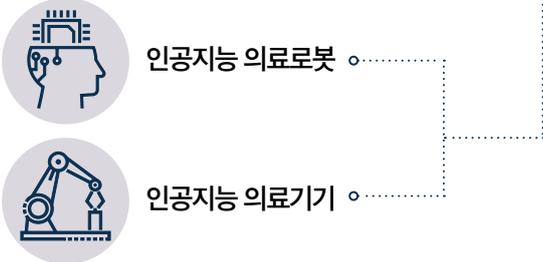
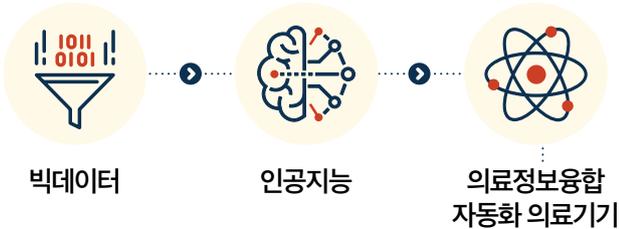
01

의료정보
(임상 빅데이터) 융합

02

능동적인 지능을 가진 부분/전 자동화
개념(자동 진단, 치료 작업의 자동화 등)

인공지능의료 소프트웨어 ● 수술/재활/간호 의료 로봇 ● 의료빅데이터 융합기기 및 소프트웨어



추진전략



서울아산병원 의료정보융합 자동화 의료기기 기업지원

보건복지부 지정 의료정보융합 자동화 의료기기 특화 중개임상시험 지원센터에서 운영하는 기업 지원 프로그램입니다.

지원분야	비임상시험/임상시험
지원대상	의료정보융합 자동화 의료기기의 실용화를 추진하는 국내 제조기업 ※ 의료정보융합 자동화 의료기기 : 의료로봇 (수술/재활/간호 등 진단 및 치료에 사용되는 로봇) 및 자동화 의료기기를 비롯 의료 빅데이터 등 의료정보에 기반한 인공지능 등 기술이 활용되는 의료기기
지원내용	비용 지원 연구수행 지원 상기 비용 지원에 추가하여 효율적 연구 수행을 위한 임상자문/컨설팅, CRA 업무 등을 무상으로 지원함 (단, 평가결과에 따름)
접수기간	공고시기 연 2회(상반기, 하반기) ※ 일정은 변동될 수 있음

중개임상시험지원센터 전주기 컨설팅 지원

서울아산병원 중개임상시험지원센터에서는 의료기기 개발의 전주기를 돕고 있습니다.



센터 정기교육프로그램

AMDIS 프로그램

(AMC Medical Device Innovation Studio)

임상현장을 중심으로 의료기기 개발의 기획부터 의료기기 개발 전주기 과정에 대한 교육

CARE Topical Seminar series

특화품목 관련 최신 이슈 사항들에 대한 전문적인 세미나를 개최하여 유관기업의 전문성을 향상을 목적으로 하는 세미나

의료기기 임상시험 교육

의료기기 임상시험에 대한 전반적인 이해를 돕는 교육프로그램 운영 (이수자에게 의료기기 GCP 이수증을 발급)

월례세미나

특화품목 유관 분야 전문가를 초청하여 최신 기술 및 동향에 대하여 강의



서울아산병원 의료기기 중개임상시험지원센터

