

EDICIÓN 2022

Prevención y Control de infecciones asociadas a la atención de la salud (IAAS)

17 de agosto al 11 de octubre de 2022

Organiza



Especialistas Asociados
en Capacitación de
Infecciones Ltda.



redEMC
Infectología



evimed

Desde 2004 mejorando la salud
a través de la educación

Curso Online
con tutorías
semanales



Modalidad
100% online

Aprendizaje
Interactivo

Flexibilidad
Asincrónica

redemc.net/controlinfecto2022

A close-up photograph of a petri dish containing a bacterial culture. The culture is a mix of green and yellowish-green, with various colonies of different sizes and shapes. The background is blurred, showing a person in a white lab coat.

DESCRIPCIÓN

Especialistas Asociados en Capacitación e Infecciones Ltda junto con EviMed y la Red de Educación Médica Continua para América Latina redEMC, organizan el curso online sobre "Prevención y Control de infecciones asociadas a la atención de la salud (IAAS). Edición 2022", comenzando 17 de agosto hasta el 11 de octubre de 2022.

La dirección académica del curso está a cargo del Dr. Patricio Nercelles Muñoz y la Enf. Pola Brenner Friedmann.

El curso está **dirigido** a médicos, enfermeros, farmacéuticos clínicos y otros profesionales de la Salud que trabajan en esta temática, que desean profundizar en la misma a través de la reflexión en relación a situaciones problema y que no hayan hecho las versiones anteriores.



DIRECCIÓN ACADÉMICA

Dr. Patricio Nercelles Muñoz



MédicoCirujano. Microbiólogo Clínico. Certificado en Control de Infecciones por la Sociedad Chilena de Control de Infecciones y Epidemiología Hospitalaria. Profesor titular de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valparaíso. Director del Magíster en Ciencias Médicas, mención Infecciones Intrahospitalarias y Epidemiología Hospitalaria de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valparaíso. Médico asesor en IAAS en Clínica Los Carrera Integrante del grupo de respuesta rápida frente a epidemias de la Organización Mundial de la Salud. Asesorías de la OPS en infecciones intrahospitalarias. Coordinador y docente de múltiples cursos de prevención de infecciones y latinoamérica. Ex Evaluador del Programa de IAAS y PECAH del Ministerio de Salud. Ex Presidente de la Sociedad Chilena de Control de Infecciones y Epidemiología Hospitalaria. Ex Jefe de Unidad de Infecciones Intrahospitalarias del Hospital Carlos Van Buren de Valparaíso. Ex Director del Hospital Carlos Van Buren de Valparaíso. Ex Jefe de Laboratorio Clínico del Hospital Carlos Van Buren de Valparaíso. Ex Jefe del Programa de Calidad del Hospital Carlos Van Buren de Valparaíso. Autor o coautor de 30 publicaciones sobre microbiología, riesgos y prevención de IAAS.

Mg. Pola Brenner Friedmann



Enfermera epidemióloga. Magíster en Ciencias Médicas, mención Infecciones Intrahospitalarias y Epidemiología Hospitalaria. Certificada en Control de Infecciones en la APIC de Estados Unidos. Certificada en Control de Infecciones por la Sociedad Chilena de Control de Infecciones y Epidemiología Hospitalaria. Profesora titular de la Universidades de Valparaíso y Mayor. Coordinadora académica del Magíster en Ciencias Médicas, mención Infecciones Intrahospitalarias y Epidemiología Hospitalaria de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valparaíso. Asesorías de la OPS en infecciones intrahospitalarias. Integrante del grupo de respuestarápida frente a epidemias de la Organización Mundial de la Salud. Coordinador y docente de múltiples cursos de prevención de infecciones y Latinoamérica. Autora o coautorade 20 publicaciones sobre riesgos y prevención de IAAS y 18 sobre normasnacionales del Minsal.



