

엔젠바이오, 오토텔릭바이오와 NGS 기반 동반진단 기술개발 업무협약 체결

▶면역표적 이중기능 항암신약 'ATB-301' 동반진단 바이오 마커 및 진단패널 개발

▶면역 항암제의 치료 효율성을 향상시킬 것으로 기대

<2021-01-11>정밀진단 플랫폼 전문기업 엔젠바이오(354200, 대표이사 최대출)가 혁신 신약 연구 개발 기업 오토텔릭바이오(대표이사 김태훈)와 NGS 기반 동반진단 기술개발을 위한 업무협약(MOU)을 체결했다고 11일 밝혔다.

오토텔릭바이오는 올리고뉴클레오타이드 (Oligonucleotide) 기반 혁신 신약 연구개발 기업으로 현재 ATB-301 (TGF-β2 inhibition & T-Cell activation; Immuno-Target Dual Action Onco-therapeutic) 면역표적 이중기능 항암신약을 개발 중이며 올해 1분기에 임상 1b상을 진행할 예정이다.

이번 MOU를 통해 양사는 ATB-301 동반진단을 위한 바이오 마커 및 유전체 NGS 진단패널을 개발하여 임상시험 대상환자 선별에 적용할 계획이다.

오토텔릭바이오 김태훈 대표이사는 "엔젠바이오와의 동반진단기술 공동개발을 통해 신규 항암 바이오마커 발굴 및 면역 항암제의 치료 효율을 향상시킬 것으로 기대한다"고 설명했다.

엔젠바이오 최대출 대표이사는 "ATB-301 신약개발 프로젝트의 성공을 위해 상용화가 검증된 NGS 기반 정밀진단 제품과 분석 SW 를 최대한 활용할 것"이라며 "양사 모두 윈-윈할 수 있도록 최선을 다해 협력하겠다"라고 덧붙였다.

☐ 자료문의 : 엔젠바이오 윤종진 부장 (02-866-9784)

IR큐더스 신지수 책임 (02-6011-2000 #137)