

OMC



ORGANIZACIÓN  
MÉDICA COLEGIAL  
DE ESPAÑA



FUNDACIÓN PARA LA  
FORMACIÓN

CURSO ONLINE

## **BIOSIMILARES** EN LA PRÁCTICA CLÍNICA



**16 ABRIL 2018**

20 horas lectivas

**DIRECCIÓN ACADÉMICA:** Dr. Gonzalo Calvo Rojas. Jefe de Servicio de Farmacología Clínica del Hospital Clínic de Barcelona.

**COORDINACIÓN:** Fundación para la Formación de la Organización Médica Colegial.

**DIRIGIDO A:** Todos los médicos interesados en adquirir conocimientos y competencias sobre los medicamentos biosimilares.

Solicitada acreditación



## BIOSIMILARES EN LA PRÁCTICA CLÍNICA

### PRESENTACIÓN

Desde hace unos años, la aparición de biosimilares de un buen número de anticuerpos monoclonales, insulinas, y heparinas de bajo peso molecular, entre otros, han transformado el panorama terapéutico.

Lo que antes era un tema que solo concernía a especialidades muy concretas (nefrología, oncología o endocrinología pediátrica), hoy día nos concierne a todos. Los médicos nos hemos de familiarizar con el uso de biosimilares, desmontando mitos, entendiendo las bases científicas y técnicas de su desarrollo y aprobación por parte de las agencias reguladoras, y familiarizándonos con conceptos esenciales para su prescripción y seguimiento.

### OBJETIVOS

#### GENERALES

Proporcionar al médico conocimientos sobre la realidad de los fármacos biosimilares: qué son, cómo actúan y cómo están regulados.

#### ESPECÍFICOS

Al finalizar la actividad, los alumnos deberán haber alcanzado los siguientes objetivos:

- Conocer los conceptos que definen a los medicamentos biológicos y biosimilares.
- Identificar los requerimientos reguladores en Europa sobre biosimilares.
- Utilización de los biosimilares en Europa y en otras regiones del mundo.
- Uso de los biosimilares en la práctica clínica.
- Conocer los aspectos éticos y legales en el uso de biosimilares.
- Mejorar sus capacidades clínicas mediante la utilización de las mejores alternativas terapéuticas orientadas a los pacientes.

### DESTINATARIOS

El curso se dirige a médicos interesados en adquirir conocimientos y competencias sobre los medicamentos biosimilares.

### DURACIÓN

20 horas lectivas, distribuidas en 4 semanas, aproximadamente.

### ACREDITACIÓN

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. Solicitada acreditación a SEAFORMEC.

### COSTE MATRÍCULA Y EMISIÓN DE CERTIFICADO

Gracias a la colaboración de Biosim, la matrícula del curso es gratuita. El objetivo es facilitar, de una forma amena y práctica, los conocimientos y competencias que el médico prescriptor necesita adquirir sobre los medicamentos biosimilares.

## METODOLOGÍA

Metodología online, a través de un Campus Virtual, donde se alojarán materiales, vídeos, foros de debate con alumnos, tutorías, evaluaciones tipo test, etc.

El curso se estructura en 4 módulos que abordarán sucesivamente las peculiaridades de los medicamentos de origen biológico en general; los conocimientos esenciales sobre el desarrollo de los biosimilares y su evaluación por parte de las agencias reguladoras; aspectos prácticos de su prescripción y uso en la práctica clínica; así como una revisión del marco legal aplicable y de los aspectos éticos y económicos que implica el uso responsable de unos recursos limitados.

## PROGRAMA DEL CURSO

### **MÓDULO 1. DEFINICIÓN Y CONCEPTOS GENERALES DE LOS MEDICAMENTOS BIOLÓGICOS (ORIGINALES Y BIOSIMILARES)**

Dr. Emilio Vargas Castrillón. Jefe de Servicio de Farmacología Clínica del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Ángela Rivas Acosta. Médico especialista en Farmacología Clínica de la Plataforma Española de Unidades de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos, Fundación de Investigación del Hospital Clínico San Carlos.

### **MÓDULO 2. REQUERIMIENTOS REGULADORES EN EUROPA SOBRE BIOSIMILARES.**

Dr. Gonzalo Calvo Rojas. Jefe de Servicio de Farmacología Clínica del Hospital Clínic de Barcelona.

### **MÓDULO 3. INTERCAMBIABILIDAD, SWITCHING Y SUSTITUCIÓN.**

Dr. Gonzalo Calvo Rojas. Jefe de Servicio de Farmacología Clínica del Hospital Clínic de Barcelona.

### **MÓDULO 4. ASPECTOS ÉTICOS Y LEGALES EN EL USO DE MEDICAMENTOS BIOSIMILARES.**

David Larios Risco. Letrado de la Administración de la Seguridad Social. Vicepresidente de la Asociación de Juristas de la Salud.



**EN BUSCA DE LA EXCELENCIA PROFESIONAL**

### **MÁS INFORMACIÓN**

C/CEDACEROS, 10. 28014, MADRID

[fundacion@ffomc.org](mailto:fundacion@ffomc.org)

[www.ffomc.org](http://www.ffomc.org)

Tlf. 91 4260641/2/3

Síguenos también en

