

# NOTI-ONCOCERCOSIS

• Guatemala, JUNIO de 2004 •

Programa para la Eliminación de la Oncocercosis en las Américas -OEPA-



## Sí es posible eliminar la oncocercosis en América, concluyen los expertos

En enero de 2002 se llevó a cabo en El Centro Carter (Atlanta, Estados Unidos de América) un evento muy especial llamado "Conferencia sobre Erradicabilidad de la Oncocercosis" la cual fue co-patrocinada por la OMS y con la participación de 64 expertos de todo el mundo, tenía la misión de evaluar las posibilidades reales de erradicar la oncocercosis en el mundo y, además formular recomendaciones sobre las intervenciones y las investigaciones futuras que se debieran realizar para facilitar el logro de la erradicación. Las conclusiones más importantes de la Conferencia fueron:

- En la mayor parte de América, la transmisión de la oncocercosis puede ser interrumpida con las herramientas actuales debido a las características de los vectores y al aislamiento geográfico de los focos de oncocercosis. Solamente queda la duda de si es o no posible alcanzar y mantener coberturas de al menos el 85% en todos los focos de la Región. Esta duda aplica particularmente para el foco sur de Venezuela donde el acceso a la población en riesgo es un problema y el cual abarca el 1% de la población en riesgo en América.
- Los Programas en América deberían proponerse no solamente el control de la enfermedad, sino la completa interrupción de la transmisión, usando intervenciones apropiadas y disponibles, de tal manera que el parásito pueda ser eliminado y las intervenciones puedan ser detenidas.
- A pesar de lo anterior, la oncocercosis no es eliminable en África usando las herramientas actuales.
- Los expertos recomendaron que se continúen las investigaciones para desarrollar herramientas que guíen la toma de decisiones sobre la duración de los programas de tratamiento y para desarrollar medicamentos que maten al gusano adulto (macrofilaricida).

## La Iniciativa para eliminar la Oncocercosis en las Américas llega a la 57ª Asamblea Mundial de la Salud

Discurso del Ex presidente Jimmy Carter  
Ginebra, Suiza, mayo 19 de 2004

A esta Asamblea asistieron más de 2000 delegados de los 192 Estados Miembros de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y entre los oradores invitados por el Director General, Dr. LEE Jong-wook, estuvieron los ex Presidentes galardonados con el Premio Nobel de la Paz Jimmy Carter, de los Estados Unidos de América y Kim Dae-jung, de la República de Corea.

En su discurso, el ex Presidente Carter, Director del Centro Carter, se refirió de la siguiente manera, al trabajo que ese Centro realiza en el Área de la Salud y, específicamente en la lucha por eliminar la oncocercosis en las Américas.

continúa en la siguiente página ▶▶



“En el Centro Carter nuestro lema es *abogando por la paz, combatiendo la enfermedad, construyendo esperanza...* No creemos en la duplicación del trabajo de otros, sino que valoramos la asociación con los Ministerios de Salud, la OMS y muchos otros socios. Hacemos énfasis en la acción y en el logro de resultados específicos y medibles.

Nosotros estamos ayudando a los gobiernos de los seis países endémicos de oncocercosis en América para eliminar la oncocercosis de una vez por todas, y espero más tarde el día de hoy, reunirme con los seis Ministros de Salud.

También estamos trabajando con los Ministros de Salud de cinco países africanos y con el Programa Africano para el control de la Oncocercosis (APOC), para ayudar a controlar la Oncocercosis.



El Club de Leones Internacional es uno de nuestros socios principales en este trabajo y, recientemente, recibimos una importante donación de la Fundación Bill & Melinda Gates para el trabajo en Oncocercosis en América. El año pasado el Centro Carter celebró haber logrado dar tratamiento a 50 millones de personas para ceguera de los ríos en las 11 naciones de América y África donde ofrece su apoyo”.

Organización Mundial de la Salud  
57ª Asamblea Mundial de la Salud  
Ginebra, Suiza  
17 al 22 de mayo de 2004

◀ El ex Presidente Jimmy Carter mientras se dirige a la 57ª Asamblea Mundial de la Salud.

