

Finding cures. Saving children.

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

*2 de marzo al 27 de marzo del 2009
Ciudad de México, México*

Invitación

Nos complacemos en invitarlo a este curso que ha sido organizado por el Programa Internacional de Infectología del

St. Jude Children's Research Hospital con:

*El Instituto Nacional de Pediatría (sede)
Insurgentes Sur 3700, Letra C
Col. Insurgentes Cuicuilco
Delegación Coyoacán , C.P. 04530
México, D.F.*

*El Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición, "Salvador Zubiran" (colaborador)
Vasco de Quiroga 15
Colonia Sección XVI
Tlalpan C.P.14000
Mexico D.F.*



Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Dirigentes del curso

Dra. Miguela A. Caniza

Directora, Programa Internacional de Infectología
Infectious Diseases Department - International Outreach Program
St. Jude Children's Research Hospital
Memphis, Tennessee

Dr. John McCullers

Director, Programa de Control de Infecciones
Infectious Diseases Department
St. Jude Children's Research Hospital
Memphis, Tennessee

Dr. Napoleón González Saldaña

Médico Pediatra Infectólogo
Instituto Nacional de Pediatría
Ciudad de México, México

Dr. Agustín de Colsa

Médico Pediatra Infectólogo
Instituto Nacional de Pediatría
Ciudad de México, México

Dr. Alejandro Macías

Especialista en Medicina Interna e Infectología
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubiran"
Ciudad de México, México

Contacto

Lic. Don Guimera

Coordinador, Epidemiología Internacional
Infectious Diseases Department - International Outreach Program
St. Jude Children's Research Hospital - Memphis, Tennessee
t 1.901.595.4970 - f 1.901.595.2099
don.guimera@stjude.org
www.stjude.org/io

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Sinopsis

La infección intrahospitalaria es un problema importante en todo el mundo, especialmente para pacientes con riesgos elevados de infección como los de servicios de hematología/oncología, cirugía y cuidados intensivos. Los gastos del tratamiento hospitalario ocupan un gran porcentaje del presupuesto de salud en países de escasos recursos. En varios hospitales de América Latina, hasta un cuarto de los pacientes que ingresan a ciertos servicios, adquieren infecciones intrahospitalarias. En estos países, factores múltiples conducen a la gravedad del problema de infecciones en los hospitales. Algunos de estos factores son el desconocimiento de infecciones intrahospitalarias por el personal hospitalario, la ausencia de normas y procedimientos para prevenir éstas infecciones, la falta de personal capacitado para realizar tareas específicas en el control de infecciones, y el acceso limitado a fuentes de información en el control de infecciones.

La meta del *Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas de Control de Infecciones* es equipar a los participantes con conocimientos básicos y prácticos para desempeñarse adecuadamente como especialistas en el control de infecciones y realizar las funciones de dicho cargo como son: monitoreo de control de infecciones, desarrollo y cumplimiento de normas y guías de control de infecciones, investigación de brotes, desarrollo de materiales educativos en el control de infecciones, diseminación de la información en control de infecciones a otros trabajadores de salud, y la protección de la salud de los empleados del hospital. Además, para facilitar la tarea del especialista de control de infecciones, estaremos proporcionando clases básicas de computación y clases en el manejo de bases de datos electrónicas.



Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Sinopsis

El curso será de 4 semanas de duración, las clases serán impartidas en el Instituto Nacional de Pediatría (INP) y en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición “Salvador Zubiran” (INCMNSZ). El curso está avalado por la Asociación de Infectología Pediátrica de México.

Audiencia

El contenido de este curso está diseñado exclusivamente para *Especialistas de Control de Infecciones*. Muchas de las actividades educativas serán clases prácticas aplicadas directamente a las actividades diarias de un especialista de control de infecciones. Los participantes deben contar con el respaldo del(los) director(es) del programa de control de infecciones y otros dirigentes de su hospital y/o servicio para obtener el máximo provecho de este curso. El verdadero impacto del curso será conocido a través de evaluaciones a largo plazo en los hospitales de procedencia de los participantes.

