



# ACTIVIDADES DEL PROGRAMA REGIONAL DE LEISHMANIASIS

**AMÉRICAS 2018-2019** 

**Enfermedades Transmisibles y Determinantes de Salud Medioambientales** 

Enfermedades desatendidas, tropicales y transmitidas por vectores

**PANAFTOSA** 

**Leishmaniasis** sigue siendo un problema de salud pública en las Américas, por lo cual, el Programa Regional de Leishmaniasis (PRL) de la OPS/OMS sigue trabajando y apoyando a los países miembros en el fortalecimiento de la vigilancia y control para lograr los objetivos del Plan de Acción de las Leishmaniasis 2017-2022. Este folleto resume las principales actividades realizadas por el PRL en el periodo del 2018 e 2019.

## **Acciones de Vigilancia y Control**

Sistema de información (SisLeish) de las Américas: sistema para ingreso y análisis de datos de leishmaniasis. Actualmente 17 países endémicos de la región reportan datos, lo cual permite monitorear la enfermedad, priorizar y orientar las acciones de vigilancia y apoyar en la toma de decisiones. El sistema está disponible en español, inglés y portugués.

Manual de procedimientos para vigilancia y control de las leishmaniasis en las Américas: Cuenta con procedimientos estandarizados y criterios establecidos para apoyar en el diagnóstico, el tratamiento, la vigilancia y control de las leishmaniasis. Disponible en español e inglés, en:

http://iris.paho.org/xmlui/handle/1234 56789/50524

#### Informe Epidemiológico de las Américas:

Reportes que consolidan y presentan los análisis de los datos de leishmaniasis del 2016-2018 disponibles en el SisLeish. Al presente se encuentra en su 8ª edición.

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS
PARA VIGILANCIA Y CONTROL DE LAS
Leishmaniasis
EN LAS AMÉRICAS

Organización
Panamerican
de la Salud

Organización
Mundial de la Salud

EXERCICA SALUD

Organización
Mundial de la Salud

EXERCICA SALUD

ORGANIZACIÓN

8ª edición. Disponible en español, inglés y portugués en: <a href="http://iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/512">http://iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/512</a>

#### Apoyo técnico/financiero:

- Fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica y entomológica en Guatemala.
- Planificación de las acciones de vigilancia y control de LV en Brasil (apoyo a la implementación de collares impregnados con deltametrina en reservorios domésticos, como una medida de salud pública).

**Donación:** 2.360 pruebas rápidas para diagnóstico de LV canina y 76 trampas de luz para captura de flebótomos.

## Asistencia: Diagnóstico y Tratamiento

PEED: Program de evaluación externa de los laboratorios de Referencia Nacional para fortalecer el diagnóstico de la LC. Se realizó los 4º y 5º ciclos (2018 y 2019), con participación de 20 laboratorios de 18 países, con concordancia regional **muy buena**. A partir de los resultados se propone a los países acciones de cooperación técnica necesarias para reforzar la capacidad técnica y sus procedimientos.

Fondo Estratégico - OPS/OMS: Promueve acceso, seguridad, calidad y reducción de costos de medicamentos (Antimonio de Meglumina, Anfotericina B Liposomal, Iseotionato de Pentamidina y Miltefosina). El PRL apoya a los países a través de una reserva estratégica de Miltefosine, Antimoniato de Meglumina y Anfotericina B Liposomal para pacientes en situaciones especiales.

Donaciones: 5.040 tabletas de Miltefosine para 47 pacientes; 538 pruebas rápidas para diagnóstico de LV; 2.350 ampollas de Antimonio de Meglumina; 125 frascos de Anfotericina B Liposomal.

#### Apoyo técnico/financiero:

- Validación de normas nacionales para diagnóstico y tratamiento en Bolivia.
- Taller en diagnóstico y manejo clínico en Guyana.
- Taller en tratamiento y evaluación del diagnostico microscópico para LC en Paraguay.
- Validación de normas nacionales y directivas sanitarias en Perú.

#### **Cursos virtuales:**

- Diagnóstico y tratamiento de LC (2012-2019): 13.021 participantes de 42 países.
- Diagnóstico y tratamiento de LV (2016-2019): 5.812 participantes de 36 países.

Elaboración del Atlas Interactivo de Leishmaniasis en las Américas: apoyo al diagnóstico clínico y diferencial.



