

INVIRTIENDO POR UN MUNDO LIBRE DE MALARIA

La lucha contra la malaria ha experimentado progresos extraordinarios en los últimos años, pero los resultados conseguidos son frágiles y están distribuidos de manera desigual. La victoria en la lucha contra el parásito de la malaria sería uno de los mayores logros en la historia de la humanidad. Para alcanzar los objetivos previstos para el 2030 de eliminar la malaria y conseguir un mundo libre de la enfermedad, debemos:



Reducir la malaria es esencial para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

- **AUNAR FUERZAS PARA VENCER A LA MALARIA** y reconocer el papel importante que desempeñan todos los participantes, incluidos otros sectores fuera del sector salud, en la reducción y eliminación de la malaria;
- **DEMOSTRAR QUE SEGUIMOS AVANZANDO Y MOSTRAR QUE LA REDUCCIÓN DE LA MALARIA** es esencial para lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS);
- **AMPLIAR LAS ALIANZAS,** trabajar en múltiples países y apelar a los distintos actores de todas las áreas para que participen e intensifiquen su compromiso en la lucha contra la malaria; acelerar los esfuerzos y actuar con urgencia para reducir la cantidad de personas que sufren y mueren a causa de esta enfermedad prevenible y tratable, y conseguir la eliminación de la malaria a nivel local, nacional y regional lo antes posible.

El trabajo conjunto realizado entre los países afectados por la malaria, los donantes, las organizaciones y las comunidades ha llevado intervenciones efectivas contra la malaria a cientos de millones de personas. Como resultado, las tasas de mortalidad por malaria en niños pequeños han disminuido en más del 50 % y se han evitado más de 4,3 millones de muertes por malaria entre 2001 y 2013.¹



SIGUENOS EN:



Alianza para Hacer
Retroceder la Malaria
Secretaría en la Sede de la OMS

Avenue Appia 20
1211 Ginebra 27
Suiza

www.rollbackmalaria.org
inforbm@who.int

LA ACCIÓN Y LA INVERSIÓN CONTRA LA MALARIA ESTÁN REDUCIENDO EL ÁREA DEL MUNDO AFECTADA POR LA ENFERMEDAD

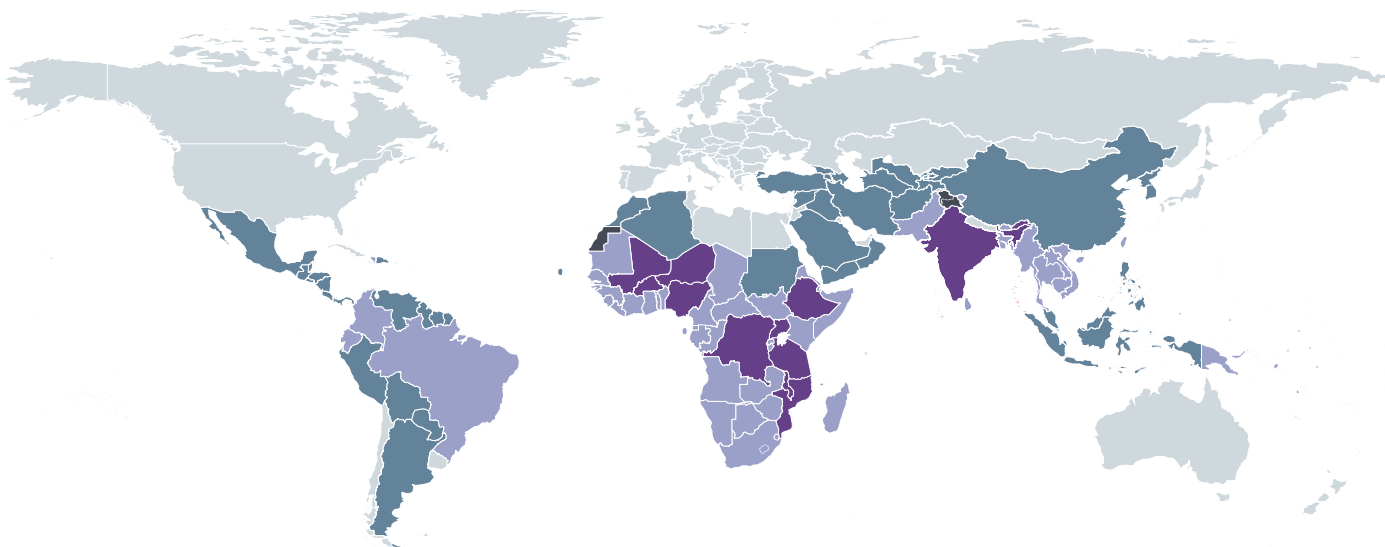
El área afectada por la malaria es cada vez más pequeña: en las zonas de alta carga de enfermedad, la prevalencia del parásito ha disminuido enormemente. Ya son 100 los países libres de malaria; al menos 55 los que están en vías de reducir en un 75 % la tasa de incidencia de casos a finales de 2015; y 26, los países que están trabajando para eliminar completamente la enfermedad.¹ Se han formalizado nuevos compromisos regionales para eliminar la malaria en África, las Américas, la región Asia Pacífico y el Mediterráneo Oriental.



