El Economista Sanidad

PAÍS: España
PÁGINAS: 46
AVE: 14500 €
ÁREA: 1026 CM² - 100%

FRECUENCIA: Mensual
DIFUSIÓN: 6131
OTS: 54000
SECCIÓN: INNOVACION

6 Junio, 2024

Una empresa vasca halla una solución sin antibióticos para tratar la diarrea

Mikrobiomik espera comercializar el fármaco en España el año que viene. La terapia sustituye a los antibióticos en un contexto de resistencias por parte de las bacterias.

Javier Ruiz-Tagle. Foto: Ana Morales

Una innovación, tanto en la forma como en el fondo, se abre camino en el norte de España. La compañía farmacéutica Mikrobiomik está a las puertas de solucionar un problema médico que hasta ahora no tenía buen pronóstico: la diarrea severa –Clostridium Difficile–. Pero, ironías del destino, la fórmula para conseguirlo es utilizar heces sanas de donantes humanos. La compañía está ultimando los ensayos clínicos –acaba de cerrar el Fase III–, al tiempo que prepara sus instalaciones para la fabricación a gran escala del primer medicamento biológico basado en el microbioma humano porque espera estar en el mercado en un año. De hecho, será en el primer trimestre de 2025 cuando se espera la autorización europea y, a partir de ahí, comenzarán las negociaciones con el Ministerio de Sanidad.

El tratamiento se fabrica utilizando heces humanas que previamente son donadas en la compañía farmacéutica. En un proceso totalmente altruista (solo se compensa los gastos de desplazamiento a las instalaciones), las personas que quieren donan sus deposiciones y, tras un exhaustivo examen clínico, son seleccionadas para hacer el medicamento. El CEO de la compañía, Juan Basterra, explica que de todos los donantes apenas un 10% son válidos.

La innovación llega de la mano de la novedad a la hora de tratar a los pacientes. Hasta ahora se utilizaban antibióticos, que entre sus efectos secundarios se encuentra la destrucción de la flora intestinal, por lo que a medio o largo plazo son contraproducentes contra la diarrea. Además, en un contexto de resistencia antimicrobiana, la norma debe acercarse a solo utilizar los antibióticos cuando sea indispensable. Sin embargo, la fórmula de Mikrobiomik refuerza la microbiota y mejora a los pacientes.

Para llevar a cabo el final del proceso de investigación, desarrollo, y posterior fabricación a gran escala del medicamento, la empresa vasca ya se está preparando. Basterra ha iniciado una ronda estratégica de inversión para captar entre seis y diez millones de euros. Mikrobiomik ha confiado en exclusiva a CaixaBank el mandato de asesoramiento en la búsqueda de potenciales inversores para esta ronda de capital, dirigida principalmente a capital riesgo.

Juan Basterra, CEO de Mikrobiomik.

La innovación vasca, que Basterra defiende que es pionera en el mundo, tiene un mercado mundial de 900 millones de dólares hoy en día, pero se espera que supere los 1.900 millones de dólares en 2029. En cuanto al precio del medicamento que espera obtener Mikrobiomik, Basterra es claro. "Estará en la horquilla de precio del estándar de tratamiento hoy en día", dice. En otras palabras, rondará los 1.400 euros, que es el valor del antibiótico usado ahora.

> El precio de la terapia, previa negociación con Sanidad, será de unos 1.400 euros