

**Curso de Buenas Prácticas de Calidad en la Atención Clínica de
la Tuberculosis Multidrogorresistente y Coinfección TB VIH
11 al 13 de Febrero del 2010**

*Dirigido a profesionales de la salud de la Universidad del Cauca, Dirección
de Salud del Departamento del Cauca y Departamentos de salud aledaños*

Programa

11 de febrero 2010

7:00-8:00 Inscripción.

8:00- 8:30 Bienvenida.

Bloque temático: Salud pública y epidemiología de la tuberculosis MDR

8:30 – 9:00 Situación global de la tuberculosis MDR/XDR y desafíos para
la salud pública.

Dr. Cesar Antonio Bonilla.
PIH Perú

9:00 – 9:30 La epidemiología como instrumento para el control de la
Tuberculosis MDR: Importancia del enfoque de daño, riesgo y
vulnerabilidad.

Dra. Carole Mitnick
PIH Boston

9:30 – 10:00 Preguntas y respuestas.

10:00 – 10:30 Receso.

Bloque Temático: Situación del Control de la Tuberculosis en Colombia

10:30 – 11:00 Situación del Control de la Tuberculosis en Colombia

Dr. Santiago Fadul
Instituto Nacional de Salud Colombia

11:00 – 11:30 Situación del control de la tuberculosis en el departamento del
Cauca.

Programa de control de la TB
Dirección de Salud del Departamento del Cauca

11:30 – 12:00 m. Preguntas y respuestas.

12:00 m. – 14:00 Receso.

Bloque Temático: tuberculosis MDR - conceptos básicos

14:00 - 14:30 Conceptos Básicos en resistencia a fármacos del
Mycobacterium tuberculosis.
Dra. Oriana Rivera
PIH Perú

14:30 – 15:00 Como se genera la resistencia a fármacos en tuberculosis
Dr. Cesar Antonio Bonilla
PIH Perú

15:00 – 15:15 Preguntas y respuestas.

15:15 – 15:30 Receso.

Bloque Temático: abordaje diagnóstico de la TB MDR

15.30 - 16.00 Diagnóstico microbiológico convencional de la TB:
baciloscopia y cultivo.
Dra. Oriana Rivera
PIH Perú

16.00 – 16.30 Red de Laboratorios: Sistema de referencia/contrareferencia
y control de calidad.
Dr. Santiago Fadul
INS Colombia

16.30 – 16.45 Preguntas y respuestas.

16:45 - 17.15 Métodos de detección de resistencias. Pruebas de
susceptibilidad a fármacos antituberculosos. Métodos de
referencia. Correlación entre distintas técnicas.
Dra. Oriana Rivera
PIH Perú

- 17:15 – 17:45 Estudios de vigilancia de la resistencia a medicamentos anti tuberculosis y su impacto en el manejo programático de la TB MDR
Dra. Carole Mitnick
PIH Boston
- 17:45 – 18:00 Preguntas y respuestas.
- 18.00 Fin de actividades del día.

12 de febrero 2010

- 7:00 – 8:45 **Discusión de casos clínicos: diagnóstico y tratamiento de la TB MDR**
(Participación de profesionales de la salud que se encargan del manejo de casos de tuberculosis en municipios del Departamento del Cauca y departamento del Valle del Cauca).
Facilitadores: Dr. Cesar Antonio Bonilla - PIH Perú
Dr. Keith Joseph PIH Boston

Bloque Temático: El manejo terapéutico de la TB y TB MDR

- 09:00– 09:30 Bases farmacológicas del tratamiento de la tuberculosis.
Dr. César Antonio Bonilla
PIH Perú
- 09:30 – 10:00 Bases Metodológicas para el abordaje terapéutico en el manejo de la TB MDR, Interpretación de la Prueba de Sensibilidad y Diseño de Esquemas de tratamiento.
Dr. Keith Joseph
PIH Boston
- 10:00 – 10:15 Preguntas y respuestas.
- 10:15 – 10:30 Receso.
- 10:30 – 11:00 Manejo comunitario de la TB MDR.
Dra. Carole Mitnick
PIH Boston

11:00 – 11:30 Reacciones adversas a fármacos anti tuberculosis.
Dr. Keith Joseph
PIH Boston

11:30 – 12:00 Preguntas y respuestas.

12:00 – 14:00 Receso.

Bloque temático: Control de Infección TB

14:00 – 14:30 Control de infección TB: Medidas administrativas, medidas de control ambiental y protección respiratoria.
Dr. Cesar Antonio Bonilla
PIH Perú

14:30 – 14:45 Preguntas y respuestas.

Bloque temático: Situaciones especiales en Tuberculosis

14:45 – 15:15 Técnicas de imagen y su rol en el manejo de la tuberculosis.
Dr. César Antonio Bonilla
PIH Perú

15:15 – 15:45 Tuberculosis MDR y gestación.
Dr. Keith Joseph
PIH Perú

15:45 – 16:15 Preguntas y respuestas.

16:15 – 16:30 Receso

Bloque temático: Coinfección TB /VIH

16:30 –17:00 Clínica en TB – VIH
Dr. César Antonio Bonilla
PIH Perú

17:00 –17:30 TB- MDR y VIH/SIDA: manejo terapéutico, IRIS, interacciones medicamentosas.
Dr. Keith Joseph
PIH Boston

17:30 – 18:00 Preguntas y respuestas.

18:00 Fin de actividades del día.

13 de febrero 2010

07:00 - 08:45 **Discusión de casos clínicos de reacciones adversas a fármacos antituberculosis**
Facilitadores: Dr. Cesar Antonio Bonilla - PIH Perú
Dr, Keith Joseph PIH Boston

Bloque temático: Investigación en Tuberculosis

09.00 – 09:30 Ensayos clínicos y su aporte en el control de la TB.
Dra. Carole Mitnick
PIH Boston

09:30 – 09:45 Preguntas y respuestas.

09:45 – 10:00 Receso.

Bloque temático: Retos en el control de la TB

10:00 – 10:30 Dinámica de la transmisión de la tuberculosis en el departamento del Cauca.
Dra. María Lilia Díaz
Universidad del Cauca

10:30 – 11:00 Tuberculosis de extremada resistencia y su impacto en el manejo de la tuberculosis.
Dra. Carole Mitnick
PIH Boston

11:00 – 11:30 Posibilidades terapéuticas futuras en el manejo de la TB.
Dr. Keith Joseph
PIH Perú

11:30 – 12:00 Preguntas y respuestas.

12:00 Clausura.