OBJETIVOS DEL CURSO

Objetivo General

Contribuir al proceso de mejora continua de la calidad de la atención hospitalaria por medio de la capacitación de profesionales en prevención y control de IAAS

Objetivos Específicos

Al término de la actividad los alumnos estarán en condiciones de:

- Conocer la epidemiología de las IAAS
- Conocer el sistema de vigilancia de las IAAS
- Identificar aspectos microbiológicos de importancia para las IAAS
- Realizar un diagnóstico de situación básico de IAAS
- Conocer las medidas generales de prevención de IAAS
- Conocer medidas efectivas e inefectivas para prevenir IAAS en las principales localizaciones
- Conocer los riesgos y prevención de IAAS en el equipo de salud
- Conocer, elaborar y aplicar programas de supervisión



PROGRAMA

Generalidades de IAAS

- Epidemiología de las IAAS - Patricio Nercelles
- La microbiología en la prevención y control de IAAS - Patricio Nercelles
- Calidad de la evidencia en IAAS - Pola Brenner
- Generalidades sobre Covid 19. Foco en el personal del equipo de salud - Pola Brenner
- Material de apoyo: Costo de las infecciones intrahospitalarias en hospitales chilenos de alta y mediana complejidad
- Material de apoyo: Normas Minsal

Diagnóstico de situación

- Vigilancia epidemiológica - Pola Brenner
- Indicadores epidemiológicos - Pola Brenner
- Brote epidémico - Patricio Nercelles
- IAAS asociadas a planta física - Pola Brenner
- Material de apoyo: Definiciones y criterios de notificación de Infecciones Asociadas a la Atención en Salud para la vigilancia epidemiológica
- Material de apoyo: Indicadores de referencia de de Infecciones Asociadas a la Atención en Salud vigentes desde mayo de 2021

Medidas generales para la prevención y control de IAAS

- Esterilización y desinfección de materiales en instituciones de salud - Pola Brenner
- Higiene de manos, la medida básica más importante en la reducción de IAAS - Pola Brenner
- Actualizaciones en limpieza y desinfección - Patricio Nercelles
- Precauciones estándar y por vía de transmisión - Patricio Nercelles
- Material de apoyo: Norma Técnica sobre esterilización y desinfección de alto nivel y uso de artículos médicos estériles en establecimiento sde atención en salud
- Material de apoyo: Guía de la OMS sobre Higiene de Manos en la Atención de la Salud



PROGRAMA

Medidas específicas para la prevención de IAAS

- Infección del sitio quirúrgico - Pola Brenner
- Bacteremia (ITS) relacionadas a catéteres venosos centrales (CVC) - Pola Brenner
- Neumonías asociadas a Ventilación Mecánica - Patricio Nercelles
- Infección urinaria asociada a catéter - Patricio Nercelles
- Diarrea por Clostridioides difficile - Patricio Nercelles
- Material de apoyo: Conceptos básicos de prevención de infecciones IFIC

Problemas específicos

- Endometritis puerperal - Patricio Nercelles
- Prevención de IAAS en hemodiálisis - Pola Brenner
- Racionalización de la utilización de antimicrobianos - Patricio Nercelles
- Profilaxis quirúrgica - Patricio Nercelles
- Material de apoyo: Guía para la implementación de un Programa de Optimización de Antimicrobianos (PROA) a nivel hospitalario
- Material de apoyo: Plan nacional contra la resistencia a la antimicrobianos (Chile)

Programas de IAAS

- Supervisión de prácticas de atención - Pola Brenner
- Implementación de protocolos Calidad y Seguridad del paciente - Pola Brenner
- Programas locales de IAAS - Patricio Nercelles
- Cálculo de muestra representativa - Patricio Nercelles
- Trabajo de supervisión y Examen final - Pola Brenner
- Material de apoyo: Estrategia Bundle



MÓDALIDAD



80 HORAS



8 MÓDULOS



CERTIFICADO

El curso se desarrollará vía Internet a través de la plataforma redEMC (<http://redemc.net/campus>), lo que permite a los participantes acceder desde cualquier lugar y en cualquier momento.

