

## Datos básicos

### Dirección

Unidad Organizadora  
Departamento de Microbiología y Parasitología  
Facultad de Farmacia.

Director de los estudios  
D. Manuel Megías Guijo

Coordinación  
D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> de Lourdes Moreno Amador

### Requisitos

Requisitos específicos de admisión a los estudios:  
Diplomados, graduados o licenciados en Ciencias de la Salud.

Número de créditos: 15 ECTS

Preinscripción: Del 1 al 31 de enero de 2013

Matriculación: Del 1 al 28 de febrero de 2013

Precio: 275 € (tasas a parte)

Impartición: Del 1 de marzo al 31 de mayo de 2013

Modalidad: A distancia (Enseñanza Virtual)

### Información

Teléfonos: 954 55 98 95 - 954 55 64 53

E-mail: [experceliaca@us.es](mailto:experceliaca@us.es)

### Objetivos

Ofrecer una visión global y actualizada de la enfermedad celiaca, y de las proteínas tóxicas de los cereales que desencadenan la enfermedad / Introducir a los alumnos en los diferentes aspectos de las manifestaciones clínicas y el diagnóstico de la enfermedad celiaca, de los factores patogénicos, y de las nuevas posibilidades terapéuticas en fase de estudio / Proporcionar conocimientos sobre el gluten y otras prolaminas de los cereales, las técnicas utilizadas para la detección de gluten, y los procedimientos para la obtención de alimentos aptos para los pacientes celíacos.



CFP Centro de Formación  
Permanente

[www.cfp.us.es](http://www.cfp.us.es)

Más información

Teléfono 954 55 98 95 / 954 55 64 53

E-mail:

[experceliaca@us.es](mailto:experceliaca@us.es)

[megiasg@us.es](mailto:megiasg@us.es)

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

## Actualización de conocimientos en la Enfermedad Celíaca: orientación sanitaria



CURSO 2012 – 2013

On-line



Mostrar la importancia de la investigación científica y la cooperación entre los profesionales interesados por esta enfermedad para conocer mejor las bases moleculares de la enfermedad celíaca, y diseñar terapias complementarias.

## Competencias Generales

Tener una visión global y actualizada de la enfermedad celíaca, y de las proteínas tóxicas de los cereales que desencadenan la enfermedad / Conocer distintos aspectos relacionados con la clínica y el diagnóstico, los factores patogénicos, y las nuevas posibilidades terapéuticas / Conocer las propiedades biológicas del gluten y otras prolaminas, las técnicas de detección de gluten, y la producción de alimentos aptos para los pacientes.

## Procedimientos de Evaluación

Examen *on-line* por capítulo.

## Comisión Académica

**D<sup>a</sup>. Carolina Sousa Martín.**

Universidad de Sevilla. Facultad de Farmacia.  
Departamento de Microbiología y Parasitología.

**D. Manuel Megías Guijo.**

Universidad de Sevilla. Facultad de Farmacia.  
Departamento de Microbiología y Parasitología.

**D. Eduardo Arranz Sanz.**

Universidad de Valladolid-IBGM.  
Facultad de Medicina.

**D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> de Lourdes Moreno Amador.**

Universidad de Sevilla. Facultad de Farmacia.  
Departamento de Microbiología y Parasitología.

## Índice del Curso

### Capítulo 1: *Introducción*

**Eduardo Arranz Sanz**

Universidad de Valladolid-IBGM.  
Facultad de Medicina. Valladolid.

### Capítulo 2: *Criterios diagnósticos actuales de la enfermedad celíaca*

**Amado Salvador Peña**

VU University Medical Centre.  
Ámsterdam (Holanda).

### Capítulo 3: *Genética de la enfermedad celíaca*

**Nora Fernández-Jiménez, Leticia Plaza-Izurietta y José Ramón Bilbao**

Immunogenetics Research. Laboratory. Endocrinology, Diabetes and Nutrition Research Group. Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal, Instituto de Investigación BioCruces, Bizkaia.

### Capítulo 4: *Aspectos inmunológicos de la enfermedad celíaca*

**David Bernardo Ordiz**

Antigen Presentation Research Group. Imperial College London. Northwick Park & St Mark's Hospital. Level 7W. Watford Road. Harrow, HA1 3UK (United Kingdom).

## Capítulo 5: *La enfermedad celíaca en niños y adolescentes*

**Luís Ortigosa<sup>1</sup>, Honorio Armas<sup>2</sup> y Luís Peña<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Hospital Universitario Ntra. Sra. de Candelaria (HUNSC). Facultad de Medicina. Universidad de La Laguna. Tenerife; <sup>2</sup>Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Hospital Universitario de Canarias (HUC). Facultad de Medicina. Universidad de La Laguna. Tenerife; <sup>3</sup>Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Hospital Universitario Materno-Infantil de Canarias (HUMIC). Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

## Capítulo 6: *La enfermedad celíaca en la tercera edad*

**Santos Santolaria<sup>1</sup> y Miguel Montoro<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup>Unidad de Gastroenterología y Hepatología. Hospital San Jorge de Huesca. <sup>2</sup>Departamento de Medicina de la Universidad de Zaragoza. Huesca.

## Capítulo 7: *Dieta libre de gluten: tratamiento actual de la enfermedad celíaca*

**Isabel Comino Montilla, Ana Real Calderón, M<sup>a</sup> de Lourdes Moreno Amador, Manuel Megías Guijo y Carolina Sousa Martín**

Departamento de Microbiología y Parasitología.  
Facultad de Farmacia. Universidad de Sevilla. Sevilla.

## Capítulo 8: *Prevención y terapia de la enfermedad celíaca*

**M<sup>a</sup> de Lourdes Moreno Amador<sup>1</sup>, Belén Morón Flores<sup>2</sup>, Isabel Comino Montilla<sup>1</sup>, Ana Real Calderón<sup>1</sup> y Carolina Sousa Martín<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Departamento de Microbiología y Parasitología. Facultad de Farmacia. Universidad de Sevilla. Sevilla; <sup>2</sup>División de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario de Zúrich. Universidad de Zúrich. Zúrich (Suiza).