

큐리오시스

세포치료제 시장이 커진다고 들었습니다만

- 메디포스트와 세포치료제 생산공정 자동화 관련 MOU 체결
- 여전히 견재한 글로벌 생명공학 장비 ODM기업으로써의 경쟁력 확인

메디포스트와 세포치료제 생산공정 자동화관련 MOU 체결

동사는 지난 5월 12일, 메디포스트의 줄기세포 치료제 생산 공정에 동사의 Celloger Stack-H를 도입하여 품질관리 시스템 자동화 및 최적화를 구축하고자 하는 MOU 체결. Celloger Stack-H는 10단 이상 다층 배양 용기(글로벌 표준 용기 호환)에 최적화된 대량 생산용 품질관리 시스템.

기존 세포치료제 생산 환경에서는 공정 중간마다 수작업 샘플링 기반 품질관리가 이뤄졌으나, 동사의 장비를 활용해 세포 상태를 인큐베이터 내부에서 장시간 연속적으로 관찰할 수 있는 구조를 구축하는 것이 목표. 앞으로 GMP 생산 공정 등 규제기관 요건 대응을 위한 고도화된 품질관리 체계 구축에도 양사 협력 예정.

여전히 견재한 글로벌 생명공학 장비 ODM기업으로써의 경쟁력 확인

동사는 고객사가 원하는 제품을 1년 안에 양산까지 할 수 있는 제조 플랫폼 역량을 보유한 글로벌 생명공학 장비 ODM 기업. 올해 초 상당한 관심을 받았으나, 중동전쟁으로 인한 불확실성 확대와 Revvity 계약 이후 추가 ODM 계약 지연으로 추가 조정을 받고 있던 상황.

이런 상황에서 세포치료제 기업과의 MOU는 동사의 확장 스토리가 견재함을 확인할 수 있는 이벤트. 메디포스트는 조만간 골관절염 치료제 카티스탐의 일본 임상 3상 결과 발표가 임박하였으며, 미국 임상 3상 진입을 앞둔 줄기세포 치료제 기업.

① 세포치료제는 동사가 진출하고자 하는 생명공학 시장의 핵심 영역이라는 점, ② 메디포스트는 연구개발 단계가 아닌, 실제 GMP 대량 생산 체계가 필요한 시점에 와 있다는 점에서 의미가 있음. 세포치료제 산업은 살아있는 세포 자체가 제품이기 때문에 생산 공정 내 QC 자동화와 재현성 확보가 매우 중요함.

동사는 세포 이미징, 합성생물학, 세포 분리 및 농축 영역에서 복수의 고객사와 ODM 논의가 진행되고 있음. 현재 이미 고객사가 된 Revvity 를 포함하여 T 사, L 사, M 사 등 다양한 글로벌 생명공학 기업과 논의가 진행 중이며, 상반기 내 추가 글로벌 ODM 계약 발표 가능성이 높아 보임. 또한, 메디포스트와의 MOU 를 기점으로 세포치료제 영역에서의 파트너십 기회도 커질 것으로 전망.

Compliance Notice

- 당사는 자료 작성일 현재 조사분석 대상법인과 관련하여 특별한 이해관계가 없음을 확인합니다.
- 당사는 본 자료를 제3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 본 자료를 작성한 애널리스트는 자료작성일 현재 조사분석 대상법인의 금융투자상품 및 권리를 보유하고 있지 않습니다.
- 본 자료는 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 애널리스트의 의견이 정확하게 반영되었음을 확인합니다.

본 조사분석자료는 당사의 리서치센터가 신뢰할 수 있는 자료 및 정보로부터 얻은 것이나, 당사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없으므로 투자자 자신의 판단과 책임하에 종목 선택이나 투자시기에 대한 최종 결정을 하시기 바랍니다. 따라서 본 조사분석자료는 어떠한 경우에도 고객의 증권투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다. 본 조사분석자료의 지적재산권은 당사에 있으므로 당사의 허락 없이 무단 복제 및 배포할 수 없습니다.