

ASIGNATURA:

# HISTORIA DE LA MEDICINA Y ÉTICA MÉDICA

CRÉDITOS:

Totales:

4,5

Teóricos:

3

Prácticos:

1,5

## OBJETIVOS GENERALES

El conocimiento elemental de los aspectos más relevantes de la Historia de la Medicina y la Ética Médica son el objeto del temario de la enseñanza teórica.

- La evolución de las ideas sobre la enfermedad
- Ideas sobre la terapéutica
- Progreso en los conocimientos científicos
- Principales escuelas a lo largo de la historia
- Personalidades más importantes
- Evolución en el ejercicio de las profesiones sanitarias
- Evolución de las repercusiones sociales de la enfermedad y la medicina
- Conocimiento suficiente de lo que es actualmente la ética médica como parte de la bioética aplicada a la relación asistencial
- Conocimiento suficiente de la distinción entre el ámbito de la ética médica y de la legalidad
- Conocimiento suficiente de la terminología, conceptos y metodología de la ética médica actual y su aplicación al análisis y discusión de casos prácticos
- Conocimiento suficiente de los diferentes modelos y actitudes posibles en la relación asistencial: análisis y valoración desde la perspectiva de la ética médica
- Conocimiento suficiente de los procedimientos de la toma de decisiones en el ejercicio de la medicina con la finalidad de que éstas sean también éticamente correctas
- Conocimiento suficiente de la estrategia para la resolución de conflictos éticos en la relación asistencial

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Son objeto del trabajo práctico:

- Conocimiento suficiente de las fuentes bibliográficas para la historia de la medicina: repertorios, textos, revistas
- Conocimiento elemental de las instituciones que tienen relevancia histórica en nuestra medicina
- Conocimiento suficiente de la técnica de redacción de un trabajo científico. Metodología: los principales rasgos. La bibliografía citada y las notas. Introducción del alumnado en la redacción de un trabajo científico
- Capacidad de redacción de un trabajo concreto sobre un tema específico de la historia de la medicina, catalana o general
- Conocimiento elemental de los grandes rasgos de la historia de la medicina catalana

## TEMARIO

### Teórico

#### I. La medicina en el mundo antiguo

1. La medicina en los tiempos más antiguos. Prehistoria. Paleopatología. La medicina en las poblaciones primitivas
2. La medicina en las primeras culturas diferenciadas. Oriente Medio (Egipto, pueblos mesopotámicos). Asia oriental (China, medicina hindú). Poblaciones americanas. Otros. ¿Qué ha quedado de las aportaciones que hicieron?

3. La medicina en el mundo griego. Primeros datos. El culto de Esculapio. El inicio de la línea de la medicina científica. Medicina hipocrática. La influencia de la medicina hipocrática. Ideas sobre la enfermedad y la terapéutica. Medicina helenística
4. La medicina en el mundo romano. Importancia de la obra de Galeno: su influencia. Ideas sobre la enfermedad y la terapéutica. Otros médicos. La medicina bajorromana y bizantina

## II. La medicina en el mundo medieval

5. La medicina árabe medieval. Descripción de las principales escuelas: orientales (persa, egipcia) y occidental (al-Andalus). Ideas sobre la enfermedad y la terapéutica. Significado cultural de la medicina árabe. La influencia de la medicina árabe
6. La medicina del Occidente medieval cristiano. Ideas sobre la enfermedad y la terapéutica. Principales autores y principales escuelas. Las grandes pestes. Los hospitales. Inicio de la enseñanza regularizada y de las titulaciones

## III. La medicina de la época moderna

7. El gran cambio en la concepción de la medicina. El Renacimiento. Antecedentes. Los nuevos descubrimientos. Cambios de mentalidad. Las grandes aportaciones del siglo XVI. La enfermedad (Paracels). La anatomía (la obra de Vésale). La cirugía (la obra de Paré). Otros aspectos. Las nuevas enfermedades y terapéuticas
8. El progreso en el conocimiento de la fisiología. La obra de Harvey sobre la circulación. Las grandes aportaciones a la medicina del siglo XVII
9. Hacia una nueva medicina sistémica. Las ideologías médicas en los siglos XVII y XVIII. Latrofísica. Latroquímica. Influencia en la interpretación de la enfermedad y en la terapéutica. Desarrollo de la clínica
10. El impulso de la segunda mitad del siglo XVIII. El fenómeno de la ilustración. Principales líneas de progreso. El desarrollo de la ciencia. Las bases de la medicina científica posterior

## IV. El desarrollo de la medicina científica actual

11. Las grandes aportaciones de la primera mitad del siglo XIX. Los cambios de mentalidad. La valoración de la medicina social y política. Las líneas de progreso: la ciencia básica y el crecimiento de la fisiología. La clínica. El nuevo impulso de la cirugía: la anestesia. Otros aspectos
12. Algunas ideologías sistemáticas. Impacto ideológico de la nueva situación: importancia en la medicina de su tiempo y posterior. Frenología. Magnetismo. Homeopatía. Hidroterapia. Otros aspectos. Enfoques sociales. La corriente científica
13. El progreso de la medicina en la segunda mitad del siglo XIX. El progreso de las ciencias básicas: fisiología, histología, la apertura al conocimiento del mundo microbiano. Vacunaciones. Aplicaciones en la clínica. La antisepsia: repercusión en el progreso de la cirugía
14. Repercusiones sociales del progreso de la medicina. Ideas sobre protección y seguro. Ideas sobre la organización de la asistencia pública y privada. La patología por el trabajo. La prevención. La evolución de las profesiones sanitarias
15. El gran desarrollo científico de la medicina en la primera mitad del siglo XX. Las grandes líneas de progreso: fisiología, bioquímica. La lucha contra las enfermedades infecciosas. Progresos en la terapéutica farmacológica y quirúrgica

## V. La medicina de nuestro tiempo

16. La medicina de la segunda mitad del siglo XX. Tendencias científicas. Tendencias sociales. La organización asistencial: repercusiones económicas. Repercusión en las ideas políticas. Las grandes organizaciones sanitarias. Estado actual del tema

## Ética médica

Elementos de ética médica: actitudes, valores y prioridades; distinción entre la ética médica, la legislación y los códigos deontológicos.

La relación asistencial: actitudes y modelos de relación posibles; análisis y valoración: descripción y factores contextuales variables.

Deber ético de proporcionar beneficio para la salud; vertiente individual y salud pública. Concepto de futilidad de las actuaciones médicas.

Deber ético de no ocasionar daños o perjuicios evitables o innecesarios a los individuos en el ámbito de la salud, en la relación asistencial, en los ensayos clínicos y otros.

Deber ético de respetar la autonomía de los individuos. Descripción y obstáculos en el ejercicio de la autonomía en el campo de la sanidad; situaciones de autonomía disminuida o inexistente. Documentos de voluntades anticipadas; la autotutela; decisiones por sustitución.

El consentimiento informado.

Deber ético de respetar cuestiones de justicia en la práctica profesional; intereses legítimos de terceras partes y de la salud pública.

Conflictos entre estos deberes: jerarquización, estrategia de resolución de conflictos.

Ética clínica: el médico y la muerte; rechazo de tratamientos de apoyo vital; la eutanasia activa voluntaria y el suicidio médicamente asistido.

## **Seminarios**

Se ofrecen varios temas que tienen carácter optativo:

- Bases históricas de las medicinas alternativas
- Visión esquemática de la historia de la medicina catalana
- Metodología en el trabajo histórico en medicina
- La medicina del siglo xx