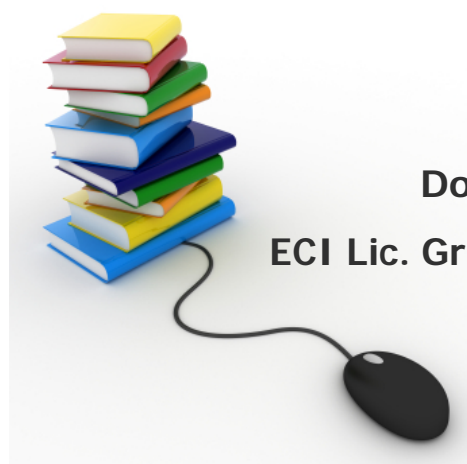


**EDUCACIÓN A DISTANCIA - AADI**

[www.aadinstrumentadoras.org.ar](http://www.aadinstrumentadoras.org.ar)

## **CURSO A DISTANCIA de Actualización**

# **PREVENCIÓN DE INFECCIONES EN EL ÁMBITO QUIRÚRGICO**



**Docente**

**ECI Lic. Griselda Almada**



**Características del Curso**

# CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

## CURSO DE ACTUALIZACIÓN

### PREVENCIÓN DE INFECCIONES EN EL ÁMBITO QUIRÚRGICO

#### FUNDAMENTACIÓN

Los procedimientos quirúrgicos son prácticas tan viejas como la humanidad misma. Pueden ser menores o mayores; sencillos o complejos. Pueden utilizar instrumental básico o recurrir a la última tecnología. Pero todos ellos tienen en común la invasión al cuerpo, rompiendo (generalmente) la principal barrera de defensa: la piel. De esta forma se genera una puerta de entrada para los microorganismos, para aquellos propios de la piel como así también para otros que pueden llegar por distintos mecanismos.

A mediados del siglo XIX, Pasteur, al establecer la relación entre la putrefacción y un tipo de fermentación generada por el crecimiento de los microorganismos, permitió la incorporación de un nuevo concepto, el de la infección. En Inglaterra, el médico cirujano, Joseph Lister, basado en los estudios revolucionarios de Louis Pasteur, dio inicio a la era de la asepsia quirúrgica; marcando un antes y un después en los procedimientos quirúrgicos. De esta forma, las prácticas quirúrgicas se ampliaron a otras más arriesgadas para la época como por ejemplo las amputaciones electivas y las cirugías más profundas.

La llegada de la era antibiótica, encabezada por Alexander Flemming, y su expansión no sólo hacia el uso profiláctico, sino muchas veces hacia el abuso de los antibióticos, han favorecido la relajación (hasta casi el olvido) de la Conciencia Quirúrgica.

Esta conciencia estaba conformada por rituales orientados a la protección de la herida quirúrgica, al paciente quirúrgico.

# CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

La elevación del uso de los antibióticos hasta un nivel casi mágico, asociado a la pérdida de las conductas sencillas y eficaces que conformaban la conducta quirúrgica, más la complejidad de los procedimientos quirúrgicos, ayudan a que muchas veces se vean malogrados todos los esfuerzos aplicados en la técnica quirúrgica y las expectativas, tanto del equipo quirúrgico como del paciente, al presentarse los procesos infecciosos.

Los instrumentadores quirúrgicos tienen un importante rol en la prevención de las infecciones asociadas a las cirugías, por ser miembros de ese equipo. Es por esta razón que se propone brindar una actualización de la información necesaria para poder desarrollarlo de una forma más eficiente.

## Descripción del curso

El Curso de Actualización “**Prevención de Infecciones en el Ámbito Quirúrgico**”, está pensado para ser desarrollado a través del Campus de AADI.

Este curso está **destinado** a Instrumentadores Quirúrgicos y otros profesionales interesados en la temática, sean socios o no de la AADI.

**El propósito del Curso** es brindar información actualizada, que pueda ser utilizada para la prevención de las infecciones que puedan estar asociadas a procedimientos quirúrgicos.

## Objetivos

Al finalizar el curso los participantes serán capaces de:

- Reflexionar sobre el impacto de los distintos gérmenes en los procedimientos quirúrgicos.
- Analizar las vías de acceso de los microorganismos a la herida quirúrgica.
- Evaluar las conductas de riesgo, durante el acto quirúrgico, que pueden favorecer el desarrollo de un proceso infeccioso.
- Valorar la adecuación de los métodos de desinfección y esterilización según el

# CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

material quirúrgico a procesar.

## **Organización del curso**

El curso se organiza en 5 módulos semanales. Cada uno de ellos contendrá un texto guía y bibliografía recomendada para aquellos que quieran ampliar la información dada.

## **Actividades de aprendizaje**

Cada módulo propondrá actividades orientadas a la integración de la información trabajada, las que serán entregadas al docente hasta el día anterior al inicio del módulo siguiente.

A través del foro proporcionado por el Campus virtual, se podrán presentar dudas o aportes sobre cada uno de los módulos que se van trabajando cada semana, sin que ello signifique la obligación de participación.

## **Docente a cargo**

### **ECI Lic. Griselda Almada**

- ✓ Enfermera en Control de Infecciones del Comité de Control de Infecciones del Hospital Italiano de Buenos Aires.
- ✓ Asesora del Programa de Control de Infecciones del Hospital de Alta Complejidad de la ciudad de Formosa (Formosa).
- ✓ Profesora adjunta del Departamento de Inmunología del Instituto Universitario del Hospital Italiano de Buenos Aires.
- ✓ Subdirectora de la Carrera de Especialización en Epidemiología en Control de Infecciones del Instituto Universitario del Hospital Italiano de Buenos Aires.
- ✓ Recertificada en la especialidad por la Asociación Argentina de Enfermeros en Control de Infecciones (ADECI).
- ✓ Socia fundadora de ADECI y actual editora de la revista Epidemiología en Control de Infecciones. Publicación oficial de ADECI.