El especialista de control de infecciones tendrá una magnífica oportunidad de aprender nociones básicas y prácticas en control de infecciones.

Las clases están profesionalmente estructuradas, y los conocimientos impartidos son actualizados y adaptados a la realidad de los hospitales de América Latina.

Los participantes establecerán relaciones con otros especialistas de control de infecciones de América Latina, compartiendo experiencias, y elaborando un plan de acción a ejecutarse al volver al país de origen y en la institución donde laboran.

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Temas claves

El curso se compondrá de cinco módulos educativos fundamentales:

Módulo I: Procesos Infecciosos

En este módulo nos enfocaremos al estudio de microorganismos infecciosos y factores del hospedero; hallazgos clínicos y pruebas diagnósticas para procesos infecciosos. Además, se impartirán conceptos claves y prácticas de las infecciones nosocomiales.

Módulo II: Vigilancia e investigaciones epidemiológicas de infecciones intrahospitalarias

En este módulo enseñaremos la utilización de las herramientas que se necesitan para la recolección de datos, el análisis, y la divulgación de los mismos.

Módulo III: Prevención de infecciones

En este módulo trataremos de desarrollar y repasar políticas y procedimientos en precauciones de aislamiento, higiene del hospital, cuerpos extraños, etc. Se pondrá énfasis en la reacción ante los datos obtenidos del monitoreo, interviniendo para interrumpir la transmisión de la enfermedad y para prevenir las infecciones futuras.

Módulo IV: Gerencia, comunicación y educación

En este módulo enseñaremos el papel del especialista de control de infecciones; cómo desarrollar un programa eficaz de control de infecciones; los métodos de entrenamiento; y los principios de aprendizaje del adulto.

Módulo V: Computación y Control de Infecciones

En este módulo capacitaremos en el uso y la operación básica de la computación aplicada a las actividades diarias como: la recolección y procesamiento de datos, el acceso a recursos para la enseñanza y, el mejoramiento y actualización en los conocimientos en Control de Infecciones.

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Beneficios

Al término de este curso el participante será capaz de:

- s Describir la patofisiología y la inmunología básicas del proceso infeccioso;
- s Discutir la epidemiología básica de infecciones nosocomiales en contextos nacionales y mundiales y poner pasos en la ejecución para prevenir infecciones nosocomiales;
- s Explicar la presentación clínica de las infecciones nosocomiales;
- s Describir la gerencia de las infecciones nosocomiales;
- s Identificar los estudios de diagnóstico disponibles y accesibles;
- s Explicar los riesgos, las manifestaciones y las complicaciones de infecciones nosocomiales en poblaciones específicas (los pacientes que son sometidos a procedimientos quirúrgicos, pacientes en unidades de cuidado intensivo y receptores inmunodeprimidos, como aquéllos con cáncer o VIH);
- s Discutir las implicaciones legales y éticas de las infecciones nosocomiales;
- s Explicar el papel del especialista en el control de infecciones en el cuidado y la prevención de infecciones nosocomiales;
- s Demostrar un entendimiento claro de los riesgos planteados por las infecciones nosocomiales al personal hospitalario y a los visitantes del hospital;
- s Demostrar las medidas apropiadas y las precauciones estándares que se deben tomar para prevenir la adquisición de infecciones nosocomiales; identificar los recursos disponibles localmente, de organizaciones gubernamentales o no gubernamentales para el tratamiento de infecciones nosocomiales;
- s Demostrar las habilidades de computación para la búsqueda básica en el Internet, procesamiento de textos y recolección de datos.

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

¿Cómo aplicar?

Completar el formulario de registro que se encuentra al final de este documento. Una vez completado mandar por correo electrónico a la dirección electrónica don.guimera@stjude.org, o por fax al número 1.901.595.2099 con atención al Lic. Don Guimera.

El plazo para recibir los formularios de registro es el 08 de febrero del 2009.

NOTA: Los formularios de registro que no vengan acompañados de todos los requisitos no serán tomados en cuenta.

