

# Filariasis linfática

## Datos clave

- La filariasis linfática (FL) es una infección parasitaria producida por pequeños gusanos (nematodos), transmitidos en la región de las Américas por mosquitos del género *Culex* que pueden dar lugar a una alteración del sistema linfático y a largo plazo desencadenar a linfedema crónico, crecimiento anormal de las partes del cuerpo, dolor, discapacidad grave, estigma y exclusión social. En individuos con manifestaciones crónicas de la enfermedad, la elevación de la extremidad afectada, la higiene, la prevención y el tratamiento oportuno de infecciones de la piel son la estrategia a seguir.
- Para interrumpir la transmisión de la FL, la OMS recomienda la administración masiva simultánea anual de dos medicamentos en dosis únicas [diethylcarbamazina (DEC) y albendazol (ALB)] a todas las personas elegibles en áreas endémicas durante al menos 5 años consecutivos, así como medidas de control vectorial integrado.
- A nivel mundial, más de 1,4 mil millones de personas en 73 países están en riesgo de infectarse por la filariasis linfática (conocida también como elefantiasis) y requieren tratamiento quimiopreventivo. Actualmente, más de 120 millones de personas están infectadas en el mundo y unos 40 millones desfiguradas e incapacitadas por la enfermedad.
- En la Región de las Américas, la FL es causada exclusivamente por el parásito *Wuchereria bancrofti* (en otras regiones también existen las formas causadas por *Brugia malayi* y *B. timori*).
- Los países endémicos con FL en la Región son cuatro: Brasil, República Dominicana, Guyana y Haití.
- Guyana, Haití y República Dominicana se han beneficiado del programa global de donación de ALB y DEC para implementar la administración masiva del medicamento.
- Brasil eliminó la FL en 7 estados (Amazonas, Alagoas, Bahía, Maranhão, Pará, Rio Grande do Sul e Santa Catarina), quedando solamente un único foco activo en el país limitado al área metropolitana de Recife (estado de Pernambuco).
- Se estima que 13,4 millones de personas están todavía en riesgo de infección en la Región de las Américas, el 80% en Haití.
- En el 2011, la OMS sacó de la lista de países endémicos para filarías linfáticas a Trinidad y Tobago, Costa Rica, y Surinam. Se espera que los 4 países que todavía son endémicos puedan presentar en los próximos años evidencia de la interrupción de la transmisión de FL y el control de la morbilidad para solicitar a la OPS/OMS la verificación de la eliminación de la FL en sus territorios.

## Respuesta de la OPS/OMS

- En 1997, la Asamblea Mundial de la Salud aprobó la [Resolución WHA50.29](#) para la eliminación de la FL como un problema de salud pública.
- En octubre del 2009, la OPS aprobó la [Resolución CD49.R19](#) sobre la eliminación de enfermedades infecciosas desatendidas y otras infecciones relacionadas con la pobreza, instando a los Estados Miembros a adoptar las medidas necesarias para eliminar la FL (entre otras enfermedades desatendidas) como un problema de salud pública para el 2015.
- En mayo del 2013, la Asamblea Mundial de la Salud adoptó la [Resolución WHA 62.12](#) y reafirmó las metas del 2020 para 17 enfermedades tropicales desatendidas, incluyendo la FL.
- En junio del 2013, la Organización de los Estados Americanos ([AG/RES.2810\(XLIII-O/13\)](#)) ratificó la [Resolución CD49.R19](#) y 23 países miembros apoyaron la resolución.
- La OPS/OMS colabora con los países endémicos para obtener donación de medicamentos y otros insumos necesarios para lograr interrumpir y eliminar la transmisión. 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 FL, y apoya a los países endémicos para obtener la verificación de eliminación de FL.

Para más información, por favor visite: [www.paho.org/filariasislinfatica](http://www.paho.org/filariasislinfatica)