

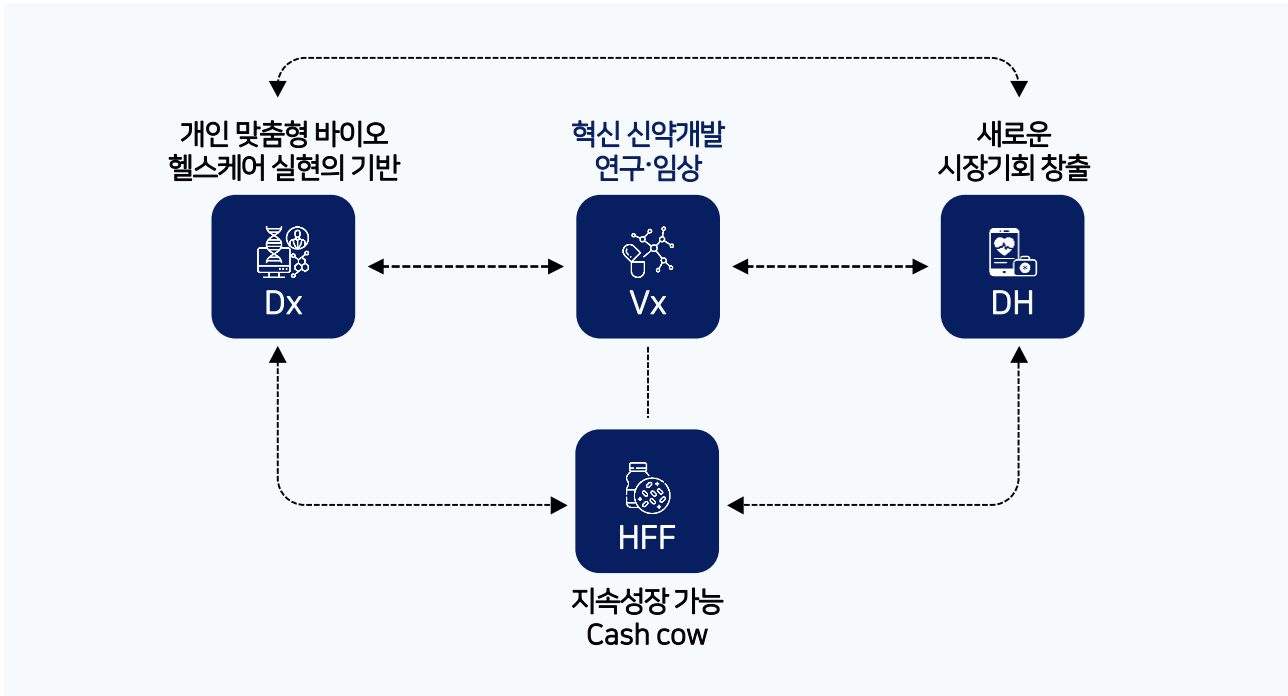
Dx&Vx

IR Letter

(2025.04)



Dx&Vx Business Roadmap



Dx	의료진단 Dx&Vx의 유전체진단과 체외진단은 의료비용 절감과 치료결과 개선에 기여합니다. 유전체진단기술은 더욱 정확하고 개인화된 치료를 가능하게 하며 신약개발과 결합해 의료분야의 혁신을 주도하고 있습니다. 동반진단 서비스는 당사 및 타사 신약개발 효과를 극대화하고 부작용을 최소화하여 환자 개인 맞춤형 치료제의 개발을 촉진합니다.	유전체진단 체외진단 및 CDMO 지노믹스 CRO 동반진단서비스 (CliDex)
HFF	컨슈머 헬스케어 진단 기술을 활용하여 마이크로바이옴 기반의 질병의 예방, 치료, 관리를 위한 통합 컨슈머 헬스케어 솔루션을 제공하고 있습니다. 개별 질환에 대한 예방은 건강기능식품, 치료는 일반의약품 및 전문의약품, 관리는 생활 및 위생방역용품 등의 서비스를 제공하고 있습니다. 글로벌 시장을 타겟으로 하고 있으며 높은 매출 성장을 지속하고 있습니다.	마이크로바이옴 기반 치료 보조제 뉴트리션 제품 국내외 CSO 기능성 스킨케어/개인위생용품
Vx	신약개발 상은 초장기 보관 mRNA 백신 플랫폼, 면역항암제, 경구용 비만치료제, 감염병 백신 및 치료제 등 다양한 신약 개발을 진행 중이며, 글로벌 제약 사들과 협력을 확대하고 있습니다. 2025년은 주요 플랫폼 기술의 성과가 본격적으로 가시화 되며, 신약 개발의 사업화와 매출 성장, 임상 선순환 투자 구조를 정착시켜 지속 가능한 성장을 실현해 나갈 것입니다.	백신 mRNA 백신 및 진단 플랫폼 비만 대사질환 항암제 안전한 치료제 항바이러스제
DH	디지털 헬스케어 Dx&Vx는 유전체 분석 플랫폼을 결합한 비대면 진료 서비스와 바이오 제약전문포털인 K-hub의 출시를 앞두고 있습니다. 기존 치료 중심에서 예방과 관리 중심으로 의료서비스의 방향을 바꾸고 궁극적으로 CDSS(Clinical decision support system)라는 의사나 의료 종사자들의 의사결정을 지원하기 위한 시스템을 구축하는 것이 목표입니다.	K-HUB 비대면 진료 서비스 AI 기반 신약 개발 플랫폼 스마트 진단기기