Selección y criterios

Una vez recibido el formulario éste se pondrá a consideración del comité organizador, el cual estará formado por expertos en las áreas respectivas a tratar durante el curso. Los criterios a considerar son:

- s Formación académica.
- s Ocupación actual.
- s Relevancia del curso en cuanto a la vinculación con los propósitos expuestos por el solicitante.
- s Apoyo institucional del solicitante. Esto garantiza la aplicación de los conocimientos adquiridos una vez que el graduado retorne a su institución de origen.

Curso

Los siguientes son parte del curso:

- s Desarrollo del curso y material de apoyo.
- s Alojamiento y alimentación.
- s Transporte interno por la duración de curso.
- s Reconocimiento de Participación.

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Becas de ayuda

El programa internacional de infectología del hospital St. Jude ofrece asistencia a los participantes que no cuentan con la capacidad económica para cubrir los gastos, incluyendo el pasaje de avión. Esta asistencia (beca) debe ser solicitada lo más pronto posible ya que se otorgará conforme se vaya pidiendo.

Para más información comuníquese con el Lic. Don Guimera.

Visas de ingreso a México

El solicitante será responsable de obtener su visa para ingresar a México. Ésta debe de obtenerse en la embajada o consulado de México más cercano a su ciudad.

NOTA: La visa vigente es uno de los requisitos para que St. Jude pueda brindar el pasaje de avión a los solicitantes que obtuvieron una beca.

Lugares del curso

Todas las clases tendrán lugar en el INP y el INCMNSZ. Los organizadores del curso brindarán el transporte entre los diferentes centros.

s Sede del Curso:

Instituto Nacional de Pediatría (INP)

En el Instituto Nacional de Pediatría ofrecemos atención especializada a la población infantil de la ciudad de México y sus alrededores. Por casi tres décadas nos hemos dedicado con entusiasmo y profesionalismo a atender a los niños enfermos que acuden a la consulta externa o ingresan a hospitalización. Nos hemos avocado también con rigor científico al trabajo de investigación y a la enseñanza posgrado de profesionales de México y de toda América Latina.

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Lugares del curso

s Institución Colaboradora:

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubiran" (INCMNSZ)
El Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubiran" es una de las instituciones médicas de mayor prestigio en México. El INCMNSZ produce una parte sustancial de la investigación médica en México y tiene una larga tradición en el estudio y control de las infecciones hospitalarias. Ha formado recursos humanos para la prevención de infecciones hospitalarias, que se encuentran trabajando en todas las regiones de México y en varios de los países de Latinoamérica.

8

Información Adicional

* Los siguientes son materiales requeridos para el curso:

- Cualquier libro(s) sobre Control de Infecciones, únicamente si tiene disponible(s). Será(n) para usar como referencia durante el curso.
- Calculadora.
- Computadora personal (laptop)

* Visas para México

Es necesario que usted tramite su visa de entrada a México cuanto antes. Le recomendamos que se familiarice con los requisitos para gestionar su visa para que cuando se defina si fue aceptado al curso, los trámites sean agilizados.

Curso Intensivo de Control de Infecciones para Especialistas en Control de Infecciones

Información acerca de México

<http://www.presidencia.gob.mx/mexico/>

<http://www.sectur.gob.mx/index.jsp>

www.visitmexico.com

Información General

Extensión territorial: 1,964,375 Km²

Clima: Varía de tropical a desértico

Estación calurosa: Mayo-Septiembre

Estación fría: Octubre- Principios de Mayo

Temperatura: 25 a 30°C promedio

Población total: 103,263,388 habitantes

Información acerca de la Ciudad de México

<http://www.mexicocity.com.mx/index.html>

Información General

Extensión territorial del Área metropolitana: 3,129 Km²

Clima: Semiseco, templado

Altitud media sobre el nivel del mar: 2,240 m

Población total: 16,000,000 habitantes

Formulario de Registro

Ver páginas adjuntas.

*Curso Intensivo de Control de Infecciones
para Especialistas en Control de Infecciones*



St. Jude Children's Research Hospital

ALSAC • Danny Thomas, Founder

Finding cures. Saving children.