Curso en diagnóstico y tratamiento de leishmaniasis. Puerto Quijarro, Bolivia. 2018. A. Lindoso



Taller para evaluación del diagnóstico microscopico de leishmaniasis. Asunción, Paraguay. 2018. R. Porrozzi



Taller en diagnóstico microscópico de leishmaniasis. Paramaribo, Surinam. 2018. F. Morgado.



Taller nacional en diagnóstico de leishmaniasis. Georgetown, Guyana. 2019.

## **Capacitaciones y Misiones**

**Vigilancia epidemiológica:** Curso de epidemiologia y sistema de información geográfica - **28** profesionales capacitados en **14** países endémicos.

#### Vigilancia entomológica y control de flebótomos:

- 5 cursos 88 profesionales capacitados de 12 países endémicos.
- Apoyo a la identificación de flebótomos y control de calidad de especímenes.



Estudio de Foco de LC. Cunduacán, México. 2019. S. Valadas

# Vigilancia y control: Estudios de Foco:

- Leishmaniasis Visceral (4 cursos):
   69 profesionales capacitados de 3 países endémicos
- Leishmaniasis cutánea (1 curso):
   59 profesionales capacitados de México.

Misiones técnicas: 11 misiones para apoyar y establecer cooperaciones técnicas en 9 países endémicos.

**Diagnóstico y Tratamiento:** 2 cursos - **63** profesionales capacitados de **2** países endémicos.

Diagnóstico de laboratorio: 7 cursos - 64 profesionales capacitados de 8 países endémicos.

Estudio de foco de LV. Maraxcó, Guatemala. 2019. S. Valadas



Organización Panamericana de la Salud Www.paha.arg

Curso de identificación y taxonomia de flebótomos. Salto, Uruguay. 2018. A. Zwetsch.

Estudio de foco de LC. Cunduacán, México. 2019. S. Valadas



Curso de vigilancia entomologica y control de flebótomos. Panamá, Panamá. 2019. OPS/PAN

## **Centros de Referencia Regional:**

Apoyo a las necesidades técnicas de la Región

**Instituto Nacional de Salud (INS), Colombia:** Coordinador y responsable del PEED y control externo;

Centro Internacional de Entrenamientos e Investigaciones Médicas (CIDEIM), Colombia: Centro Colaborador en Leishmaniasis de la OPS/OMS. Responsable por entrenamientos y diagnóstico parasitológico (frotis, cultivo y PCR);

Hospital Emílio Ribas, Brasil: Entrenamientos en diagnóstico, manejo y tratamiento de pacientes.

Laboratório de Pesquisa em Leishmanioses - FIOCRUZ, Brasil: Entrenamientos en diagnóstico, evaluación de Laboratorios, identificación y secuenciación genética, y el control de calidad externo del INS de Colombia.

Laboratório de Referência Nacional em Vigilância Entomológica: Taxonomia e Ecologia de Vetores das Leishmanioses - FIOCRUZ, Brasil: entrenamientos, identificación y taxonomía de flebótomos y control de calidad.

Laboratório de Pesquisa clínica em Dermatozoonoses em Animais Domésticos – FIOCRUZ, Brasil: Entrenamientos y diagnóstico de reservorios domésticos.



Visita al Hospital Regional. San Miguel, El Salvador. 2018. A. Elkhoury





Validación de normas nacionales y directivas sanitarias. Lima, Perú. 2019. A. Elkhoury Elaboración: CDE-VT, OPS/OMS - Ana Nilce Silveira Maia-Elkhoury y Samantha Valadas

Correspondencia: aelkhoury@paho.org; svaladas@paho.org

Apoyo: CDE-VT, OPS/OMS - Luis Gerardo Castellanos y Ruben Santiago Nicholls;

Agradecimientos: Para los profesionales de los Programas Nacionales de Leishmaniasis y de Vigilancia Epidemiológica de países endémicos que participan directa e indirectamente para el fortalecimiento de acciones de vigilancia y control de la leishmaniasis en las Américas, así como, a nuestros colaboradores de referencias.

© OPS/OMS; 2020

#### Para más informaciones: haga click aquí:

- · OPS/OMS Leishmaniasis;
- 8º Informe Epidemiológico de las Américas, 2019;
- Plan de Acción de Leishmaniasis 2017-2022;
- Manual de procedimientos para vigilancia y control de leishmaniasis en las Américas
- Leishmaniasis en las Américas: recomendaciones para el tratameinto, 2013

✓ PAHOWHO✓ OPSOMS✓ OPSPAHO✓ PAHOTY