



Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud (IAAS)

Modalidad: Asincrónico

Duración: 120 horas

Curso IAAS 120 horas

Objetivo General

El curso tiene como objetivo que la persona participante sea capaz de comprender, aplicar y evaluar las estrategias de prevención y control de las Infecciones Asociadas a la Atención de Salud (IAAS), integrando las normas del MINSAL, los sistemas de notificación y vigilancia epidemiológica, y los protocolos clínicos necesarios para asegurar la seguridad de pacientes y equipos de salud.

Módulos del Programa

Módulo 1: Introducción a la Prevención y Control de IAAS

Duración: 40 horas

Contenidos principales:

Conceptos fundamentales de las IAAS.

Agentes etiológicos frecuentes y su comportamiento epidemiológico.

Cadena epidemiológica: fuente, huésped, transmisión.

Factores de riesgo asociados al entorno clínico y procedimientos invasivos.

Impacto de las IAAS en la morbilidad, mortalidad, costos y gestión hospitalaria.

Rol de los Comités IAAS y la estructura del Programa Nacional de IAAS.

Principios básicos de asepsia, antisepsia y esterilidad.

Prácticas seguras del personal sanitario: uso de EPP, lavado clínico y quirúrgico de manos.

Introducción al modelo de análisis de brotes epidemiológicos intrahospitalarios.

Módulo 2: Normas y Notificación de los Indicadores de Vigilancia

Duración: 40 horas

Contenidos principales:

Marco normativo chileno en IAAS: protocolos, guías y normativas MINSAL.

Manual de Vigilancia Epidemiológica del MINSAL.

Sistemas de vigilancia activa y pasiva en establecimientos de salud.

Indicadores obligatorios de notificación nacional:

Neumonía asociada a ventilación mecánica (NAV).

Infección del torrente sanguíneo.

Infección urinaria asociada a catéter.

Infección de sitio quirúrgico (ISQ).

Cálculo, interpretación y estandarización de indicadores.

Notificación en plataformas oficiales: metodologías y resguardos.

Auditorías clínicas y trazabilidad documental.

Análisis y construcción de reportes para toma de decisiones.



Módulo 3: Aplicación de Normas y Protocolos para la Prevención de IAAS

Duración: 40 horas

Contenidos principales:

Protocolos de higiene de manos y estrategia multimodal OMS.

Normas de manejo de residuos hospitalarios (REAS).

Esterilización y desinfección de alto nivel.

Prevención de IAAS según área y riesgo:

Unidades Críticas (UCI-UPC).

Pabellón quirúrgico.

Atención ambulatoria.

Servicios de hospitalización.

Manejo seguro de catéteres, sondas y dispositivos invasivos.

Prácticas de aislamiento y precauciones estándar.

Implementación de rondas de seguridad y checklists.

Simulaciones y resolución de casos clínicos.

Planificación de programas IAAS a nivel institucional.

Acompañamiento en auditorías internas de calidad y seguridad del paciente.

Metodología del Curso Asincrónico

El curso se desarrollará completamente en modalidad asincrónica, a través de una plataforma virtual de aprendizaje (LMS), disponible las 24 horas del día durante el período establecido. Esta modalidad permite al participante avanzar a su propio ritmo, accediendo a los materiales y actividades desde cualquier dispositivo con conexión a internet.

1. Estrategia de Aprendizaje

El proceso formativo se centra en el aprendizaje autónomo y flexible, donde cada participante gestiona su tiempo de estudio de acuerdo con su disponibilidad. La metodología combina distintos recursos pedagógicos digitales que promueven la comprensión, análisis y aplicación práctica de los contenidos.

2. Recursos Didácticos

Lecturas guiadas: Materiales teóricos descargables y diseñados con lenguaje claro, esquemas y ejemplos prácticos.

Presentaciones interactivas: Diapositivas con resúmenes de conceptos clave y ejercicios de reflexión.

Videos de apoyo: Material audiovisual breve y complementario, orientado a reforzar los contenidos principales de cada módulo (sin incluir clases explicativas grabadas).

Casos prácticos: Situaciones reales o simuladas que permiten aplicar los conocimientos adquiridos.

Foros de participación: Espacios asincrónicos para el intercambio de ideas y resolución de dudas, moderados por el tutor.



3. Rol del Tutor

El tutor o facilitador cumple un rol de acompañamiento y orientación, respondiendo consultas en foros o mensajería interna de la plataforma. Asimismo, entrega retroalimentación personalizada sobre las actividades evaluativas y fomenta la participación activa del estudiante.

4. Evaluación del Aprendizaje

La evaluación es continua y formativa, con instrumentos que valoran tanto la comprensión teórica como la aplicación práctica:

- Cuestionarios en línea por módulo.

- Actividades prácticas o estudios de caso.

- Evaluación final integradora.

La aprobación del curso requerirá una nota mínima de 4.0 (en escala de 1.0 a 7.0) y un avance total del 100 % en los contenidos.

5. Seguimiento y Soporte

El sistema registra automáticamente el progreso, tiempo de conexión y resultados obtenidos por cada participante. En caso de dificultades técnicas, el estudiante podrá contactar al soporte académico o técnico mediante correo electrónico o chat interno.

6. Cierre y Certificación

Una vez completadas todas las actividades, el participante podrá descargar su certificado digital de aprobación desde la sección correspondiente de la plataforma, con validez oficial emitida por OTEC JCCD LTDA.

OTEC JCCD LTDA