Intervenciones eficaces han evitado más de 4,3 millones de muertes por malaria.

MUERTES POR MALARIA EVITADAS ENTRE 2001 Y 2013

>100 000
 1000 – 99 999
 1 – 999



Fuente: Mapa modificado del Informe Mundial sobre el Paludismo 2014, OMS

MENOS MALARIA SIGNIFICA MENOS POBREZA Y MEJOR SALUD MATERNO-INFANTIL

Desde el año 2000, se estima que las vidas salvadas a causa de las intervenciones en malaria representan el 20 % de la disminución total de la mortalidad infantil por cualquier causa en el África subsahariana. Sólo los esfuerzos para prevenir la malaria en las mujeres embarazadas salvaron las vidas de 94.000 recién nacidos entre 2009 y 2012.²

Las regiones que han conseguido disminuir la malaria han obtenido beneficios económicos importantes y su crecimiento económico ha sido cinco veces mayor que el de las regiones donde la enfermedad es endémica.^{3,4}

En los países donde la enfermedad es endémica, la malaria puede ser responsable del 40 % de los gastos en salud pública.⁵ La malaria recarga los sistemas de salud pública y reduce tanto la capacidad humana como financiera. Al reducir y eliminar la carga de la enfermedad, los sistemas nacionales pueden funcionar de manera más eficaz y responder mejor a cualquiera de las amenazas sanitarias emergentes.

Al reducir la carga de malaria disminuyen la mortalidad neonatal, la infantil y la materna (Objetivos de Desarrollo del

Milenio 4 y 5) y los días de ausencia en el colegio y el trabajo, las comunidades son más productivas y las economías más fuertes. Por tanto, es fundamental eliminar la malaria para lograr metas de desarrollo más amplias establecidas en los ODS y debe seguir siendo una prioridad clave para la comunidad global para el desarrollo.

A PESAR DE LOS LLAMATIVOS PROGRESOS, QUEDA TODAVÍA MUCHO POR HACER

Sigue habiendo más de 3.000 millones de personas en riesgo de contraer malaria en todo el mundo. En 2013, se calcula que hubo 198 millones de casos en todo el mundo, que causaron alrededor de 584.000 muertes, principalmente (~80 %) en niños menores de 5 años.¹ Esta enfermedad prevenible y tratable sigue matando a un niño cada minuto simplemente porque faltan herramientas sencillas y rentables como mosquiteros tratados con insecticidas o un simple plan de tratamiento.

Un acceso insuficiente a la prevención, diagnóstico y tratamiento de la malaria conduce a la diseminación de la enfermedad y la muerte, lo que destruye hogares, comunidades y países.

EXISTE UNA NUEVA ESTRATEGIA TÉCNICA MUNDIAL Y UN NUEVO MARCO PARA LA INVERSIÓN Y LA ACCIÓN

En 2015, la Asamblea Mundial de la Salud aprobó la *Estrategia técnica mundial contra la malaria 2016-2030* de la OMS y la Alianza para Hacer Retroceder la Malaria aprobó la “*Acción e Inversión para vencer a la Malaria 2016-2030 (AIM): por un mundo libre de malaria*”.^a Estos dos documentos establecen

hitos concretos sobre malaria para 2020 y 2025 y metas para el 2030. La *Estrategia técnica mundial contra la malaria 2016-2030* de la OMS guía el desarrollo de programas de país adecuados para reducir drásticamente la cantidad de casos y muertes por malaria, y acelerar el avance hacia la eliminación de la misma. Subraya la necesidad de garantizar una cobertura universal de las principales intervenciones contra la malaria e identifica áreas donde serán necesarias soluciones innovadoras para alcanzar las metas. El documento complementa la AIM y ambos son interdependientes.

