

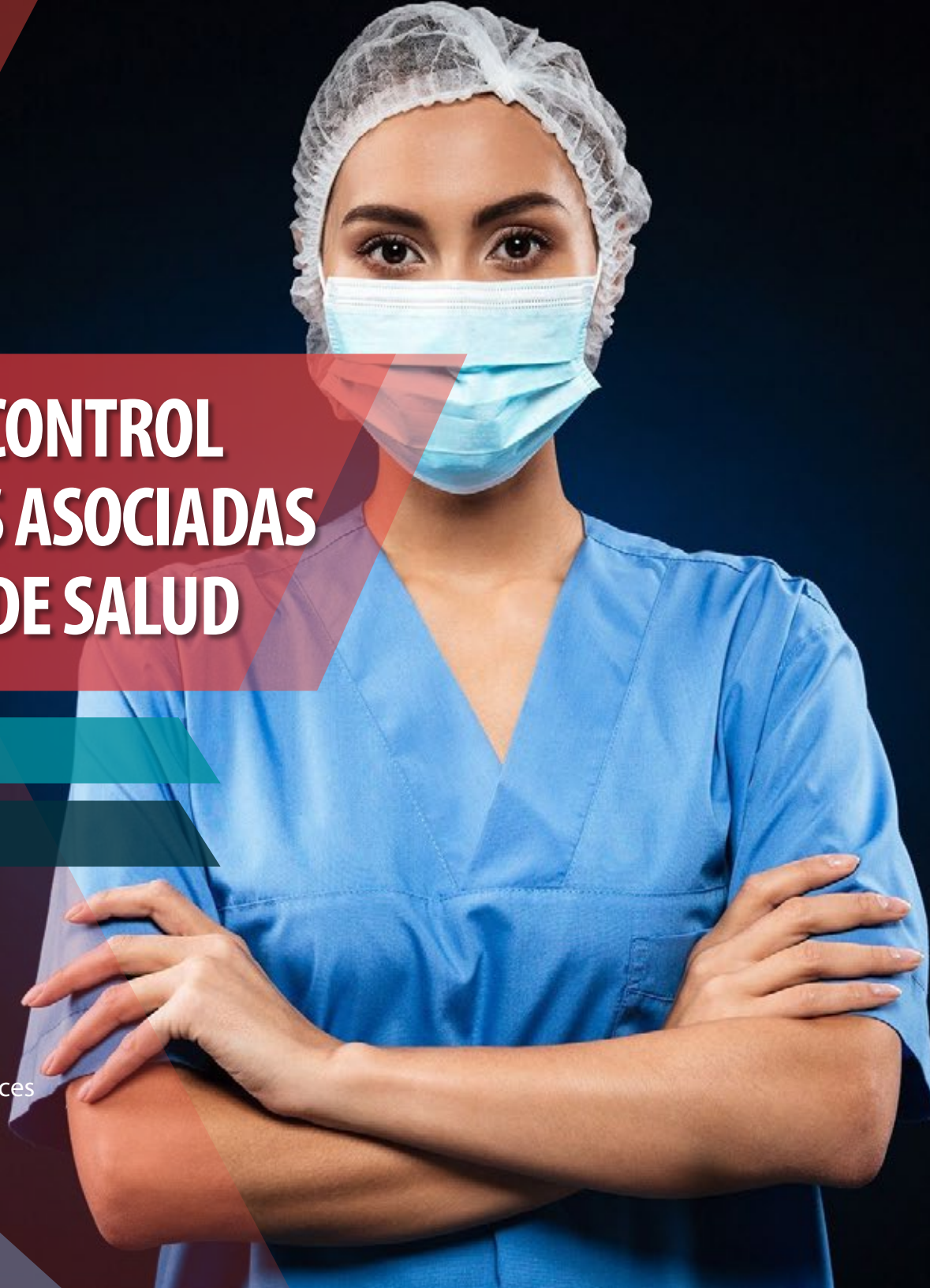
PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCION DE SALUD