2025년 3월 Performance Summary

-  mRNA 항암백신의 글로벌 기술수출을 위한 협상 본격 개시
-  GLP-1RA 경구용 비만 치료제 물질 특허 추가 출원
-  유럽 최대 규모의 제약·바이오 컨퍼런스 '바이오 유럽 스프링(Bio-Europe Spring)' 참가

신약개발

mRNA 항암백신의 글로벌 기술수출을 위한 협상 본격 개시 ▼

당사는 자체 개발 중인 mRNA 기반 항암백신의 글로벌 기술수출(License-Out) 협상에 본격 착수했습니다. 최근 동물 효력 시험에서 우수한 항암 효능을 입증하며 시중의 임상 단계 기술과 동등 이상의 효력을 확보해 기술수출을 위한 주요 근거자료를 확보하였습니다. 해당 후보물질에 대해서는 2023년 특허 출원을 완료한 바 있습니다.

현재 글로벌 제약사들과 구체적인 협의 단계에 진입하였으며 텀시트 협상 등 라이선스 아웃 관련 절차가 본격화되고 있습니다. 당사는 안전성 및 효능 데이터를 바탕으로 빠른 시간 내 가시적인 기술수출 성과 도출을 목표로 하고 있습니다.

GLP-1RA 경구용 비만 치료제 물질 특허 추가 출원 ▼

당사는 GLP-1 수용체 작용제(GLP-1RA) 기반의 경구용 비만 치료제에 대해 신규 구조의 물질 특허를 추가 출원했습니다. 이번 출원은 지난해 2건의 물질 특허 출원에 이은 세 번째 특허로, 기술적 우위 확보와 글로벌 경쟁력 강화를 위한 전략의 일환입니다. 당사는 해당 신약 파이프라인의 연구개발 초기 단계부터 지적재산권(IP) 중심의 기술 보호 전략을 구축해 왔으며 이번 특허는 글로벌 라이선싱 및 협력 기회 확대, 경쟁사 회피 특허에 대한 방어 효과, 그리고 상업화 기반 강화 측면에서 의미 있는 진전이라고 판단합니다.

당사는 경구용 비만 치료제의 효능 검증을 위한 동물 효력시험을 진행, 임상 진입에 필요한 핵심 데이터를 확보하였으며 추가 전임상 연구를 통해 안전성과 유효성을 정밀 검증할 계획입니다.

유럽 최대 규모의 제약·바이오 컨퍼런스 '바이오 유럽 스프링(Bio-Europe Spring)' 참가 ▼

당사는 지난 3월 25일~26일 온라인으로 진행되는 유럽 최대 규모의 제약바이오 컨퍼런스 'Bio-Europe Spring 2025'에 참가해 mRNA 항암백신, GLP-1RA 기반 경구용 비만 치료제 등 주요 파이프라인에 대한 소개와 다수의 글로벌 제약사들과의 1:1 파트너링 미팅을 통해 라이선스 아웃 기회를 타진했습니다.

특히, OVM-200의 임상 1a 완료 이력과 재조합 중독 펩타이드(ROP) 기반 기술, 상온 초장기 보관이 가능한 mRNA 백신 플랫폼, 그리고 경구형 GLP-1RA 후보물질의 효능 데이터 등에 대한 관심이 집중되었으며 일부 기술에 대해서는 실사와 구체적 협의가 진행 중입니다.

당사는 이번 행사를 계기로 보유 기술자산의 글로벌 경쟁력을 재확인했으며 기술수출 및 전략적 파트너십 확대를 통한 사업화 가속에 박차를 가하고 있습니다.

Compliance Notice

본 자료는 투자자의 이해를 돕기 위한 정보제공을 목적으로 작성된 참고용 자료입니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사가 신뢰할 만한 자료 및 정보를 바탕으로 최선을 다해 작성한 것이나 그 정확성이나 완전성을 보장할 수는 없으므로, 최종 투자결정은 투자자 자신의 판단과 책임하에 하시기 바랍니다. 따라서 어떠한 경우에도 본 자료는 투자자의 투자결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다.