

# IANPHI WORLD

UPDATE FROM THE INTERNATIONAL ASSOCIATION OF NATIONAL PUBLIC HEALTH INSTITUTES

MARZO DE 2010 NO. 4

## CONTENTS

**Nigeria construye capacidad para identificar y tratar rápidamente la TB-MDR**

**El Salvador estudia la creación de un INSP**

**Vea la conferencia de la OMS sobre Salud Pública en un mundo interdependiente**

**Miembros en la noticia**

**Adiós a una colega de la IANPHI**

**Lista de congresos y reuniones**

**“Nos atrevemos a decir ahora que la TB-MDR está siendo tratada en Nigeria., El más profundo agradecimiento a nuestros patrocinadores, la ANPHI, que nos otorgaron la subvención para desarrollar la capacidad para esta investigación.”**

**DR. ONI IDIGBE**  
*director de investigaciones del NIMR*

## Nigeria construye capacidad para identificar y tratar rápidamente



### la TB-MDR

Hasta hace poco, la nación más poblada de África, con una alta prevalencia de VIH, tuberculosis (TB) y coinfección por VIH y TB, no tenía capacidad nacional para identificar y tratar las cepas de tuberculosis multirresistente a los fármacos. Sin embargo, una subvención de \$160,000 de la IANPHI, con apalancamiento de otros donantes, ha puesto a Nigeria en la vía rápida para identificar casos de TB-MDR y reducir las muertes en el país.

Durante el primer año de la subvención de la IANPHI, el Instituto Nigeriano de Investigación Médica (NIMR) proporcionó capacidad para realizar pruebas de sensibilidad a *Mycobacterium tuberculosis* en Nigeria, dotando de equipo y entrenando al personal para llevar a cabo la nueva prueba rápida Hain aprobada por la OMS para detectar resistencia a la isoniazida (INH) y la rifampina.

El segundo año de financiamiento hizo posible que el NIMR modernizara su capacidad de laboratorios para manejar más muestras, aumentar la precisión en los resultados de las pruebas, disminuir a la mitad el tiempo para procesar las muestras y comenzar en Nigeria la primera encuesta nacional de farmacoresistencia en tuberculosis. Además, la OMS aprobó medicamentos de segunda línea para el tratamiento de 80 pacientes que llegaron al país en febrero del 2010.

Los resultados preliminares de la encuesta nacional en curso revelaron que el 6.1% de los pacientes tenían microorganismos resistentes tanto a la INH como a la rifampina (TB-MDR). En otro estudio, el NIMR evaluó a más de 160 pacientes a los que se les dio seguimiento clínico en terapias por observación directa (DOTS) en el 2009 y encontró que el 4.8% tenía TB-MDR.

Durante el tercer año, el NIMR se propone utilizar los fondos de la IANPHI y las contribuciones de otros socios (incluidos el uso de un instrumento para realizar cultivos líquidos, un generador de energía y un vehículo para transportar muestras) para consolidar, mejorar y mantener su capacidad existente a través de la expansión de los laboratorios y una capacitación mayor de su personal. Entre otros colaboradores figuran los CDC de Estados Unidos y el Instituto Nacional de Enfermedades Transmisibles de Sudáfrica, así como Hain Lifescience y la Escuela de Salud Pública de Harvard.

En virtud de que es uno de los primeros institutos en realizar encuestas nacionales utilizando pruebas de Hain, el enfoque de Nigeria parece prometedor para otros países en desarrollo y ha llamado la atención de la alianza **Stop TB** (Alto a la Tuberculosis) en Ginebra, cuya meta es eliminar la tuberculosis en el

mundo. En una evaluación reciente de su eficacia, en coordinación con los CDC estadounidenses, el NIMR obtuvo un puntaje de 100%. [Más información](#)

