

PlantaDoce.

Empresa

Biofabri se alía con Bharat para llevar la vacuna contra la tuberculosis a más de 70 países

El acuerdo garantizará el suministro de la futura vacuna en países del sudeste asiático y África subsahariana con alta incidencia de tuberculosis. En los próximos meses dará comienzo la fase III de ensayos clínicos.

PlantaDoce
16 mar 2022 - 11:55



Biofabri, ante su gran aventura internacional. La biofarmacéutica española y la india Bharat Biotech han acordado este miércoles su unión para desarrollar, fabricar y distribuir la nueva vacuna contra la tuberculosis en más de 70 países del sudeste asiático y África subsahariana.

Biofabri es una empresa biofarmacéutica del grupo Zendal, con sede en Porrino (Pontevedra, Galicia), que tiene el objetivo de investigar, desarrollar y fabricar vacunas para humanos. Bharat Biotech International Limited (Bbil) es una empresa biotecnológica multinacional con sede en la ciudad de Hyderabad (India), dedicada al descubrimiento, desarrollo de productos y fabricación de vacunas y otros productos

1 / 2

<https://www.plantadoce.com/empresa/biofabri-se-alia-con-bharat-para-llevar-la-vacuna-contra-la-tuberculosis-a-mas-de-70-paises>

El presente contenido es propiedad exclusiva de PLANTADOCE EDICIONES, SLU, sociedad editora de PlantaDoce (www.plantadoce.com), que se acoge, para todos sus contenidos, y siempre que no exista indicación expresa de lo contrario, a la licencia Creative Commons Reconocimiento. La información copiada o distribuida deberá indicar, mediante cita explícita y enlace a la URL original, que procede de este sitio.

PlantaDoce.

bioterapéuticos.

Mtbvac, la vacuna, está siendo fabricada y desarrollada por Biofabri, en colaboración con la Universidad de Zaragoza, Iavi y Tbvi (la Iniciativa de vacunas contra la tuberculosis, por sus siglas en inglés). Mtbvac ha sido diseñada por el investigador Carlos Martín de la Universidad de Zaragoza.

Mtbvac iniciará la fase III de ensayos clínicos en Senegal, Sudáfrica y Madagascar en el segundo semestre del 2022

Este acuerdo garantizaría la producción a escala mundial en el suministro de la futura vacuna en más de 70 países con elevada incidencia de tuberculosis como es el caso de **India, país con la mayor carga de tuberculosis del mundo**, un 25% del total.

Mtbvac es una de las vacunas candidatas más prometedoras en la cartera mundial de vacunas contra la tuberculosis. La única dosis contra la tuberculosis disponible en la actualidad, el bacilo de Calmette-Guérin (BCG), fue desarrollada hace cien años y tiene una eficacia limitada para prevenir la tuberculosis pulmonar en adultos, quienes, junto con los adolescentes, son los mayores propagadores de la enfermedad.

Esteban Rodríguez, consejero delegado de Biofabri, explica que “para nosotros este acuerdo firmado es un hito en el proyecto de Mtbvac; desde el primer día, nuestro objetivo ha sido conseguir una vacuna accesible para todo el mundo, así como a precios asequibles en aquellos países de ingresos medianos y bajos donde precisamente la incidencia de tuberculosis es alta”. El ejecutivo añade que “el contrato firmado con Bharat Biotech asegura que nuestra vacuna llegue a países como India, Indonesia, Filipinas, Pakistán o Sudáfrica entre otros donde la tuberculosis es un problema de salud pública debido a la alta incidencia”.

Mtbvac es la única vacuna viva atenuada contra Mycobacterium tuberculosis en desarrollo. Actualmente, se está desarrollando con dos propósitos: como una vacuna más eficaz y potencialmente más duradera que la BCG para recién nacidos y, por otra parte, para la prevención de la enfermedad tuberculosa en adultos y adolescentes, para quienes actualmente no existe vacuna eficaz. Mtbvac iniciará la fase III de ensayos clínicos en Senegal, Sudáfrica y Madagascar en el segundo semestre del 2022.