

---

# Enfermedades inflamatorias intestinales e insuficiencia intestinal

---

PID\_00262555

Dr. Eugeni Domènech

Dr. Xavier Aldeguer

Dr. Eduard Cabré

Dra. Maria Esteve

Dra. Esther Garcia-Planella

Dra. Míriam Mañosa i Ciria

Dra. Montserrat Planella

**Dr. Eugeni Domènech**

Licenciado y doctorado en Medicina y Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona. Jefe del Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Coordinador del registro Eneida de GETECCU. Profesor asociado de la Facultad de Medicina de la UAB. Miembro de los comités editoriales de *Journal of Crohns* and Colitis y Gastroenterología y Hepatología.

**Dr. Xavier Aldeguer**

Jefe de servicio del Aparato Digestivo del Hospital Doctor Josep Trueta de Girona y de Santa Caterina de Salt. Doctor en Medicina. Profesor Asociado de la Universitat de Girona. Cofundador de la Biotec Good-Gut dedicada al desarrollo de firmas microbianas fecales para el seguimiento de enfermedades digestivas.

**Dr. Eduard Cabré**

Jefe de Sección de Gastroenterología del Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, y profesor asociado de Medicina de la UAB. Licenciado en Medicina por la UAB en 1977 y Doctor en Medicina por la UB en 1990 (premio extraordinario de doctorado). Ha publicado más de 175 artículos en revistas científicas internacionales, y más de 50 capítulos de libros.

**Dra. Maria Esteve**

Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona en 1982. Doctora en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona en 1991. Jefa de Servicio Aparato Digestivo en del Hospital Universitario Mutua de Terrassa des del año 2012. Profesora asociada de la Universitat de Barcelona desde el año 2012. Investigadora principal del Grupo de Investigación en enfermedades inflamatorias del Aparato Digestivo «Inmunología intestinal y celiaquía» y del CIBERehd desde el año 2017.

**Dra. Esther Garcia-Planella**

Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona en 1992. Médico adjunto del Servicio de Patología Digestiva del Hospital de Sant Pau de Barcelona desde el año 2006. Responsable de la Unidad de enfermedad inflamatoria intestinal. Es autora de más de 85 publicaciones en revistas indexadas.

**Dra. Míriam Mañosa i Ciria**

Médico adjunto de la Unidad de enfermedad inflamatoria intestinal del hospital Universitario Germans Trias i Pujol desde el 2008. Miembro del comité científico de la Sociedad catalana de Digestología. Investigadora principal y coinvestigadora de proyectos financiados relacionados con el ámbito de la Enfermedad inflamatoria intestinal. He participado como autora en 82 artículos indexados.

**Dra. Montserrat Planella**

Licenciada en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de Lleida, Universidad de Barcelona, 1992. Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Lleida, 2007. Profesora asociada asistencial del Departamento de Medicina de la Universidad de Lleida. Médico adjunto del Servicio de Digestivo del Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida.

Primera edición: septiembre 2018

© Eugeni Domènech, Xavier Aldeguer, Eduard Cabré, Maria Esteve, Esther Garcia-Planella, Míriam

Mañosa, Montserrat Planella

Todos los derechos reservados

© de esta edición, FUOC, 2018

Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona

Diseño: Manel Andreu

Realización editorial: Oberta UOC Publishing, SL

*Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño general y la cubierta, puede ser copiada, reproducida, almacenada o transmitida de ninguna forma, ni por ningún medio, sea éste eléctrico, químico, mecánico, óptico, grabación, fotocopia, o cualquier otro, sin la previa autorización escrita de los titulares del copyright.*

*Agradecemos al Dr. Eugeni Domènech su dedicación.*



## Introducción

En esta asignatura trataremos tres grupos de patologías intestinales diferentes: 1) aquellos cuadros que suelen o pueden cursar con mayor o menor grado de inflamación intestinal, pero que no corresponden a la enfermedad inflamatoria intestinal crónica idiopática; 2) trastornos malabsortivos; y 3) las diferentes patologías del ano y recto.

La relevancia de la asignatura radica en la prevalencia de la mayoría de estas entidades, con lo cual es imprescindible que cualquier especialista en patología digestiva las conozca a fondo y sepa diagnosticarlas y tratarlas.

Nuestra pretensión ha sido transmitir tanto los conceptos patogénicos de todas estas, como dar una idea clara de cuáles tienen que ser las exploraciones adecuadas por el diagnóstico y las alternativas terapéuticas disponibles en la actualidad.

En concreto, en esta asignatura trabajaremos los cuadros siguientes a partir de materiales elaborados por referentes en gastroenterología:

- Enfermedad celíaca y otros trastornos malabsortivos.
- Alergia alimentaria.
- Insuficiencia intestinal. Intestino corto. Trasplante intestinal.
- Enterocolitis infecciosa y diagnóstico diferencial de la ileítis.
- Enteropatía por fármacos.
- Isquemia mesentérica y colitis isquémica.
- Enfermedad diverticular del colon.
- Trastornos anorrectales.

## Contenidos

### Módulo didáctico 1

#### **Enfermedad celíaca y otros trastornos de malabsorción. Enfermedad de Whipple, sobrecrecimiento bacteriano, infecciones por parásitos**

Dra. Maria Esteve

1. Objetivo 1. Evaluación de la malabsorción
2. Objetivo 2. Malabsorción luminal de nutrientes: enfermedad celíaca
3. Ejemplos de otras enfermedades malabsortivas

### Módulo didáctico 2

#### **Alergias alimentarias**

Dr. Xavier Aldeguer

1. Alergias alimentarias vehiculadas por IgE
2. Alergias alimentarias no mediadas por IgE

### Módulo didáctico 3

#### **Fallo intestinal. Síndrome del intestino corto**

Dr. Eduard Cabré

1. Definición y clasificación del fallo intestinal
2. Breve recuerdo fisiológico de la absorción de nutrientes, agua y electrolitos
3. Definición y clasificación del síndrome del intestino corto
4. Complicaciones a largo plazo del síndrome del intestino corto
5. Estrategias nutricionales para promover la adaptación intestinal
6. Estrategias farmacológicas para promover la adaptación intestinal
7. Estrategias quirúrgicas
8. Caso clínico

### Módulo didáctico 4

#### **Enterocolitis infecciosa. Ileítis terminal**

Dra. Míriam Mañosa i Ciria

1. Enterocolitis infecciosa
2. Ileítis terminal

### Módulo didáctico 5

#### **Enteropatía por fármacos**

Dra. Maria Esteve

1. Fisiopatología de las lesiones producidas por fármacos
2. Presentación clínica, localización de las lesiones intestinales inducidas por fármacos y claves para el diagnóstico
3. Enteropatía por AINE
4. Enteropatía por olmesartán

5. Enteropatía por inhibidores del control de la inmunidad (*immune checkpoint inhibitors*)

Módulo didáctico 6

### **Isquemia intestinal**

Dra. Esther Garcia-Planella

1. Isquemia intestinal
2. Anatomía de la circulación esplácnica
3. Isquemia mesentérica aguda
4. Isquemia mesentérica crónica (angina intestinal)
5. Colitis isquémica

Módulo didáctico 7

### **Enfermedad diverticular del colon**

Dra. Montserrat Planella

1. Enfermedad diverticular del colon

Módulo didáctico 8

### **Patología anorrectal**

Dra. Montserrat Planella

1. Patología anal benigna
2. Enfermedades cutáneas perianales
3. Tumores anales
4. Otras patologías anorrectales