Codigo Sence 12-38-0049-60

E-learning 50 horas

**NCh
2728
2015**

Design, Commercialization
and Distance Training Services



RESUMEN DE CONTENIDOS

Módulo 1. Fundamentos

1. Generalidades
2. Infección asociada a la atención en salud (iaas)
3. Cadena de transmisión
Componentes de la cadena de transmisión:
4. Fisiopatología de la infección
5. Microbiología de las infecciones
6. Epidemiología de las infecciones y programas de prevención y control
7. Factor de riesgo/factor protector
8. Importancia de la epidemiología de las iaas en los programas de prevención y control de infecciones
9. Norma ministerial de control de iaas
10. Asepsia y antisepsia
Definiciones
Antisépticos
Desinfectantes
11. Precauciones estándar
12. Higiene de manos
13. Uso de elementos de protección personal (epp)

14. Precauciones según mecanismo de transmisión para la prevención de iaas
15. Manejo de las áreas clínicas
16. Manejo de la ropa hospitalaria

Módulo 2. Infecciones:

1. Infecciones del tracto urinario asociadas a catéteres urinarios
2. Infección de sitio quirúrgico
3. Infecciones asociadas a catéteres vasculares
4. Prevención de endometritis puerperal
5. Prevención de neumonía asociada a ventilación mecánica (navm)
6. Prevención de neumonía intrahospitalaria en paciente postrado con “dismovilidad”
7. Infecciones respiratorias virales en pediatría
8. Infecciones gastrointestinales en pacientes pediátricos
9. Infecciones gastrointestinales en pacientes adultos
10. Prevención de infecciones asociadas a la atención en neurocirugía
11. Peritonitis asociada a peritoneodiálisis

Módulo 3. Infecciones en grupos especiales de pacientes

1. Infecciones nosocomiales en neonatología
2. Infecciones en pacientes en hemodiálisis
3. Infecciones en pacientes trasplantados
4. Recomendaciones para el control del medio ambiente
5. Infección por quemaduras y lesiones de piel
6. Infecciones en pacientes transfundidos
7. Pacientes en hospitalización en centros de larga estadía

RESUMEN DE CONTENIDOS

Módulo 4.

Aspectos ambientales e IAAS

1. Introducción
2. Recomendaciones para áreas con aire controlado:
 - a. Pabellones quirúrgicos
 - b. Unidades inmunocomprometidos o “ambientes protegidos”
 - c. Aislamientos aéreos
3. Agua
4. Desechos clínicos
5. Aseo y desinfección de ambientes
6. Animales y mascotas

Módulo 5.

Desinfección, esterilización y efectos adversos en el personal de salud.

1. Esterilización y desinfección
 - a. Esterilización
 - i. Clasificación de spaulding
 - ii. Resistencia de los microorganismos.
 - iii. Proceso de esterilización
 - iv. Preparación y empaque
 - v. Certificación del proceso de esterilización
 - vi. Reutilización de materiales etiquetados “de un uso”
 - b. Desinfección
 - i. Introducción
 - ii. Niveles de desinfección
 - iii. Procesos
 - iv. Métodos, mecanismo de acción, ventajas y desventajas
 - v. Certificación de la desinfección
 - vi. Procesamiento de equipos para procedimientos endoscópicos
 - vii. Re uso de materiales etiquetados “de un uso”
 - viii. Definiciones operacionales

- c. Prevención de infecciones y efectos adversos a productos tóxicos en el personal sanitario:
 - i. Introducción
 - ii. Infecciones de importancia epidemiológica
 - iii. Recomendaciones para su prevención
 - iv. Inmunizaciones para el personal
 - v. Educación
 - vi. Vigilancia epidemiológica
 - vii. Orientación a servicios médicos
 - viii. Riesgos en el personal sanitario expuesto a químicos usados en la prevención de iaas
 - ix. Impacto ético legal de las iaas