## Los Ministerios de Salud de los 6 países endémicos de Oncocercosis en América reafirmaron su firme compromiso para eliminar la enfermedad, en la 57ª Asamblea Mundial de la Salud

En el marco de la 57ª Asamblea Mundial de la Salud (Ginebra, Suiza, mayo 2004) se realizó una reunión del ex Presidente Jimmy Carter, con los Ministros de Salud de los 6 países endémicos de oncocercosis en América.

La reunión contó con la presencia de los Señores Ministros de Salud de Ecuador y Guatemala, Representantes de los Ministros de Salud de Brasil, México, Venezuela y Colombia así como repre-

sentantes de la Organización Panamericana de la Salud, Merck, el Centro Carter y OEPA. En este evento, todos los representantes de los Ministerios de Salud expresaron su firme compromiso para continuar con las acciones que sean necesarias para lograr la eliminación de la Oncocercosis. En respuesta, el Centro Carter y OEPA, por su parte, se comprometieron a seguir apoyando a los seis programas de los países hasta que se logre el objetivo final de eliminación.



## El Centro Carter logra vincular a nuevo socio en la iniciativa para eliminar la Oncocercosis en América: Fundación Bill & Melinda Gates

### Nuevos recursos para eliminar la Oncocercosis en las Américas

Durante IACO 2003, celebrado en noviembre pasado en Cartagena de Indias (Colombia), se anunció la entrega de una importante donación por parte de la Fundación Bill & Melinda Gates al Centro Carter para contribuir a que se haga realidad la eliminación de la oncocercosis en América. Esta donación constituye un complemento a la inversión que vienen haciendo los países y que se asume continuará al mismo nivel actual.

El pleno de los representantes de los 6 países endémicos en la Región, recibieron con beneplácito este anuncio que los estimula y a la vez los compromete a alcanzar la meta de eliminar la oncocercosis. Agradecieron a la Fundación Bill & Melinda Gates por la donación y al Centro Carter por su gestión para obtener la misma.

### Recientemente Merck aporta recursos adicionales para eliminar la Oncocercosis en América

Durante la 57ª. Asamblea Mundial de la Salud, Merck & Co., Inc. por medio de su vicepresidente para América Latina, Sr. Grey Warner, anunció una donación al Centro Carter, para contribuir al logro de la eliminación de la oncocercosis en América. Esta donación constituye un complemento al aporte de la Fundación Gates anunciado en IACO 2003, en Cartagena. Adicionalmente Merck continuará entregando Mectizan a los 37 países endémicos en el mundo, en la cantidad y el tiempo que sean necesarios para eliminar la enfermedad.



Representantes de los seis países endémicos de Oncocercosis en América, durante IACO 2003, Cartagena. Drs. Juan Carlos Vieira y José Rumbea de Ecuador, Jorge Méndez-Galván y Sergio Martínez Licona de México, Fátima Garrido, Carlos Botto y Harland Schuler de Venezuela, Joao Batista Furtado Vieira de Brasil, Santiago Nicholls de Colombia y Julio Castro Ramírez de Guatemala.

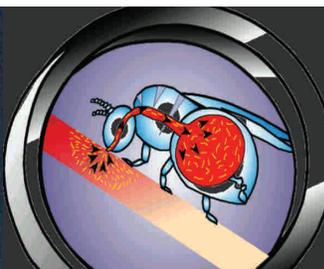
### ¿Cuánto tiempo dura el efecto del Mectizan?

- Pocos días después de tomar una dosis de Mectizan, el número de microfilarias en la piel disminuye considerablemente y se mantiene muy bajo por varios meses, pero después comienza a aumentar gradualmente debido a que los gusanos adultos hembras están produciendo más microfilarias.
- Por lo tanto, para evitar que el número de microfilarias en piel vuelva a aumentarse, se debe tomar Mectizan a los 6 meses.
- De esta manera no habrá suficientes microfilarias en piel para que las moscas se infecten y por lo tanto, se podrá interrumpir el ciclo de transmisión.