El progreso es por lecciones temáticas. Incluye seis módulos académicos, además de una semana introductoria que facilita la familiarización con la plataforma y un módulo de cierre en donde podrá autogestionar su certificado.

Los materiales pedagógicos del curso son elaborados específicamente para esta experiencia. Además de las videoconferencias, los cursantes disponen de materiales de lectura en cómodo formato y bibliografía opcional recomendada. Las actividades prácticas abarcan simulaciones clínicas y tests de autoevaluación.

Para obtener el **Certificado de Aprobación**, se deben aprobar mínimo 5 módulos académicos. Quienes completen al menos 1 módulo obtendrán **Constancia de Participación**. Ambos documentos son emitidos por las autoridades académicas del curso con el respaldo de las instituciones organizadoras, e incluyen link verificable.

Los alumnos de Chile que requieran certificado de aprobación por curso de 80 horas deben aprobar un examen escrito de selección múltiple y un trabajo de campo (supervisión) ambos con nota mínima de 5,0

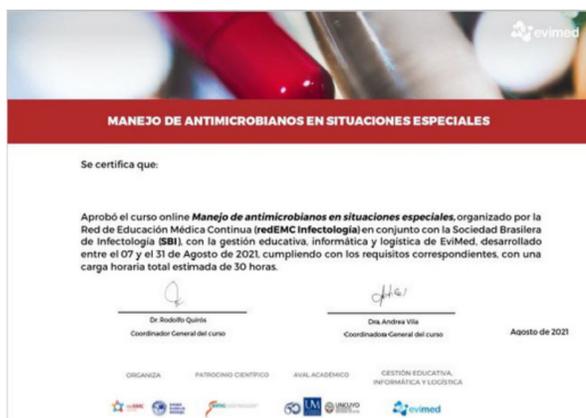
Más información del curso en la web: redemc.net/controlinfecto2022

CERTIFICADO

Puede autogestionar su certificado, según corresponda, en el campus virtual. Una vez solicitado, podrá descargarlo tantas veces como sea necesario desde su correo electrónico o desde su perfil de usuario en nuestra plataforma.

El certificado cuenta con: nombre completo del cursante (el que haya ingresado como usuario del campus redemc), carga horaria del curso, firma de la Dirección Académica. Adicionalmente cuenta con link verificable y respaldo de las instituciones organizadoras

Algunos ejemplos de nuestras certificaciones



MANEJO DE ANTIMICROBIANOS EN SITUACIONES ESPECIALES

Se certifica que:

Aprobó el curso online *Manejo de antimicrobianos en situaciones especiales*, organizado por la Red de Educación Médica Continua (redEMC Infectología) en conjunto con la Sociedad Brasileña de Infectología (SBI), con la gestión educativa, informática y logística de EviMed, desarrollado entre el 07 y el 31 de Agosto de 2021, cumpliendo con los requisitos correspondientes, con una carga horaria total estimada de 30 horas.

Dr. Rodolfo Quirós
Coordinador General del curso

Dra. Andrea Vila
Coordinadora General del curso

Agosto de 2021

ORGANIZA: PATROCINIO CIENTÍFICO: AVIL ACADÉMICO: GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA: evimed



COMPLICACIONES INFECCIOSAS EN NEFROLOGÍA CLÍNICA, DIÁLISIS Y TRASPLANTE

Se certifica que:

Aprobó el curso online *Complicaciones infecciosas en Nefrología clínica, Diálisis y Trasplante* organizado por la Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión (SLANH), con la gestión educativa, informática y logística de EviMed, desarrollado entre los meses de abril y junio de 2021, cumpliendo con los requisitos correspondientes, con una carga horaria total estimada de 30 horas.

