

2023년 과학벨트 세종 바이오·헬스케어 네트워킹 데이 개최

- '23. 6. 20(월), 과학벨트육성팀-

□ 개 요

- (추진목적) 과학벨트·특구 內 의료기기 기업 글로벌 표준 확보 컨설팅 및 병원 대상 의료기기 제품 교류, 구매상담 및 네트워킹 기회 발굴

□ 주요 내용

- (행 사 명) 과학벨트 세종 바이오·헬스케어 네트워킹 데이
- (일 시) 2023. 6월 28일, 13:00 ~ 16:30
- (장 소) 세종충남대학교병원 본관 4층 도담홀
- (행사주관) 연구개발특구진흥재단, 한국스마트의료기기산업진흥재단 /스마트의료기기상생포럼, 세종충남대학교병원
 - * 협력 : 충남대학교병원(본원), 세종테크노파크, (주)에프엔피파트너스
- (참 석 자) 임상이행연구(Translational Research, 중개연구) 수행 MD- Ph.D, 의료기기·바이오·헬스케어 중소기업 대표 및 임직원, 유관기관 관계자 등

□ 프로그램 운영(안)

- (세션 1 : 세미나) 바이오·헬스케어 주요 관계자 대상 정보 공유 세미나
 - 글로벌 표준 기반의 스마트 헬스케어 R&D 전략
 - * 연사 : (재)한국스마트의료기기산업진흥재단 허영 부이사장
 - 식품의약품안전처 의료기기 허가 가이드라인
 - * 연사 : (사)의료기기산업혁신연구회 정용익 회장
- (세션 2 : 병원-기업 Meet up) 병원-기업 주요 연구분야 발표를 통해 상호간 교류·협력 기회 발굴
 - 세종충남대학교병원, 충남대학교병원(본원) 임상연구 분야 소개 3건
 - 1) 엑소솜을 분리 각종 질병·암 진단 모니터링(키트) 및 치료제 개발
 - * 연사 : 충남대학교병원 의생명연구원 허준영 교수
 - 2) 비대면 기술, VR, 인공지능을 활용한 재활의료기기
 - * 연사 : 세종충남대학교병원 재활의학과 정일영 교수 (헬스케어사업본부 본부장)

3) 스마트병동 시범사업 구축 사례

* 연사 : 세종충남대학교병원 심장내과 노재형 교수(시이노베이션센터장)

- 병원기업 공동연구 판로개척 희망기업, 주요 연구분야 및 사업 소개 3건

1) 랩스피너(울산) : 고효율 엑소좀 분리와 고민감도 암진단 기술

* 연사 : 랩스피너 이규상 대표

2) 휴카시스템(세종) : 보행재활 솔루션 및 로봇(HUCA-GO)

* 연사 : 휴카시스템 김형식 대표

3) 메타이문텍(세종) : 면역세포 기능검사(Cellytics-NK)

* 연사 : 메타이문텍 한선미 대표

○ (네트워킹) 과학벨트·특구 內 의료기기 기업 기술이전·사업화 활성화를 위한 네트워킹

- 국산 의료기기/헬스케어 제품 판로개척, 기술사업화 지원 연계 방안 논의

□ 행사 일정

구분	시간	세부내용
참가등록	13:00 ~ 13:30 (30분)	참가자 등록
개회 및 프로그램 안내	13:30 ~ 13:40 (10분)	개회 및 프로그램·참석자 안내 - 연구개발특구진흥재단 남민수 연구원 -
환영사	13:40 ~ 13:50 (10분)	과학벨트 세종 바이오·헬스케어 네트워킹 데이 환영사 - 세종대학교병원 미래의학연구원 유인설 연구원장 -
[세션 1] 세미나	13:50 ~ 14:20 (30분)	글로벌 표준 기반 스마트 헬스케어 R&D 전략 - 한국스마트의료기기산업진흥재단 허영 부이사장 -
	14:20 ~ 14:50 (30분)	식품의약품안전처 의료기기 허가 가이드라인 - 의료기기산업혁신연구회 정용익 회장 -
[세션 2] 병원-기업 Meet up	14:50 ~ 15:10 (20분)	뇌혈관 장벽 보호 타겟 발굴을 위한 엑소좀 분석 및 미토콘드리아 기능의 중요성 - 충남대학교병원 의생명연구원 허준영 교수 -
	15:10 ~ 15:20 (10분)	비대면 기술, VR, 인공지능을 활용한 재활의료기기 - 세종충남대학교병원 재활의학과 정일영 교수 (헬스케어사업본부 본부장) -
	15:20 ~ 15:30 (10분)	스마트병동 시범사업 구축 사례 - 세종충남대학교병원 심장내과 노재형 교수(시이노베이션 센터장) -
	15:30 ~ 15:45 (15분)	바이오헬스케어 및 의료기기 분야 기업 발표 ① - 랩스피너(울산) : 고효율 엑소좀 분리와 고민감도 암진단 기술 -
	15:45 ~ 16:00 (15분)	바이오헬스케어 및 의료기기 분야 기업 발표 ② - 휴카시스템(세종) : 보행재활 솔루션 및 로봇(HUCA-GO) -
	16:00 ~ 16:15 (15분)	바이오헬스케어 및 의료기기 분야 기업 발표 ③ - 메타이문텍(세종) : 면역세포 기능검사(Cellytics-NK) -
네트워킹 및 폐회	16:15 ~ 16:30 (15분)	네트워킹 및 폐회