

Dos Cursos de Estrategias de Control en VIH/SIDA

La Fundación CSAI en el año 2002, llevó a cabo con fondos de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), dos Cursos de Estrategias de Control en VIH/SIDA, dirigido a profesionales de la salud de África Francófona y Anglófona, celebrados en la Escuela Nacional de Sanidad del Instituto de Salud Carlos III.

Países participantes por Curso:

- África francófona: Costa de Marfil, República Democrática del Congo, Camerún y Gabón.
- África anglófona: Zimbabwe, Sudáfrica, Ghana, Nigeria, Tanzania y Kenia.

Objetivos:

- ✚ Formación en VIH / SIDA desde un punto de vista de salud pública.
- ✚ Dotar de conocimientos sobre vigilancia epidemiológica y su aplicación a la infección por el VIH y el SIDA, útiles para poner en marcha ó potenciar los sistemas de información existentes.
- ✚ Potenciar la vigilancia de segunda generación, de acuerdo con el plan establecido por el programa ONUSIDA.
- ✚ Abordar la prevención del SIDA dentro del contexto de la información epidemiológica y los conocimientos científicos sobre la enfermedad.
- ✚ Abordar los distintos modelos de control e intervención dentro de una perspectiva racional y acorde con los medios disponibles.
- ✚ Dotar de los conocimientos necesarios sobre manejo clínico, ordenación asistencial y tratamiento de la infección por VIH, dentro de los protocolos de buena práctica actualmente en vigor.

Método de enseñanza:

El desarrollo del programa docente, se compuso de sesiones de carácter lectivo y de prácticas. El sistema de enseñanza fue necesariamente activo, previéndose que cada alumno participará de forma individual y en grupo, aportando sus conocimientos personales y enriqueciéndose de la experiencia del conjunto. Se realizaron trabajos prácticos, para que los participantes pudieran experimentar sobre el terreno las enseñanzas teóricas.

Número de participantes por curso: 24

Número de horas docentes por curso: 75 horas lectivas

Programa:

MODULO I: Epidemiología general y del VIH/Sida y sus conductas de riesgo.

- ✚ Epidemiología Gral.
- ✚ Infección por VIH. Historia natural.
- ✚ Cadena de transmisión.
- ✚ Modelos epidemiológicos de transmisión.
- ✚ Definiciones de caso de SIDA.
- ✚ Análisis de la Información epidemiológica. Dimensión de la epidemia.
- ✚ Distribución Geográfica.
- ✚ Vigilancia epidemiológica de casos de SIDA. Diseño de un sistema de vigilancia de casos. Fuentes de información.
- ✚ Vigilancia de la Infección por VIH. Objetivos. Selección de poblaciones. Concepto e identificación de poblaciones centinela.
- ✚ Diseño de un sistema de vigilancia de la infección por VIH. Opciones de vigilancia seroepidemiológica.

MODULO II: VIH y Laboratorio

- ✚ Diagnóstico de laboratorio de infección por VIH
- ✚ Métodos y algoritmos de diagnóstico
- ✚ Subtipos de VIH, Genotipage y fenotipage del VIH
- ✚ Carga viral
- ✚ Recuento de CD4
- ✚ Métodos de screening con fines seroepidemiológicos.
- ✚ Control de calidad de la Carga Viral
- ✚ Diagnóstico de Resistencia

MODULO III: Infecciones de Transmisión Sexual y VIH.

- ✚ ITS y SIDA
- ✚ Clasificación de las ITS

- # Vigilancia epidemiológica. Prioridades
- # Manejo sindrómico de ITS
- # Algoritmos de intervención
- # La consejería en el ámbito de las ITS.
- # Estrategias de prevención

MODULO IV: Prevención

- # Prevención. Conceptos Generales.
- # Información epidemiológica y Prevención.
- # Fijación de objetivos. Identificación de poblaciones.
- # Modelos de Intervención. Montaigner.

MODULO V: Manejo clínico y tratamiento del paciente VIH

Manejo Clínico:

- # Diagnóstico de la infección por VIH.
- # Clínica de la Historia Natural de la infección por VIH
- # Valoración del recuento linfocitario
- # Carga viral: significado y valor para las decisiones clínicas.
- # Evaluación clínico-biológica y seguimiento del paciente con infección por el VIH.
- # Evaluación psico-social del paciente
- # Otras patologías asociadas al VIH
- # Peculiaridades del manejo clínico en:
 - # Usuario de drogas inyectadas
 - # Menores de 13 años
 - # Mujer y VIH
 - # VIH terminal
- # Infecciones oportunistas: tratamiento y profilaxis

Tuberculosis y VIH

- # Epidemiología de la TBC y de la co-infección tuberculosis/VIH.
- # Impacto en África
- # Implicaciones desde el punto de vista de salud pública del control, diagnóstico y tratamiento de la TBC.

- ✚ La profilaxis de TBC en la persona VIH positiva.
- ✚ Diagnóstico y tratamiento de la coinfección TB/VIH y de la enfermedad TBC
- ✚ Valoración e implicaciones de la adherencia al tratamiento.
- ✚ Tratamientos DOT

Ordenación de Servicios

- ✚ Características de los servicios para la atención al VIH: C. Externas, Hospitalización, Hospitales de día, atención domiciliaria.
- ✚ Derechos humanos/ derechos de los pacientes.

Prevención y consejería en el ámbito sanitario

- ✚ Embarazo y VIH (prevención de la transmisión vertical)
- ✚ Consejo antes y después de la prueba.
- ✚ Consejo en el paciente HIV positivo
- ✚ Diagnóstico precoz en el ámbito sanitario: Consejo y oferta de la prueba en poblaciones con conductas de riesgo, adolescentes, pacientes con ITS.

Las precauciones universales

- ✚ Fundamentos.
- ✚ Accidentes laborales con riesgo de transmisión del VIH: prevención y tratamiento

Tratamiento antirretroviral, carga viral y resistencias

- ✚ Fármacos antirretrovirales y sus pautas de tratamientos
- ✚ Adherencia al tratamiento
- ✚ Resistencias frente al VIH como problema clínico, de salud pública y de política sanitaria