

## CURSO DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES

### INFORMACIÓN GENERAL

- **Curso de Prevención y Control de Infecciones - Nivel Inicial -**
- **Organiza:** Sociedad de Infectología de Córdoba (SIC)
- **Comité Organizador:** Dra. Penco Sabrina, Dra. Maldonado Miriam, Dra. Sadino Graciela.
- **Sede:** **Círculo Médico de Córdoba**
- **Modalidad:** Híbrida (Presencial-Virtual)
- **Duración:** 7 encuentros de 3 horas cada uno. Abril 2024 a Noviembre 2024

### ANTECEDENTES Y FUNDAMENTACIÓN

Las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud (IACS) son enfermedades endemo–epidémicas que el paciente puede adquirir como resultado de la asistencia brindada en cualquier institución de salud y se definen como: “cuadro clínico causado por agentes infecciosos o sus toxinas, que se desarrolla durante la asistencia en el hospital u otro centro sanitario (centros de diálisis, centros de cuidados crónicos, hospitales de día), sin evidencia que estuviese presente o en fase de incubación al ingreso” y se incluyen aquellas afecciones que aparezcan después del alta y que estén relacionadas con la internación.

Las IACS están directamente relacionadas con la calidad de la atención médica de cada establecimiento.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) en un Informe mundial sobre prevención y control de infecciones del 2022 estima que, el 7% de los pacientes en cuidados intensivos de países de ingresos altos contraerán al menos una IACS durante su hospitalización, cifra que asciende al 15% de los pacientes en los países de ingreso bajo o mediano.

Las IACS provocan sufrimiento físico y moral a los pacientes y sus familias además de la prolongación de estancia hospitalaria, discapacidad, resistencia a los antibióticos, costos adicionales y muertes innecesarias.

La prevención y control de infecciones (PCI) es una especialidad clínica y de salud pública basada en un enfoque práctico y basado en evidencia que evita que los pacientes, los trabajadores de la salud y los visitantes de los centros de atención médica sufran daños por infecciones evitables, incluidas las causadas por patógenos resistentes a los antimicrobianos, adquiridas durante la prestación de los servicios de salud.

La OMS en 2016 recomendó que haya una formación en Prevención y Control de Infecciones para los profesionales de la atención de salud, la cual, a través de una estrategia basada en el trabajo de equipo y la asignación de tareas, se formen equipos técnicos responsables del programa de Prevención y Control de Infecciones que permitan reducir el riesgo de IACS y controlar la Resistencia Antimicrobiana.

### OBJETIVOS

- Capacitar a profesionales de la salud sobre epidemiología, prevención y control de las IACS.
- Adquirir herramientas para la confección, gestión e implementación de programas de prevención y control de infecciones (PPCI).
- Desarrollar habilidades de liderazgo y competencias de trabajo interdisciplinario para garantizar un entorno seguro.
- Estimular la investigación y producción científica sobre esta temática.

## PLAN DE ESTUDIO

- **Módulo 1: Introducción a las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud. – 19 de Abril**
  - Microorganismos y Mecanismos de Resistencias.
  - Antimicrobianos: Mecanismo de acción, Espectro de cobertura, Resistencia.
  - Estructura y funciones del Comité de Control de Infecciones (CCI), Rol de los integrantes.
- **Módulo 2: Programa de Control de Infecciones. – 24 de Mayo**
  - Análisis Institucional para la construcción de un PPCI.
  - Construcción del PPCI: Directrices OMS - Pasos del PPCI.
  - Matriz de Riesgo y Tablero de Control.
- **Módulo 3: Sistema de Vigilancia. – 28 de Junio**
  - Tipos de Vigilancia y componentes.
  - Metodología de recolección de datos y medición de los datos.
  - Interpretación de los datos de la vigilancia.
- **Módulo 4: Prevención de las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud - Parte 1-. – 19 de Julio**
  - Procedimientos Operativos Estándar, Normas institucionales, Bundles/Paquetes de Medidas y Checklist: Utilidades y construcción.
  - Higiene de Manos.
  - Aislamientos y Precauciones Estándares.
- **Módulo 5: Prevención de las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud - Parte 2-. – 20 Septiembre**
  - Neumonía asociada a respirador.
  - Bacteriemias relacionadas a catéter venoso central.
  - Infección del tracto urinario asociada a catéter urinario.
  - Infección del sitio quirúrgico.
- **Módulo 6: Seguridad Ambiental. – 18 de Octubre**
  - Higiene Hospitalaria.
  - Control de agua y ventilación.
  - Residuos Hospitalarios.
- **Módulo 7: Salud del Personal – Investigación. – 15 de Noviembre**
  - Salud del Personal: Vacunas - EPP - Control de salud.
  - Introducción a metodología de la investigación y ¿cómo publicar en control de infecciones?.

**DIRIGIDO:** Personal de Salud interesado en adquirir conocimientos sobre Prevención y Control de Infecciones.

**REQUISITOS PARA ENTREGA DE CERTIFICADO:** 70% de asistencia a los módulos y evaluación final aprobada con  $\geq 70\%$ .