




2021 포트폴리오 - 백신 및 치료제

개발 전임상 임상1상 임상2상 임상3상 등록

-  저개발국 내 접종 및 유통이 용이한 패치형 5가(DTwP-HepB-Hib) 백신 
-  고효율 백신 생산플랫폼 기술 및 A형 감염 백신 
-  새로운 접합기술 활용 저가형 콜레라 백신 
-  접종 연령제한 없는 새로운 프라임-부스터 결핵 백신 
-  바이러스 벡터 백신 기술 기반의 코로나19 백신 
-  뎅기열 치료용 항체 중합체 개발 
-  휴대용 전기 부착형 마이크로니들 패치 기반의 코로나19 DNA 백신 개발 
-  비강투여 면역백신 기반 기술 개발 
-  저가 대량생산 가능한 마이크로니들 기술 기반 DNA백신 투여 기술 개발 
-  새로운 균주 기반의 패치형 결핵 백신 
-  뎅기열 치료용 니클로사마이드 서방형 근육주사제 개발 
-  단백질 나노입자 기반 비복제형 로타바이러스 백신 개발 
-  약제내성 결핵 신약 후보물질 개발 
-  점막면역백신 기반 기술 개발을 통한 설하투여 코로나19 백신 
-  비 바이러스 재조합 소아마비 백신 개발 

-  말라리아 신약 후보물질의 저가 생산기술 개발 
-  영유아의 필수백신접종율을 높일 수 있는 6가(DTwP-HepB-Hib-IPV) 백신 개발 
-  저가형 4가 수막염 접합백신 
-  주혈흡충증 백신 개발 
-  저가형 장티푸스 접합백신 

 백신
 치료제
 중단과제