CUADRO 1: OBJETIVOS, HITOS Y METAS COMUNES PARA EL PERÍODO 2016-2030

Objetivos	Hitos		Metas
	2020	2025	2030
1. Reducir las tasas de mortalidad por malaria en todo el mundo en comparación con las de 2015	Por lo menos un 40 %	Por lo menos un 75 %	Por lo menos un 90 %
2. Reducir la incidencia de casos de malaria en todo el mundo en comparación con la de 2015	Por lo menos un 40 %	Por lo menos un 75 %	Por lo menos un 90 %
3. Eliminar la malaria en los países en los que siga habiendo transmisión en 2015	Por lo menos 10 países	Por lo menos 20 países	Por lo menos 35 países
4. Evitar la reaparición de la malaria en todos los países exentos de la enfermedad	Reestablecimiento evitado	Reestablecimiento evitado	Reestablecimiento evitado

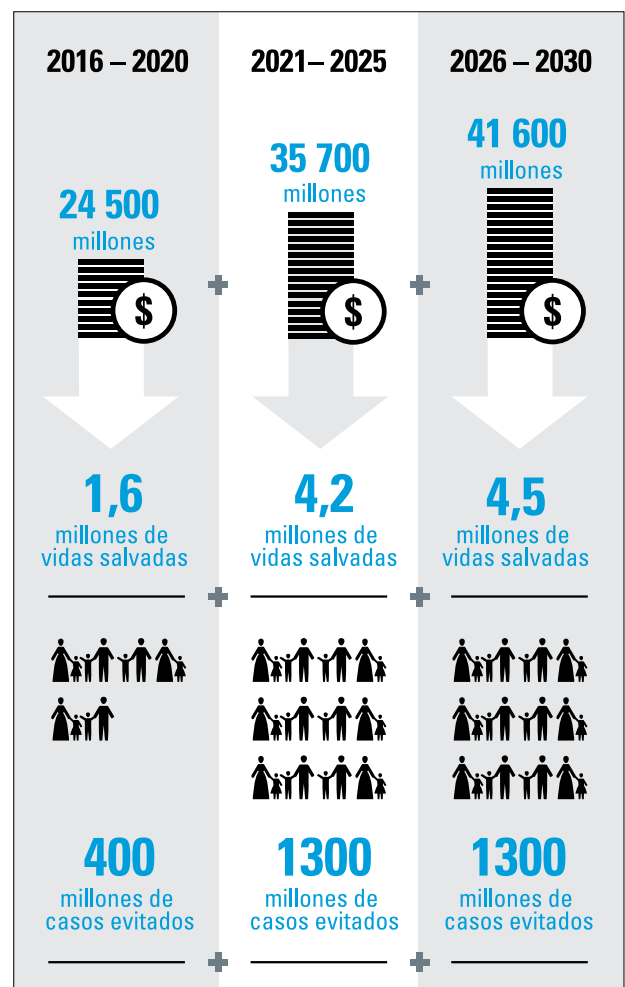
EL COSTO DE REDUCIR LA MALARIA ES ALTO, PERO LOS BENEFICIOS RESULTANTES SON MUCHO MAYORES

Para alcanzar las metas relacionadas con la malaria previstas para el 2030 serán necesarios más de 100.000 millones de dólares^b, además de 10.000 millones de dólares adicionales para financiar la investigación y el desarrollo de productos innovadores para la lucha contra la malaria, como son nuevos medicamentos e insecticidas.⁶ Esta inversión aportará un beneficio significativo: se evitarán cerca de 3.000 millones de casos de malaria y se salvarán más de 10 millones de vidas.^{7,11}



© Bill & Melinda Gates Foundation

COSTOS Y BENEFICIOS DE LOS HITOS DE LA MALARIA PARA 2020 Y 2025 Y DE LAS METAS PARA 2030



^a Estos documentos nuevos y esenciales ofrecen una guía técnica para reducir todavía más y conseguir la eliminación de la malaria, así como argumentos detallados para invertir en malaria.

^b A lo largo del documento las cifras se refieren a dólares estadounidenses.

