

IDT Biologika und SK bioscience bündeln Kräfte für Entwicklung und Produktion des Zaire-Ebola-Impfstoffs von MSD mit verbessertem Herstellungsprozess

Dessau-Roßlau, 23. März 2026 – IDT Biologika, ein führender Auftragsentwickler und -hersteller (CDMO) mit End-to-End-Leistungen für Virusimpfstoffe, Gen- und Immuntherapeutika sowie die aseptische Abfüllung steriler Injektionen, und SK bioscience, ein innovatives Impfstoff- und Biotechnologieunternehmen, haben den Abschluss eines Vertrags zur Auftragsentwicklung und -herstellung des Wirkstoffs (Drug Product) für einen Zaire-Ebola-Impfstoff bekannt gegeben. Der zugrunde liegende Herstellungsprozess wird in Zusammenarbeit mit MSD (Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA) und Hilleman Laboratories weiterentwickelt.

Die Vereinbarung ist Teil eines Entwicklungsprojekts, das von CEPI (Coalition for Epidemic Preparedness Innovations) mit rund 30 Millionen US-Dollar gefördert wird. Ziel ist es, die komplexen Herstellungsprozesse sowie die Anforderungen an die Ultratiefkühlkette des bestehenden Zaire-Ebola-Impfstoffs von MSD zu optimieren. Im Fokus stehen eine stabilere und breiter zugängliche Versorgung, insbesondere durch höhere Produktionsausbeuten und eine verbesserte Thermostabilität.

Im Rahmen der Vereinbarung wird SK bioscience den Wirkstoff herstellen. IDT Biologika übernimmt die Entwicklung und Herstellung des Impfstoffs und bringt dabei seine umfassende CDMO-Expertise sowie moderne Produktionsanlagen ein.

Die Zusammenarbeit unterstreicht die Integrationsstrategie, die seit der Übernahme von IDT Biologika durch SK bioscience kontinuierlich vorangetrieben wird. Das Unternehmen baut seine Rolle über die eines klassischen CDMO hinaus weiter aus und entwickelt sich zu einem zentralen Knotenpunkt im globalen Entwicklungs- und Produktionsnetzwerk von SK bioscience.

Jinseon Park, COO von SK bioscience, sagte: „Durch diese Vereinbarung werden die gebündelten Entwicklungs- und Produktionskapazitäten von SK bioscience und IDT die Umsetzung globaler Projekte zur Bekämpfung von Infektionskrankheiten stärken. Wir werden unsere integrierte Produktionsplattform weiter ausbauen, um unsere Fähigkeit zu festigen, verlässlich auf internationale Anforderungen im Bereich der öffentlichen Gesundheit zu reagieren.“

Dr. Sally Choe, CEO von IDT Biologika, ergänzte: „Diese Zusammenarbeit spiegelt unsere starke Partnerschaft mit SK bioscience sowie unser gemeinsames Ziel wider, ein integriertes globales Produktionsnetzwerk aufzubauen.“

2.490 Zeichen (mit Leerzeichen)



Über SK bioscience

[SK bioscience](#) ist ein innovatives Impfstoff- und Biotechnologieunternehmen, das sich der Entwicklung und Herstellung von Impfstoffen verschrieben hat, um einen gerechteren Zugang zu Impfstoffen welt-weit zu ermöglichen. Auf Grundlage modernster Technologien engagiert sich SK bioscience für die Förderung der menschlichen Gesundheit von der Prävention bis zur Therapie auf globaler Ebene. In Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Regierungen, Aufsichtsbehörden, Gesundheitsdienstleistern, Ärztinnen und Ärzten sowie medizinischen Expertinnen und Experten setzen sich alle Mitarbeitenden von SK bioscience mit großer Leidenschaft dafür ein, qualitativ hochwertige Impfstoffe für diejenigen bereitzustellen, die sie benötigen, und bessere Lösungen für die öffentliche Gesundheitsversorgung zu entwickeln.

Über IDT Biologika

With passion we bring pharmaceutical solutions to life.

[IDT Biologika](#), Teil von SK bioscience, ist ein führender Auftragshersteller (CDMO) für End-to-End-Leistungen in der Entwicklung und Produktion von Virusimpfstoffen, Gen- und Immuntherapeutika und der Abfüllung steriler Injektionen. Mit mehr als 100 Jahren biopharmazeutischer Expertise verbindet das Unternehmen bewährtes Know-how mit innovativen Plattformtechnologien, um die Projekte seiner Kunden zu unterstützen.

Die integrierten Dienstleistungen decken den gesamten Produktlebenszyklus ab, von der Prozessentwicklung und der Herstellung des Wirkstoffs (Zellkultur- und mikrobielle Systeme) bis hin zur klinischen und kommerziellen Abfüllung (Fill & Finish), ergänzt durch Qualitätskontrolle, analytische Prüfungen und Verpackung. IDT Biologika unterstützt die erfolgreiche Markteinführung von protein- und antikörperbasierten Biologika und Biosimilars, einschließlich Impfstoffen, Gen- und Immuntherapeutika, onkolytischen Viren sowie weiteren sterilen Injektionspräparaten, die weltweit zur Prävention und Behandlung von Krankheiten beitragen.

Corporate Communications:

Corinna Meisel | M +49 (0)173 9249671 | corinna.meisel@idt-biologika.de
www.idt-biologika.com