

# Resistencia microbiana

Herramienta de actualización que desarrolla los contenidos más completos para reconocer la resistencia, necesarios para iniciar una terapia antimicrobiana racional y dirigida para cada paciente.

**80 h**  
**5 Módulos**



# Sobre el curso

La Organización Mundial de la Salud advierte en que "la resistencia a los antimicrobianos pone en peligro la eficacia de la prevención y el tratamiento de una serie cada vez mayor de infecciones por virus, bacterias, hongos y parásitos". La estimación indica que, en el 2050, las infecciones por bacterias mutirresistentes producirán más muertes que el cáncer. En este contexto, el contenido de este curso se posiciona como una herramienta de actualización robusta y necesaria, que describe en sus diversos capítulos los mecanismos de la RAM y sus implicaciones para permitir una terapia antimicrobiana racional y dirigida.

**Coordinadores:** Dra. Luciana Spadaccini y Dr. Omar Sued.



## MÓDULO I

### Introducción

Rol del uso apropiado de antimicrobianos en la resistencia bacteriana.

## MÓDULO II

### Bacteriología

Resistencia en cocos Gram positivos: *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus* spp. / Resistencia en cocos Gram positivos: *Streptococcus pneumoniae* / Resistencia en bacilos Gram negativos: resistencia a  $\beta$ -lactámicos en enterobacterias / Resistencia en bacilos Gram negativos no fermentadores / Resistencia a fármacos del *Mycobacterium tuberculosis* / Resistencia a los antimicrobianos en *Neisseria gonorrhoeae*.

## MÓDULO III

### Virología

Resistencia antiviral en herpes simple / Resistencia antiviral en citomegalovirus / Generalidades de la resistencia en hepatitis B y C.

## MÓDULO IV

### VIH

VIH: Generalidades de la resistencia / VIH: Resistencia a inhibidores nucleósidos/nucleótidos de la transcriptasa reversa / VIH: Resistencia a inhibidores no nucleósidos de

la transcriptasa reversa / VIH: Resistencia a inhibidores de la proteasa / VIH: Resistencia a los inhibidores de la entrada / VIH: Resistencia a los inhibidores de la integrasa / VIH: Interpretación de la resistencia del VIH a los antirretrovirales.

## MÓDULO V

### Hongos

Resistencia a los antifúngicos en levaduras.

## Autores:

*Dra. Lorena Abusamra / Dr. Javier Alfeltra  
Dra. Verónica Bermejo / Dr. Emiliano Bissio  
Dr. José Luis Blanco / Dr. Pedro Cahn  
Dra. Isabel Cassetti / Dr. Diego Cecchini  
Susana Córdoba / Dr. Ezequiel Córdoba  
Dra. Wanda Cornistein / Patricia Galarza  
Ricardo Ariel Gianecini / Eduardo Illan  
Dra. Natalia Laufer / Dr. Marcelo Laurido  
Dra. María Inés Lespada / Francisco D.  
Magariños / Dr. Domingo J. Palmero  
Dr. Héctor Pérez / Dra. Claudia Salgueira*

CONTINÚA  
ESPECIALIZÁNDOSE  
EN INFECTOLOGÍA

HAZ CLIC AQUÍ

