

Filariasis linfática es una infección parasitaria producida por pequeños gusanos (nematodos), transmitidos por mosquitos del género *Culex* en las Américas. Esta infección puede llevar a una alteración del sistema linfático y resultar en linfedema crónico, así como en el crecimiento anormal de las partes del cuerpo (elefantitis). Esta enfermedad causa dolor y discapacidad grave, y suele conllevar a la estigmatización y a la exclusión social. En individuos con enfermedad crónica, la elevación de la extremidad afectada, la higiene, la prevención y el tratamiento oportuno de infecciones de la piel pueden ayudar a manejar los síntomas de esta enfermedad. Para interrumpir la transmisión, la OPS/OMS recomienda adoptar medidas de control de vectores, conjuntamente con la administración masiva simultánea de dos medicamentos (dietilcarbamazina y albendazol) en una sóla dosis, anualmente, a quienes viven en zonas endémicas por al menos cinco años consecutivos.

Datos Claves

- En el mundo, más de 120 millones de personas están infectadas con filariasis linfática, y cerca de 40 millones tienen discapacidades o están desfiguradas por la enfermedad.
- En las Américas, esta enfermedad es causada exclusivamente por el parásito *Wuchereria bancrofti* (en otras regiones también existen las formas causadas por *Brugia malayi* y *B. timori*).
- Unas 13,4 millones de personas están todavía en riesgo de infección en las Américas, el 80% de las cuales están en Haití
- En la región, sólo cuatro países son endémicos por filariasis linfática: Brasil, República Dominicana, Guyana y Haití.
- Guyana, Haití y República Dominicana han recibido el beneficio del programa global de donación de ALB para implementar la administración masiva del medicamento.
- Brasil eliminó la filariasis linfática en 6 estados (Alagoas, Bahía, Maranhão, Pará, Rio Grande do Sul y Santa Catarina), quedando sólamente un único foco activo en el país limitado al área metropolitana de Recife (estado de Pernambuco).

Respuesta de la OPS/OMS

- En 2009, los Estados Miembros de la OPS/OMS se pusieron como meta eliminar la filariasis linfática como un problema de salud pública para 2015.
- La OPS/OMS colabora con los países endémicos para obtener donación de medicamentos y otros insumos necesarios para fortalecer la prevención y las actividades de control.
- La OPS/OMS monitorea y evalúa los progresos en los países endémicos hacia la eliminación e interrupción de la transmisión de filariasis linfática, y provee de cooperación técnica para fortalecer la capacidad para el monitoreo y la evaluación de los programas de eliminación de esta enfermedad.
- La OPS/OMS también apoya a los países en fortalecer su capacidad para manejar casos y prevenir discapacidades que pueden resultar de esta infección.
- La OPS/OMS coordina estas acciones a través del Grupo Regional de Revisión de Programas (RPRG, por sus siglas en inglés) de eliminación de la infección, y apoya a los países endémicos para obtener la verificación de eliminación.

Para más información, por favor visite: www.paho.org/filariasislinfatica

