

VaxThera producirá 100 millones de vacunas en Colombia

La compañía local anunció la finalización de la construcción de su planta de producción en el país. Buscan la soberanía sanitaria.

Diana K. Rodríguez T.

A PESAR de la incertidumbre por la que viene atravesando el país en materia de salud, diferentes empresas del sector continúan haciendo inversiones y apuestas con el fin de buscar la soberanía sanitaria colombiana.

Tal es el caso de la compañía biotecnológica colombiana, VaxThera, que anunció la finalización de la construcción de su planta de envasado y terminado de vacunas en Rionegro, Antioquia.

De acuerdo con lo mencionado por la compañía, este "hito" contribuirá a que el país tenga soberanía "sanitaria y se consolide como centro de investigación científica".

En detalle, la planta no solo contará con los profesionales calificados, sino que también podrá envasar y terminar más de 100 millones de dosis de biológicos cada año. Además, está tiene al rededor de 35.000 metros cuadrados, "entregando en esta primera etapa seis bloques operativos y ad-



La inauguración de la primera planta de producción de VaxThera en Rionegro, Antioquia, Cortesía

ministrativos en el que se envasarán y terminarán biológicos en formatos líquidos de viales de monodosis y multidosis".

En materia de producción, anunciaron que el

complejo producirá vacunas y terapias en las plataformas de vector viral y ADNm que VaxThera ha venido desarrollando con talento humano nacional desde el 2021.

Pero también se realizará el envasado y terminado de algunas de las vacunas que hacen parte del Plan Ampliado de Inmunización de Colombia (PAI), como lo son: Virus del Papiloma Hu-

mano, Pentavalente, Neumococo, Influenza, Poliomielitis y Rotavirus, entre otras.

De acuerdo con Jorge Emilio Osorio, CEO de VaxThera, como compañía están comprometidos con la soberanía sanitaria del país donde hace más de 20 años no se producen vacunas.

"El impacto de VaxThera trascenderá de Colombia, fortaleciendo nuestras capacidades, conocimiento científico e investigativo en toda la región. Con la finalización de nuestro bloque estamos cada vez más cerca de lograr este hito tan relevante para la salud pública nacional, permitiendo que nuestra nación sea un 'hub' de investigación científica para América Latina y el mundo", destacó.

Vale la pena detallar que en materia de inversiones la compañía agregó que se invirtieron cerca de US\$100 millones de dólares, destinados específicamente a la construcción de la planta de producción de vacunas, así como también al fortalecimiento de las capacidades de investigación, la promoción del conocimiento científico, entre otros.

Juan Pablo Hernández Ortiz, CCO de la empresa, indicó que VaxThera entra en la ruta de producción a través de la firma del convenio marco de colaboración y codesarrollo con la empresa Belga Univercells, "con quienes desarrollaremos vacunas en las plataformas de vector viral y ARNm en equipamiento de última generación y completamente robotizados".

Agregó que con la construcción de esta planta se fortalece la transferencia de conocimiento y tecnolo-

Un complejo pensado en desarrollo

La compañía detalló el funcionamiento y el diseño de la planta. En ese sentido se refirió a que el bloque está cuidadosamente diseñado, cuenta con recorridos unidireccionales, coherentes al proceso, además de la segregación de los espacios y las personas para evitar contaminaciones cruzadas del producto. Dicen que "está equipado con tecnología de última generación, procesos de automatización para el control de calidad, y dispositivos especializados que garantizan un proceso aséptico".

gía con países como Estados Unidos, Bélgica, India, China, Sudáfrica, Brasil y Argentina, "mercados que ven el potencial de Colombia, gracias a su talento investigativo, sus buenas prácticas en salud, ubicación geográfica, biodiversidad e infraestructura".

Incluso, el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo hizo mención en sus redes sociales sobre la construcción del complejo, indicando que "hoy estamos orgullosos de los empresarios que apuestan por el bienestar de la gente. Acompañamos la inauguración de la primera planta de producción de VaxThera en Rionegro, Antioquia".

Esenttia, filial de Ecopetrol, inaugura planta de resinas

Daniela Morales Soler

AYER, ESENTTIA, filial del Grupo Ecopetrol, inauguró su primera planta de resinas plásticas recicladas en Tocancipá, Cundinamarca, que tendrá una capacidad de procesamiento de 12.000 toneladas de residuos plásticos.

Dentro de los productos que

podrá generar esta planta están polipropileno y polietileno posconsumo, "poniendo a disposición del mercado una resina de alta calidad para aplicaciones de uso común, como envases, empaques, partes para autos, utensilios del hogar, entre otras; también se desarrollarán productos que puedan tener contacto con

alimentos". Ahora bien, Ricardo Roa, presidente de Ecopetrol, destacó que solo esta planta tendrá la capacidad de transformar 10% de los plásticos de posconsumo que se producen a nivel nacional, que son 122.000 toneladas.

Para su construcción se tomaron más de dos años y medio, además de una inversión de más de US\$20 millones, que según la empresa también presenta ventajas como una operación baja en carbono y con buenos indicadores de uso de agua.

"Es un gran centro de transformación, y lo digo así, porque la calidad que aspiramos alcanzar en este proceso de transforma-



Ricardo Roa, presidente de Ecopetrol, durante la inauguración. Ecopetrol

ción es del 99,99% en la materia prima transformada", aseveró Roa durante el evento.

Para su funcionamiento, la compañía informó que se conformó una red de abastecimiento de materia prima reciclada, que beneficia a más de 10.000 recicladores de oficio.

Ahora, bien, se detalló que "también estamos desarrollando otros proyectos de los cuales pronto tendrán nuevas noticias, como el de reciclaje químico, que busca recuperar aquellos residuos de difícil reciclabilidad. La economía circular es real y es nuestro presente", señaló Juan Diego Mejía, presidente de Esenttia.