#### EQUIPO DE OEPA

Director: Dr. Mauricio Sauerbrey  
Experto Asesor: Dr. Guillermo Zea Flores  
Asesor en Epidemiología: Dr. Alfredo Domínguez  
Asesora en Educación para la Salud: Licda. Alba Lucía Morales  
Asesora en Sistemas de Información: Ing. Dalila Ríos  
Oficial Financiero: Lic. Luis Erchila  
Apoyo Logístico: Carolina Aguilar, Oswaldo Mejía,  
Silvia Sagastume, Juan Carlos Solares

Oficina:  
14 Calle 3-51, Zona 10, Edif. Murano Center,  
Oficina 801, Ciudad de Guatemala  
Teléfonos: (502) 3666 106 al 109  
Fax: (502) 3666 127  
Correo electrónico: oepa@oepa.net



## Se amplían los criterios para dar Mectizan a los niños pequeños

Hasta hace poco tiempo, según las indicaciones de Merck, los niños podían tomar Mectizan si pesaban 15 kg o más, o si medían 90 cm o más, sin mencionar la edad de 5 años como criterio para dar tratamiento a los niños.

Recientemente, el Programa de Brasil expuso la inquietud de que los niños Yanomami tardan en ocasiones hasta los 9 años para alcanzar el peso de 15 Kg o la altura de 90 cm. Ante esta situación, OEPA formuló la consulta al Comité de Expertos de Mectizan sobre la posibilidad de administrar Mectizan a los niños que hayan cumplido 5 años, independientemente de que alcancen el peso de 15 kg o la talla de 90 cm.

El Comité de Expertos de Mectizan resolvió que el Mectizan puede ser administrado a los niños que cumplan al menos una de las siguientes 3 condiciones:

- Que hayan cumplido 5 años de edad
- Que pesen 15 kilos o más
- Que midan 90 centímetros o más

Con base en esta decisión, se estimula a los países a que utilicen cualquiera de los 3 criterios en los programas de distribución de Mectizan, de tal manera que se asegure que ninguna persona elegible se quede sin tratamiento.



▲ Promotor de Salud dando Mectizan a un niño de la Finca El Brote, Santiago Atitlán, Sololá, Guatemala.

## Focalizando los esfuerzos para lograr la eliminación de la oncocercosis

Este fue el tema de la Conferencia Interamericana sobre Oncocercosis -IACO 2003-. Con el fin de identificar aspectos claves que se deberían vigilar para asegurar el logro de la eliminación, se propuso la siguiente guía de puntos:

1. Verificar la confiabilidad de las coberturas de tratamiento.
2. Asegurar que estamos haciendo los esfuerzos necesarios para lograr una efectiva participación comunitaria y para ampliar la base social del Programa.
3. Confirmar que estamos integrando las actividades de oncocercosis a los demás Programas de Salud.
4. Revisar que conocemos con exactitud los movimientos de población (migración) en las áreas endémicas, los cuales pudieran contribuir significativamente a mantener la transmisión. Además, asegurar que todas las personas que provengan de o residen en Áreas endémicas, reciban tratamiento regularmente.
5. Asegurar que tenemos establecidos los mecanismos viables que garanticen el ingreso oportuno del Mectizan.
6. Identificar las comunidades hipoendémicas incluidas en el inventario de comunidades, en las que posiblemente nunca hubo transmisión y considerar la posibilidad de removerlas del listado de comunidades a tratar.
7. Considerar la posibilidad de implementar alguna de las siguientes intervenciones alternativas para acelerar el proceso de eliminación, especialmente en aquellas comunidades donde continúa detectándose morbilidad:
  - Tratamientos trimestrales con Mectizan (4 veces por año).
  - Eliminación de la Bacteria Endosimbótica Wolbachia.
  - Tratamientos más oportunos en el momento epidemiológico de mayor transmisión.
  - Control Vectorial Focal.

