

참고

라운드테이블 참석 한일 기업 개요

□ 한국 바이오벤처 기업

기업명	주요내용
 세포바이오	○ (설립) '11.10월, (매출액) 14.38억원, (고용) 39명 ○ (기업소개) 줄기세포 치료제 연구 및 개발 전문기업 ○ (핵심기술) - 3D CEFO 배양 기술과 하이드로겔을 이용한 3차원 줄기세포 골분화 유도기술 보유 ○ (기타-언론소개자료) - CF-M801 골세포치료제 유럽 희귀의약품 지정 (히트뉴스, 25.1) - 임상 2상 파이프라인 2개, 내년 IPO (머니투데이, 24.10) - 동종골모세포 치료제 'CF-M801' 임상 2상 시험계획 승인 (약업신문, 24.9)
 엣진	○ (설립) '22.5월, (매출액) 1억원, (고용) 10명 ○ (기업소개) 유전자 교정 플랫폼 개발 및 희귀난치질환 솔루션 제공 ○ (핵심기술) CRISPR로 타겟 어려운 '미토콘드리아', 2세대 가위 '탈렌' 이용 "아데닌 염기편집" 접근 ○ (기타-언론소개자료) - '모계유전' 미토콘드리아 질환 극복 위한 동물모델 최초 개발 (메디포뉴스, 24.1) - 유전자가위 세계적 권위자 김진수 툴젠 창업주, 바이오기업 3곳 신설 (엣진·레드진·그린진) (한국경제, 23.7) - 입셀-엣진, 미토콘드리아 근병증 관련 유전자 교정 협력 연구 추진 (바이오타임즈, 23.1)
 티씨노 바이오사이언스	○ (설립) '20.9월, (매출액) 0원, (고용) 37명 ○ (기업소개) 혁신 항암 저분자 및 표적 단백질 분해제 신약 개발 전문 기업 ○ (핵심기술) 합성 항암 신약 개발 전 과정(탐색, 합성, 약리/약효, 비임상, 임상 등)을 수행할 수 있는 역량 보유 ○ (중기부 지원이력) 초격차 지원사업('24) ○ (기타-언론소개자료) - 티씨노바이오, 'ENPP1 저해제' 췌장암 "FDA ODD 지정" (바이오펙테이터, 25.1) - "일본은 글로벌 진출 징검다리"... 'ENPP1 저해제' L/O 박차 (히트뉴스, 24.10)

기업명	주요내용
 라파스	○(설립) '06.3월, (매출액) 160억원, (고용) 109명 ○(기업소개) 미용 및 의료용 생분해성 마이크로니들 패치 제조 및 판매 전문 기업 ○(핵심기술) 합경피약물전달(TDDS)기술인 용해성 마이크로니들 기술 개발 ○(중기부 지원이력) 초격차 지원사업('24) ○(기타-언론소개자료) - 라파스, 日 다이쇼제약 신제품 3종 출시, 사업확장 본격화 (이머니뉴스, 25.2) - 대원제약·라파스, '붙이는 비만약' 임상 1상 종료...내년 3상 개시 기대 (팜데일리, 24.12)
 와이바이오로직스	○(설립) '07.12월, (매출액) 34.8억원, (고용) 61명 ○(기업소개) 고유 인간항체 라이브러리 Ymax®-ABL과 이중항체 플랫폼 ALiCE를 통해 면역항암 항체의 개발 주력 기업 ○(핵심기술) - 국내 최고 수준의 항체 디스커버리 플랫폼 및 독자적 T-세포 이중항체 플랫폼 보유 회사 - 완전인간항체 라이브러리 Ymax®-ABL 기술이 핵심인 항체 발굴 기술 보유 - 면역항암제의 혁신 포맷 T-세포 연결 이중항체인 ALiCE 플랫폼 보유 ○(기타-언론소개자료) - '1조 기술수출 잭팟' 와이바이오·아이엠바이오, 두 번째 공동 연구 계약 (더바이오뉴스, 25.1) - 와이바이오로직스, B7H3 항체 韓·日 특허 등록..."ADC 신약개발 가속화" (팜데일리, 24.12) - 와이바이오로직스-HK이노엔-아이엠바이오로직스, 中 기업에 4,3000억 기술 이전 확정 (바이오타임즈, 24.8)
 씨티셀즈	○(설립) '18.4월, (매출액) 1.5억원, (고용) 10명 ○(기업소개) 순환종양세포(CTC) 액체생검 기술 기반 개인 맞춤형 암진단 및 신약개발 ○(핵심기술) 연속원심미세유체 원천 기술을 통한 희소세포 분리 '씨티셉터(CTCeptor)' 및 이중항체 기술 기반 항암 치료 파이프라인 기술 개발 ○(기타-언론소개자료) - CTC 분리 장비 '씨티셉터' FDA 인허가 획득(라포르시안, 25.1) - 디지스트·씨티셀즈 연구팀, 항암효과 큰 'NK 세포치료제' 개발(경북일보, 23.5)