Prof. Agda. Dr. Alejandro Barrios
Coordinador General del curso

Dra. Astrid Smul
Coordinadora General del curso

Junio de 2021

ORGANIZA: SLANH GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA: evimed



Actualización en Anestesia Respiratoria
Manejo de vía aérea, ventilación, paciente respiratorio, cirugía torácica

Se certifica que:

Aprobó el curso online autogestionado *Actualización en Anestesia Respiratoria: manejo de vía aérea, ventilación, paciente respiratorio, cirugía torácica*, organizado por redEMC en conjunto con la Cátedra de Anestesiología de la Facultad de Medicina, Universidad de la República, con la gestión educativa, informática y logística de EviMed, cumpliendo con los requisitos correspondientes, con una carga horaria total estimada de 30 horas.

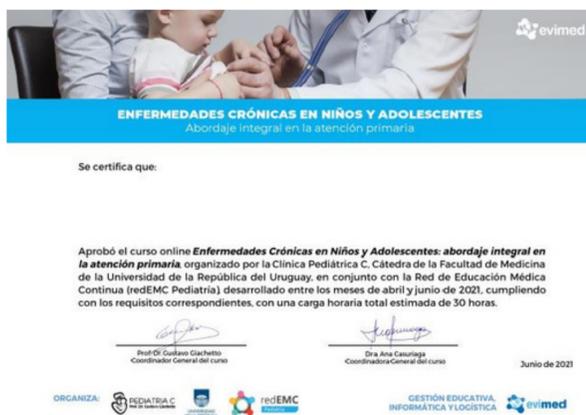
Prof. Agda. Dr. Pablo Cattorinan
Coordinador del curso

Prof. Agda. Dr. Federico Kustar
Coordinador del curso

Prof. Agda. Dr. Leandro González Moreno
Coordinador del curso

Julio de 2021

ORGANIZA: GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA: evimed



ENFERMEDADES CRÓNICAS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES
Abordaje Integral en la atención primaria

Se certifica que:

Aprobó el curso online *Enfermedades Crónicas en Niños y Adolescentes: abordaje integral en la atención primaria* organizado por la Clínica Pediátrica C. Cátedra de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República del Uruguay, en conjunto con la Red de Educación Médica Continua (redEMC Pediatría) desarrollado entre los meses de abril y junio de 2021, cumpliendo con los requisitos correspondientes, con una carga horaria total estimada de 30 horas.

Prof. Dr. Gustavo Giacchino
Coordinador General del curso

Dra. Ana Casaruga
Coordinadora General del curso

Junio de 2021

ORGANIZA: PEDIATRÍA C. redEMC GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA: evimed



SITUACIONES EMERGENTES EN OBSTETRICIA

Se certifica que:

Aprobó el curso online *Situaciones emergentes en obstetricia* organizado por redEMC con la gestión educativa, informática y logística de EviMed, desarrollado desde el 09 de Septiembre al 03 de Noviembre de 2021, cumpliendo con los requisitos correspondientes, con una carga horaria total estimada de 30 horas.

Dr. Carlos Quevedo
Coordinador del curso

Dra. Alberto Kabby Ambe
Coordinador del curso

Dra. Berrina Schuler
Coordinadora del curso

Noviembre 2021

GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA: evimed



MEDICINA Y CIENCIAS APLICADAS AL DEPORTE:
Curso de actualización y perfeccionamiento

Se certifica que:

Aprobó el curso online *Medicina y ciencias aplicadas al deporte: curso de actualización y perfeccionamiento*, organizado por redEMC con la gestión educativa, informática y logística de EviMed, desarrollado entre mayo y julio de 2021, cumpliendo con los requisitos correspondientes, con una carga horaria total estimada de 30 horas.

Dr. Daniel Zarillo
Coordinador del curso

Dr. Nicolás Arieta
Coordinador del curso

Dr. Sebastián Meiman
Coordinador del curso

Lic. Fát. Ana Paula Diaz
Coordinadora del curso

Julio de 2021

GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA: evimed



Inscripciones en la web
redemc.net/controlinfecto2022

 cursos@evimed.net

 (+598) 098 322 430