LA ASIGNACIÓN DE FONDOS PARA LA LUCHA CONTRA LA MALARIA ES UNA DE LAS MEJORES INVERSIONES EN SALUD GLOBAL

Las intervenciones contra la malaria son muy costo-efectivas, ya que sólo cuestan de 5 a 8 dólares por cada caso evitado, mientras ahorran miles de millones.⁸ La vacunación es la intervención en salud pública que ha demostrado ser más costo-efectiva.^{9, 10}

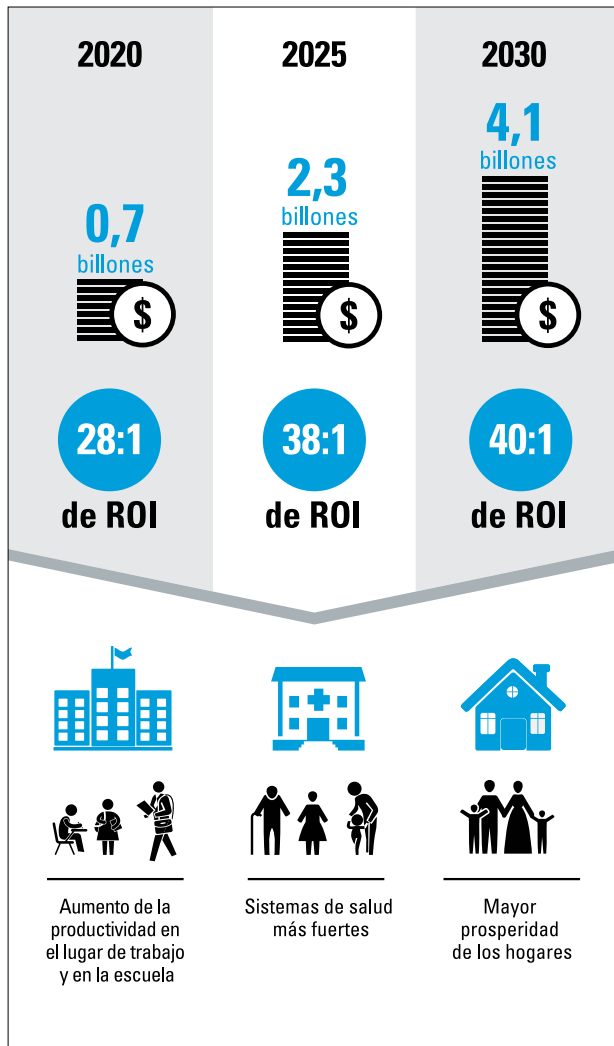
Los beneficios aumentan a medida que se alcanzan los hitos de 2020 y 2025, y llegarán a un rendimiento 40 veces mayor cuando se alcancen las metas de 2030.¹¹ El desglose por región muestra un rendimiento sin precedentes de 60 veces la inversión realizada para la región del África subsahariana. Los beneficios incluyen ahorros tanto para los hogares como para los sistemas sanitarios, y un aumento de la producción a nivel macroeconómico

generado por una fuerza de trabajo sana y productiva, no castigada por la malaria.

Durante el período de 2016 a 2030 se podría generar una producción económica adicional total superior a 4 billones de dólares.

Además del rendimiento financiero, las inversiones para luchar contra la malaria tendrán efectos enormemente positivos en la agricultura, la educación y el empoderamiento de las mujeres.⁷ También contribuirán a reducir de manera significativa la pobreza y las desigualdades.

BENEFICIOS ACUMULADOS DE LA INVERSIÓN REALIZADA PARA LOGRAR LOS HITOS DE LA MALARIA DE 2020 Y 2025 Y LAS METAS DE 2030



© Bill & Melinda Gates Foundation

ES IMPERATIVO MANTENER DE MODO SOSTENIDO Y ROBUSTO EL FINANCIAMIENTO, LA VOLUNTAD POLÍTICA Y LA INNOVACIÓN CIENTÍFICA

Los recursos estables son esenciales. Aunque entre 2005 y 2014 el financiamiento tanto internacional como nacional para luchar contra la malaria creció casi todos los años, las carencias financieras siguen siendo la mayor amenaza para avanzar. Durante los próximos 15 años, los donantes tienen que mantener sus compromisos para controlar y eliminar la malaria, mientras que los países afectados por la enfermedad deben dedicar una proporción mayor de su financiamiento interno al control de la malaria.

Es necesario seguir desarrollando nuevas soluciones y estrategias (como nuevas generaciones de fármacos, diagnósticos y vacunas) para acelerar más los beneficios y mitigar la amenaza de la resistencia a los medicamentos y a los insecticidas.

