

자베네, 프랑스, 2025년 6월 5일

HTL 바이오테크놀로지, 무균 히알루론산 생산 라인 신설

프랑스 대통령 후원 아래 개최되는 '국가 바이오 제조 및 바이오의약품의 날(National Bioproduction and Biomedicines Day, JNBB)'을 맞아, HTL 바이오테크놀로지(HTL Biotechnology)가 프랑스 자베네(일레빌렌주) 부지에 무균 히알루론산을 전문으로 하는 새로운 생산 시설을 준공하며 제약 등급 바이오 폴리머 개발 및 생산 분야에서 세계 선도 기업으로서의 입지를 재확인했다. 자베네 부지는 프랑스 바이오 제조의 상징적 거점이기도 하다.

바이오 폴리머 분야에서 30년 이상의 전문성을 보유한 HTL 바이오테크놀로지는 현재와 미래의 의학을 위한 혁신적인 치료 솔루션 개발에 대한 자사의 의지를 재확인했다.

무균 히알루론산의 제조는 새로운 치료 가능성을 열어준다. 이 최첨단 공정을 통해 기존의 고온멸균 방식으로는 불가능했던 열에 민감한 활성 분자와 히알루론산을 결합할 수 있게 됐다. 동시에 무균 공정 기술은 미생물 오염 위험을 제거하고 최적의 의약품 품질을 보장한다. 이 혁신은 새로운 복합 제형 개발에 결정적인 진전을 가져왔으며, 안과학 및 약물 전달 등 다양한 분야에서 임상 효과를 높여 준다.

이번 신규 생산 라인에는 1200만 유로(한화 약186억원) 이 투자됐으며, 이는 2022~2026년 기간 동안 HTL 바이오테크놀로지가 추진중인 1억 유로(한화 약 1,552억) 규모의 전략 계획의 일환이다. 이번 투자는 바이오 생산의 새로운 지평을 여는 동시에, 헬스케어 분야에서 히알루론산의 미래 응용 가능성에 있어 HTL 바이오테크놀로지의 핵심적 위상을 더욱 강화하려는 이중의 목표를 가지고 있다. 산업 장비의 적격성 평가 및 유효성 검사를 거쳐, 본 생산은 2026년부터 시작될 예정이다.

HTL 바이오테크놀로지는 새로운 생산 설비의 품질과 효율성을 보장하기 위해 직원들을 대상으로 무균 공정 및 신제품 취급에 대한 사내 교육 과정을 마련했다. 이 제품은 고도의 기술력을 요하기 때문에, 10명의 전문가 팀이 생산에 필요한 특정 노하우를 습득하고 최고품질 기준을 보장하기 위한 교육을 받았다.

프랑수아 푸르니에(François Fournier) HTL 바이오테크놀로지 최고경영자(CEO)는 "이번 투자가 의약품 등급 바이오 폴리머 분야에서보다 더욱 혁신을 진전시킬 수 있는 가능성을 열어주어 매우 기쁘다"며 "자사 폴리머의 폭넓음과 상호 보완성은 독보적이며, 고객에게 더 나은 서비스를 제공할 수 있게 된 것을 자랑스럽게 생각한다. 이 새로운

생산 시설을 통해 유망한 미래 응용 분야를 탐색하고, 환자를 위한 혁신적인 솔루션을 개발할 수 있다. 프랑스 바이오 생산의 상징인 자베네 부지에 자사의 시설을 갖추게 되어 매우 영광이다"라고 말했다.

프랑스 바이오리드(**France Biolead**)의 적극적인 회원사인 **HTL** 바이오테크놀로지는 올해 에마뉼엘 마크롱(**Emmanuel Macron**) 프랑스 대통령의 후원 아래 열린 제2회 '국가 바이오 제조 및 바이오의약품의 날'에 참여하게 되어 자부심을 느낀다고 밝혔다. 회사 측은 이번 행사를 통해 프랑스 바이오 제조 및 바이오의약품 산업의 전략적 중요성이 공중보건과 국가적 과제의 핵심에 있다는 사실이 재확인되었다고 전했다.

HTL 소개

HTL 바이오테크놀로지는 제약 등급 바이오 폴리머(히알루론산, 폴리뉴클레오티드)를 개발하고 책임감 있는 바이오 제조를 선도하는 프랑스 생명공학 기업이다. 이러한 바이오 폴리머는 의료 기업들이 안과, 피부과, 미용 의학, 류마티스학 등 다양한 주요 분야의 치료법 개발에 활용하고 있다. **HTL** 바이오테크놀로지는 **HTL** 바이오테크놀로지 이노베이션(**HTL Biotechnology Innovation Inc., HTL BII - 뉴저지**)를 통해 세계적인 수준의 과학 연구 센터에서 재조합 인간 콜라겐 **III형(rhCOL3)**을 포함한 재조합 단백질 플랫폼을 인수함으로써, 제약 등급 바이오 폴리머 개발 분야에서 세계 선도 기업으로서의 입지를 더욱 강화했다. 전 세계적으로 증가하는 바이오 폴리머 수요에 대응하기 위해, **HTL** 바이오테크놀로지는 아시아에 여러 자회사를 두고 있으며, 미국 매사추세츠주에는 뉴로모듈레이터 생산 시설(**HTL BMI**)을 건설 중이다. 자베네(프랑스 브르타뉴)에 본사를 둔 **HTL** 바이오테크놀로지는 생산, 혁신, 연구개발(R&D), 품질 관리를 한곳에서 통합 운영하고 있다. **HTL** 테크놀로지는 세계적으로 약 **300명**의 직원을 고용하고 있다.

HTL에 대한 자세한 내용은 <https://htlbiotech.com/>에서 확인할 수 있다. <https://htlbiotech.com/>

링크드인: [HTL 바이오테크놀로지](#)

X: @HTL_Biotech

인스타그램: @htlbiotechnology

언론 연락처

나탈리 셰발론(**Nathalie Chevallon**) - **HTL**
바이오테크놀로지
nchevallon@htlbiotech.com
+33 7 61 45 26 85

니나 페레이라(**Nina Pereira**)
npereira@apcoworldwide.com
+33 6 80 20 23 02