### **El Salvador estudia la creación de un INSP**

El Salvador es el país más reciente en proponerse establecer un instituto nacional de salud pública que coordine e incremente la capacidad de salud pública del país. Con la asistencia técnica del instituto Fiocruz de Brasil, financiada por el Banco Interamericano de Desarrollo, El Salvador está esbozando una propuesta de instituto y trabajará con partes interesadas locales en el siguiente año para elaborar un plan más detallado. El diseño en papel del nuevo instituto fue presentado por la ministra de Salud Pública, Dra. María Isabel Rodríguez, durante una reunión el 4 de febrero en San Salvador con ministros clave del gobierno y organizaciones socias. También participaron en la sesión el Dr. Felix Rosenberg, director de planificación del Fiocruz, cuyo equipo está asistiendo a sus colegas salvadoreños, y Courtenay Dusenbury, directora de la IANPHI-Emory.



*Dr. Margaret Chan*

### **Vea la conferencia de la OMS sobre Salud Pública en un mundo interdependiente**

La directora de la OMS, Margaret Chan, abordó el tema “Salud Pública en un mundo interdependiente: efectivo, materias primas, capacidades y conspiraciones” durante la Octava Conferencia Anual en Salud Pública de Liderazgo Global Jeffrey P. Koplan, en marzo. La ponencia, patrocinada por los CDC estadounidenses, se puede ver en [www.cdc.gov](http://www.cdc.gov).

### **Miembros en la noticia**

El Dr. Solomon Mpoke, director de investigaciones y jefe de investigación sobre VIH/SIDA, es el nuevo director interino de [Kenya Medical Research Institute \(KEMRI\)](#).



*Dr. Sue Binder*

### **Adiós a una colega de la IANPHI**

La IANPHI desea reconocer el gran número de contribuciones que hizo la Dra. Sue Binder, quien dejará el Secretariado el 1o. de abril para dedicarse a otros proyectos profesionales. La Dra. Binder fue una líder clave en la elaboración del marco de trabajo de la ANPHI y una parte integral de las actividades de desarrollo de proyectos. Le agradecemos todo su trabajo. Los miembros que deseen contactar directamente a la Dra. Binder pueden escribirle a [scbinder@bellsouth.net](mailto:scbinder@bellsouth.net).

**Reserve la fecha!**  
**Quinta Reunión Anual**  
**de la IANPHI**

**31 de Oct. al 3 de Nov. de**  
**2010, organizada por los CDC**  
**de Estados Unidos, Atlanta,**  
**Georgia, EE. UU.**

### **Lista de congresos y reuniones**

#### **5o. Congreso Nacional de VIH/SIDA en Nigeria**

Organizado por el Instituto Nigeriano de Investigación Médica,  
miembro de la IANPHI  
2-5 de mayo de 2010, Abuja, Nigeria

#### **Taller Internacional de Salud Pública sobre el VPH**

3-8 de julio de 2010, Montreal, Canadá

#### **Congreso Internacional de Enfermedades Infecciosas Emergentes**

11-14 de julio de 2010, Atlanta, EE. UU

#### **4o. Congreso Africano de Epidemiología Nutricional**

4-8 de octubre de 2010, Nairobi, Kenya

#### **59ava. Reunión Anual de la a Sociedad Estadounidense de Medicina e Higiene Tropical (ASTMH)**

3-7, noviembre de 2010, Atlanta, Georgia, EE. UU.

*Solicitud de subvención para viajar en línea plazo 1º de abril*

Public Health Institutes of the World

**IANPHI**

**Archivos *IANPHI World***

**[www.ianphi.org](http://www.ianphi.org)**

**Contactarnos**

**Cancelar suscripción**

**Enviar** este correo a un amigo

PERSONAL DE IANPHI

*Secretario General, Secretariado finlandés en el Instituto Nacional de Salud y Bienestar (THL): Pekka Jousilahti*

*Directora, Secretariado estadounidense en el Instituto de Salud Global de la Universidad de Emory: Courtenay Dusenbury*

*Editora, IANPHI WORLD: Marlene Goldman*

© 2010 IANPHI. Todos los derechos reservados..