LA PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD ES ESENCIAL PARA SEGUIR AVANZANDO

Para garantizar que nadie sea excluido, tenemos que poner a las personas en el centro de nuestra respuesta a través de una participación comunitaria más eficaz, una mejor comunicación de la necesidad de cambio social y de comportamiento y haciendo llegar las intervenciones contra la malaria a las poblaciones más vulnerables.

SI SE GANA LA BATALLA, LAS COMUNIDADES PROSPERARÁN COMO NUNCA ANTES.

Para tener éxito, nuestra respuesta mundial contra la malaria debe ser tan resistente y flexible como el propio parásito. Si trabajamos juntos, podremos poner fin a este sufrimiento innecesario y reforzar el potencial de las personas, de las comunidades y de los países para lograr nuestro objetivo último: un mundo libre de malaria.

EL COSTO DE LA INACCIÓN SERÁ LA DEVASTACIÓN Y LA MUERTE

Sabemos por experiencia que cualquier beneficio en la lucha contra la malaria es frágil y depende de una inversión suficiente y sostenida. Desde la década de 1930, se han documentado 75 reapariciones de la malaria en 61 países; la mayoría de ellas estaban relacionadas con una reducción o interrupción del financiamiento para el control y prevención de la malaria.¹²

La reaparición es particularmente mortal en comunidades en las que la alta cobertura de intervenciones de prevención contra la malaria ha provocado una disminución de la inmunidad. Puede ocasionar niveles devastadores de enfermedad, sufrimiento y muerte en todos los grupos de edad.¹³

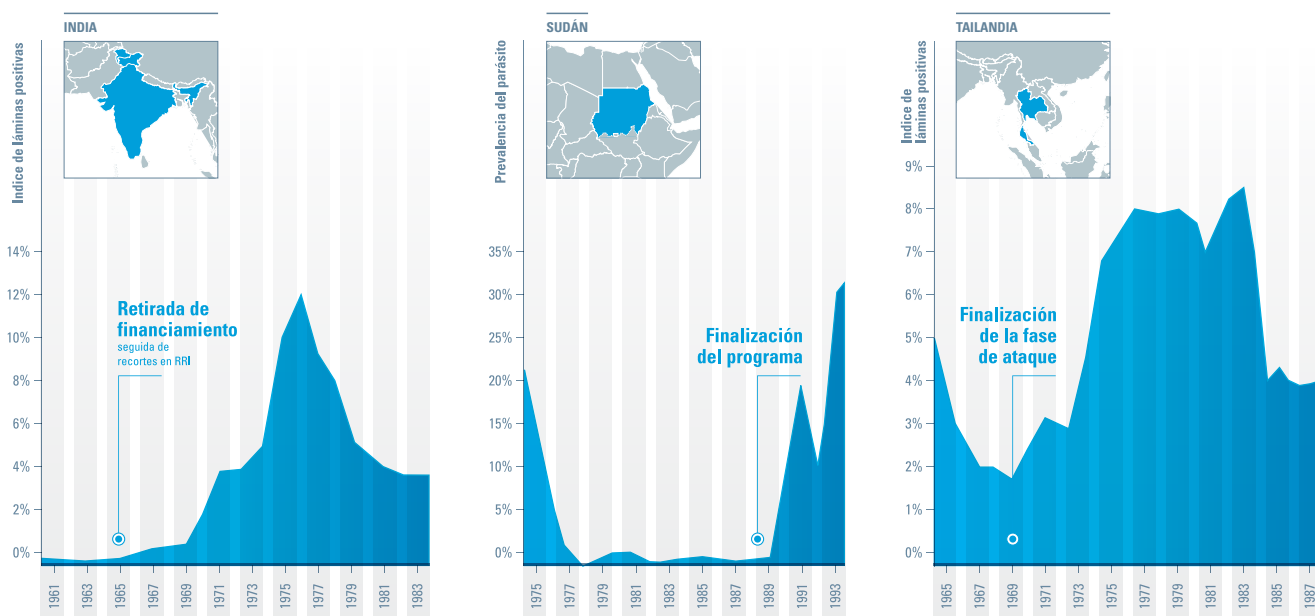
A pesar de la necesidad imperiosa de inversión para luchar contra la malaria, los importes del financiamiento sólo pasaron de 2.300 millones de dólares en 2010 a 2.700 millones de dólares en 2013. En 2013, sólo se consiguió el 52 % de los 5.100 millones de dólares necesarios en todo el mundo para alcanzar los objetivos del primer *Plan de acción global contra la malaria 2008-2015*.¹⁴ Para lograr nuestro primer hito de reducir las tasas de mortalidad e incidencia de la malaria en al menos un 40 %, necesitamos recaudar 6.400 millones de dólares anuales hasta el 2020.

