

Malaria

La malaria es una enfermedad tropical contagiosa que más muertes causa después de la tuberculosis. Aunque se puede tratar y prevenir, ésta sigue siendo devastadora e infecta a 243 millones de personas y mata a cerca de 863 000 cada año - en su mayoría niños menores de cinco años y mujeres embarazadas en el África subsahariana, según el último informe de la Organización Mundial de la Salud (OMS), así como provoca la muerte de un niño cada 30 segundos, principalmente en los niños africanos menores de 5 años.

Alrededor del 40% de la población mundial vive en riesgo de contraer malaria, enfermedad parasitaria que se transmite de un humano a otro por la picadura de mosquitos *anopheles* infectados. En Colombia, la malaria representa un grave problema de salud pública, ya que gran parte de su territorio es un hábitat propicio del mosquito transmisor. Aproximadamente entre 18 a 24 millones de colombianos se encuentran en riesgo de enfermarse o morir por esta causa, según los datos señalados por el Instituto Nacional de Salud.

Novartis en pro de la lucha contra la malaria

Novartis en colaboración con organizaciones internacionales suministra a precio de costo su medicamento contra la malaria llamado Coartem (artemeter y lumefantrina), para el uso del sector público en los países en vía de desarrollo con malaria endémica.

Coartem es un tratamiento de última generación combinado con artemisinina (ACT) para la malaria. Es altamente eficaz y bien tolerado, ofreciendo tasas de curación de más del 95%, incluso en las zonas de resistencia a múltiples fármacos.

Hasta la fecha, Novartis ha suministrado sin ánimo de lucro 320 millones de tratamientos de Coartem a pacientes que se encuentran en más de 60 países con malaria endémica, la gran mayoría en África.

"La iniciativa contra la malaria de Novartis es un esfuerzo verdaderamente global, que reúne a los sectores público y privado en una colaboración única y trabajando hacia un objetivo común: salvar vidas. Es necesario mantener nuestro compromiso con el programa de Coartem, ¡no podemos hacerlo solos! Nuestras alianzas con organizaciones afines refuerzan que juntos podemos lograr un impacto real y sostenible en los pacientes que lo necesitan", señala el Dr. Daniel Vasella, presidente de Novartis.

Para asegurar un suministro fiable y satisfacer la creciente demanda de Coartem, Novartis ha invertido fuertemente para aumentar la producción en China y los Estados Unidos. Desde el inicio del programa en el 2001, las ganancias de eficiencia en la producción han permitido a Novartis reducir a la mitad el precio por cada tratamiento, aumentando el acceso a los pacientes. Así mismo, la capacidad de producción se multiplicó hasta 100 millones de tratamientos al año.

Novartis desarrolló en el 2009 Coartem Dispersable enfocándose en los niños de África, el grupo más vulnerable a la malaria. Una formulación de Coartem para niños que se disuelve fácilmente en una pequeña cantidad de agua. Con las mismas tasas altas de curación -más del 95%- , incluso en zonas de resistencia a múltiples medicamentos. Este medicamento en tabletas dispersables y con sabor a cereza, facilita la administración y ayuda a asegurar el cumplimiento efectivo del tratamiento.

Coartem dispersable es el resultado de una asociación público –privado entre Novartis y “Medicines for Malaria Ventrure”, una fundación sin ánimo de lucro dedicada al desarrollo

económico de nuevos antipalúdicos. En su primer año en el mercado, 28 países han adoptado este tratamiento además de distribuirse en el 50 por ciento de los países que son receptores de Coartem.

Historia de Novartis contra la lucha de malaria:

En la década de los 90, la iniciativa de malaria de Novartis empezó gracias a un acuerdo con los funcionarios chinos para desarrollar, probar y fabricar un medicamento antimalárico a través de un joint venture, la primera colaboración de este tipo en la historia China. Junto con sus socios, Novartis se convirtió en la compañía pionera en la lucha contra esta patología.

El medicamento desarrollado fue Coartem, un fármaco de combinación de Artemeter, un derivado del extracto de la planta de Artemisia annua y Lumefantrina, utilizada durante siglos en la medicina tradicional China.

En el 2001, Novartis y la Organización Mundial de la Salud (OMS) firmaron un histórico acuerdo para la distribución de Coartem a precio de costo para el sector público de los países en vía de desarrollo con malaria endémica – costo promedio de tratamiento a USD 0.80-. Un acuerdo que no tiene precedentes en la industria farmacéutica y que se extendió a otras importantes iniciativas como la del Presidente de EE.UU., el programa “The World Bank Malaria Booster”, el impuesto de caridad de las aerolíneas UNITAID, UNICEF, Missionpharma, Médicos sin Fronteras y otras asociaciones más que han permitido proporcionar sin fines lucrativos a millones de niños y adultos en el mundo, un tratamiento de alta calidad contra la malaria.

Así, por más de una década, Novartis se ha comprometido en la lucha mundial contra la malaria. Actualmente, Novartis continúa apoyando la causa de lucha contra la malaria con las siguientes acciones:

- En Colombia Novartis donó a mediados del 2010 al gobierno nacional 10.000 dosis de la versión pediátrica que cubrirán las necesidades del medicamento por los próximos dos años.
- Proporciona sin costo alguno Coartem aprobada en 80 países y Coartem dispersables aprobada en 26 países.
- Patrocina talleres bianuales reuniendo a los directores de los países africanos del Programa Nacional de Control de la Malaria, en donde se comparten las mejores prácticas en la lucha contra la malaria y se analizan los desafíos por llegar.
- Mejora el acceso a tratamientos contra la malaria para salvar vidas a través del “SMS for Life” piloto en Tanzania, una asociación entre Roll Back Malaria, Novartis, IBM y Vodafone que aprovecha la tecnología móvil para ayudar a eliminar las existencias o stocks de medicamentos antimaláricos.
- Participa en el consorcio “Unidos contra la Malaria” para crear conciencia sobre el tratamiento y la prevención de la malaria, y se esfuerza para lograr el objetivo común de poner fin en el 2015 a las muertes causadas por esta enfermedad, utilizando la primera Copa Mundial en África para conseguir más apoyo para la lucha contra la malaria.

- Continúa desarrollando el compuesto de la malaria NITD609, que promete ser la próxima generación de tratamiento contra la malaria, del cual Novartis recibió el premio al proyecto del año por parte de la organización “Medicines for Malaria Venture”. Este es el segundo año consecutivo en que Novartis gana este prestigioso premio; el año pasado lo recibió, gracias a la concesión de Coartem Dispersables, diseñado para bebés y niños.

- El embalaje único del tratamiento Coartem Dispersable, diseñado para satisfacer las necesidades de los pacientes y el personal sanitario de África - de los cuales muchos son analfabetos-, fue reconocido internacionalmente por el Consejo de Salud de Cumplimiento de envases (HCPC) que galardonó a Novartis con el Premio de Embalaje de Medicamentos. El paquete incluye pictogramas e instrucciones sencillas para hacer el tratamiento más fácil de usar, y explica la importancia de completar la terapia.