

Fase final para la vacuna más avanzada contra la malaria

Las pruebas clínicas finales para lograr una vacuna contra la malaria comenzarán en enero en siete países africanos, según informaron fuentes oficiales de la empresa farmacéutica GlaxoSmithKline ayer martes. **“Esta es la vacuna más avanzada y la única que hasta ahora se ha mostrado efectiva contra la malaria en niños en África”**, dijo Joe Cohen, que creó la vacuna después de dos años de trabajo para la compañía.



Los estudios llevados a cabo en Mozambique sobre menores de cinco años mostraron que la vacuna, llamada RTS,S, tenía entre un 30 y un 35 por ciento de efectividad contra casos benignos de malaria, y un 50 por ciento de efectividad contra casos graves, en un periodo de tres años.

“Con un 30-35 por ciento de efectividad se evitarían 100 millones de casos de enfermedad por malaria al año, lo que sugiere que varios millones de vidas podrían ser salvadas”, añadió Cohen, subrayando que **la malaria mata a cerca de un millón de niños cada año**.

En Mozambique, la vacuna también redujo el número de hospitalizaciones causadas por malaria, informó Christian Loucq, director de la Iniciativa por una Vacuna contra la Malaria (MVI, por sus siglas en inglés), financiada en parte por la Fundación Bill y Melinda Gates.

Las pruebas clínicas tendrán lugar en 11 lugares de Kenia, Malawi, Mozambique, Gabón, Ghana, Burkina Faso y Tanzania. Alrededor de 16.000 niños participarán del estudio, en el que trabajan científicos africanos.

Loucq anunció que los primeros ensayos deberían comenzar en enero en varios de estos países. “Esta es una vacuna diseñada para activar el sistema inmunitario de modo que destruya el parásito muy rápidamente cuando se encuentre en la sangre o en el hígado, antes de que alcance a los glóbulos rojos”, explicó Cohen.

Esta **última fase, antes de conseguir la aprobación oficial**, permitirá la venta de la vacuna posiblemente en 2012, si los resultados son conclusivos.

Desarrollar **la vacuna ha costado cerca de 500 millones de dólares**, confirmaron Cohen y Loucq.

Mundo negro digital - Misioneros Combonianos

Publicado en Ciudad Redonda

www.ciudadredonda.org/articulo/fase-final-para-la-vacuna-mas-avanzada-contra-la-malaria