Si se fracasa en lograr los hitos y los objetivos mundiales de 2030, será catastrófico, tanto en términos de pérdida de vidas humanas como desde el punto de vista económico. Los recursos necesarios para conseguir erradicar la malaria son irrisorios comparados con los que se necesitarían en caso de reaparición de la enfermedad, sobre todo en lo relativo a resistencia a los medicamentos y a los insecticidas.

Los costos, la pérdida de vidas y la carga económica asociada correrán a cargo de los países, de las economías, de las empresas, de los sistemas sanitarios y de los hogares. Como siempre, aquellos más vulnerables (mujeres embarazadas, niños menores de 5 años y las familias más pobres) serán los más afectados.

Un contratiempo de ese tipo debilitaría fundamentalmente la inversión sin precedentes realizada desde 1998. De forma global, todo el mundo está en riesgo, independientemente del nivel económico, tal como demuestran los 10.000 casos importados cada año y las reapariciones en países como Grecia.

LA RETIRADA DE LAS MEDIDAS DE CONTROL CONDUCE A LA REAPARICIÓN DE LA ENFERMEDAD, CON NIVELES DE PREVALENCIA QUE SUELEN SER MAYORES QUE ANTES DEBIDO AL DESCENSO DE LA INMUNIDAD DE LA POBLACIÓN



Ejemplos históricos de la India, Sudán y Tailandia.¹²

COSTOS HUMANOS Y ECONÓMICOS DURANTE EL PERÍODO DE 2016 A 2030 SI LA COBERTURA DE LAS INTERVENCIONES CONTRA LA MALARIA VOLVIERA A LOS NIVELES DE 2007



“
Los costos del fracaso serán catastróficos y eclipsarán el monto necesario para lograr las metas contra la malaria previstas para el 2030.



Cálculos basados en niveles de cobertura con intervenciones contra la malaria durante el período 2016-2020 si los niveles volvieran a los de 2007.⁷

- 1 Organización Mundial de la Salud. Informe Mundial sobre el Paludismo 2014.
- 2 Roll Back Malaria Partnership. The contribution of malaria control to maternal and newborn health (2014)
- 3 McCarthy, F. D., Wolf, H. & Wu, Y. Malaria and Growth. World Bank Policy Research Working Paper 2303 (2000).
- 4 Gallup, J. L. & Sachs, J. D. The economic burden of malaria. Am. J. Trop. Med. Hyg. 64, 85-96 (2001).
- 5 Narasimhan, V. & Attaran, A. Roll Back Malaria? The scarcity of international aid for malaria control. Malar. J. 2, 8 (2003).
- 6 Organización Mundial de la Salud. Estrategia técnica mundial contra la malaria 2016-2030 (2015).
- 7 Roll Back Malaria Partnership. Acción e Inversión para vencer a la Malaria (AIM) – por un mundo libre de malaria (2015).
- 8 ALMA, E2Pi & Clinton Health Access Initiative. Maintaining the gains in malaria control (2011).
- 9 McLaughlin, C., Levy, J., Noonan, K. & Rosqueta, K. Lifting the burden of malaria: an investment guide for impact-driven philanthropy (2009).
- 10 Lazminaravan, R. et al. Advancement of global health: key messages from the Disease Control Priorities Project. *Lancet* 367, 1193-1208 (2006).
- 11 OMS/PMP y RBM/Swiss TPH. Trabajo realizado para la Estrategia técnica mundial contra la malaria 2016-2030 de la OMS y Acción e Inversión para vencer a la Malaria (AIM)- por un mundo libre de malaria (2015) de RBM.
- 12 Cohen, J. M. et al. Malaria resurgence: a systematic review and assessment of its causes. *Malar. J.* 11, 122 (2012).
- 13 Lubell, Y. et al. Artemisinin resistance – modelling the potential human and economic costs. *Malar. J.* 13, 452 (2014).
- 14 Roll Back Malaria Partnership. Global Malaria Action Plan: for a Malaria-free world (2008).