

## Nous Mètodes Diagnòstics i Terapèutics en malalties Digestives 2014/2015

Código: 103616

Créditos ECTS: 3

Titulación	Tipo	Curso	Semestre
2502442 Medicina	OT	4	0

### Contacto

Nombre: Víctor Manuel Vargas Blasco

Correo electrónico: Victor.Vargas@uab.cat

### Uso de idiomas

Lengua vehicular mayoritaria: espanyol (spa)

Algún grupo íntegramente en inglés: No

Algún grupo íntegramente en catalán: No

Algún grupo íntegramente en español: Sí

### Equipo docente

Fernando Azpiroz Vidaur

Juan Genescà Ferrer

Ana María Accarino Garaventa

### Prerequisitos

Es aconsejable que el alumno tenga conocimientos básicos en Fisiología, Bioquímica. Es necesario que el alumno tenga un nivel adecuado de los aspectos de fisiopatología digestiva, que se han enseñado en la asignatura de "Fisiopatología y Semiología Clínica". Es aconsejable que el alumno haya cursado o esté cursando la materia MICIII en la que se explican los temas de Gastroenterología y Hepatología.

### Objectivos y contextualización

La asignatura optativa tiene el objetivo de ampliar los conocimientos y competencias clínicas dentro del diagnóstico y tratamiento de las enfermedades digestivas.

Los objetivos de la asignatura son un complemento de la materia de MIC III en la que se explican los procedimientos diagnósticos y terapéuticos básicos de las enfermedades digestivas.

La asignatura incluye gran parte de los aspectos más importantes en las enfermedades digestivas y se centra en resaltar y completar nuevos aspectos diagnósticos terapéuticos de estas enfermedades. El esfuerzo que realizará el alumno para adquirir competencias en este ámbito ha de repercutir en un mejor abordaje de los pacientes con enfermedades digestivas.

### Competencias

- Demostrar que comprende las manifestaciones de la enfermedad sobre la estructura y función del cuerpo humano
- Demostrar que comprende los agentes causantes y factores de riesgo que determinan los estados de salud y el desarrollo de la enfermedad
- Demostrar, en la actividad profesional, un punto de vista crítico, creativo y orientado a la investigación
- Elaborar una orientación diagnóstica y establecer una estrategia de actuación razonada, valorando los resultados de la anamnesis y la exploración física, así como los resultados posteriores de las exploraciones complementarias indicadas

- Formular hipótesis y recoger y valorar de forma crítica la información para la resolución de problemas siguiendo el método científico
- Mantener y actualizar su competencia profesional, prestando especial importancia al aprendizaje de manera autónoma de nuevos conocimientos y técnicas y a la motivación por la calidad
- Utilizar las tecnologías de la información y la comunicación en la actividad profesional

## Resultados de aprendizaje

1. Comprender las manifestaciones de las principales patologías sobre la estructura y función del cuerpo humano.
2. Demostrar, en la actividad profesional, un punto de vista crítico, creativo y orientado a la investigación
3. Describir las principales técnicas diagnósticas y terapéuticas que se realizan en un servicio de neumología
4. Describir los factores generales y locales que influyen en la desarrollo de las enfermedades
5. Formular hipótesis y recoger y valorar de forma crítica la información para la resolución de problemas siguiendo el método científico
6. Mantener y actualizar su competencia profesional, prestando especial importancia al aprendizaje de manera autónoma de nuevos conocimientos y técnicas y a la motivación por la calidad
7. Utilizar las tecnologías de la información y la comunicación en la actividad profesional

## Contenido

1. - Manejo del paciente con patología funcional: dispepsia funcional, síndrome intestino irritable, estreñimiento
2. - Enfermedades asociadas al Helicobacter pylori. Técnicas diagnósticas y pautas terapéuticas
3. - Nuevos aspectos en el diagnóstico de la enfermedad celíaca
4. - Avances en el tratamiento de la Enfermedad inflamatoria intestinal
5. - Cribado del cáncer esofágico, gástrico y colorrectal
6. - Aproximación diagnóstica y terapéutica de la hemorragia digestiva no varicosa
7. - Manejo diagnóstico y terapéutico de las enfermedades del páncreas
8. - Introducción test diagnósticos en hepatología. Diagnóstico serológico y molecular de las hepatitis virales
9. - Tratamientos actuales y perspectivas terapéuticas en las hepatitis crónicas virales
10. - Diagnóstico inmunológico de la hepatitis autoinmune y enfermedades colestásicas. Diagnóstico y terapia de enfermedades hepáticas hereditarias
11. - Enfermedades por depósito de grasa. Posibilidades diagnósticas y terapéuticas
12. - Cirrosis hepática: nuevos aspectos terapéuticos en el tratamiento de la ascitis, peritonitis bacteriana espontánea, hiponatremia y síndrome hepatorenal.
13. - Diagnóstico de la hipertensión portal. Tratamiento de hemorragia por varices esofágicas otras enfermedades vasculares. Test diagnósticos en encefalopatía hepática. Nuevas posibilidades terapéuticas.
14. - Criterios diagnósticos en el hepatocarcinoma . Nuevos marcadores y protocolos terapéuticos.
15. - Trasplante hepático e intestinal. Indicaciones, complicaciones médicas, diagnóstico y tratamiento.