

DATOS DE LA ASIGNATURA

Denominación: HISTORIA DE LA MEDICINA Y DOCUMENTACIÓN MÉDICA

Código: 100167

Plan de estudios: GRADO DE MEDICINA

Curso: 1

Denominación del módulo al que pertenece: MEDICINA SOCIAL, HABILIDADES DE COMUNICACIÓN E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN

Materia: DOCUMENTACIÓN, INVESTIGACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

Carácter: BASICA

Duración: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 6

Horas de trabajo presencial: 50

Porcentaje de presencialidad: 33%

Horas de trabajo no presencial: 100

Plataforma virtual: Moodle

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre: GARCIA DEL MORAL, ANTONIO

Centro: Facultad de Medicina

Departamento: CIENCIAS SOCIOSANITARIAS, RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA

Área: HISTORIA DE LA CIENCIA

Ubicación del despacho: Módulo Aula 3. Planta alta.

e-Mail: me1gamo@uco.es

Teléfono: 957 218254

Nombre: RUIZ GARCIA, CARMEN

Centro: Facultad de Medicina

Departamento: CIENCIAS SOCIOSANITARIAS, RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA

Área: HISTORIA DE LA CIENCIA

Ubicación del despacho: Módulo Aula 3. Planta alta.

e-Mail: md1rugac@uco.es

Teléfono: 957 218254

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

No se requieren

Recomendaciones

Asistencia a clase

Lectura previa de libros recomendados en bibliografía básica de los temas que se impartirán en clase

CB1	Expresarse correctamente de manera oral y escrita en castellano.
CT01	Análisis y Síntesis.
CT02	Organización y planificación.
CT05	Comunicación oral y escrita (lengua propia).
CT11	Capacidad crítica y autocrítica.
CT25	Conocimiento de otras culturas.
CE60	Conocer la historia de la salud y la enfermedad.
CE61	Conocer la existencia y los principios de las medicinas alternativas.
CE63	Usar los sistemas de búsqueda y recuperación de la información biomédica.
CE64	Conocer y manejar los procedimientos de documentación clínica.

OBJETIVOS

- Identificar los determinantes biológicos, sociales y culturales de la salud y la enfermedad.
- Conocer las respuestas de las colectividades humanas al problema de la enfermedad (sistemas médicos) y situar, en el marco de dichas respuestas, la medicina actual. Etnomedicina y Medicinas alternativas.
- Describir el método científico desde una perspectiva histórica, especificando los diversos abordajes que se han utilizado y se utilizan para el conocimiento científico de la realidad.
- Analizar el proceso de constitución de los saberes que estudian al ser humano en estado de salud y enfermedad.
- Conocer los caminos fundamentales de la constitución de la terapéutica en sus diversas modalidades.
- Analizar el proceso de transformación de la higiene privada a la salud pública.
- Conocer el desarrollo histórico de los servicios sanitarios, su organización y los diferentes modelos de atención sanitaria.
- Desarrollar capacidad crítica respecto a los problemas históricos planteados por la medicina como ciencia y como profesión.
- Estudiar las características específicas del lenguaje científico-médico.
- Conocer los principales medios de acceso a la información en medicina a través de las nuevas tecnologías de la información.

CONTENIDOS

1. Contenidos teóricos

LOS ÁMBITOS DE LA ENFERMEDAD

- Salud y enfermedad.
- Epidemiología histórica.
- Enfermedades emergentes y reemergentes.
- Enfermedades de la civilización.

LOS SISTEMAS MÉDICOS

- Los sistemas médicos empírico-creenciales.
- Tradiciones médicas racionales orientales.
- Los sistemas médicos no oficiales.

- Los inicios de la tradición médica occidental: la medicina clásica griega.
- El proceso de transmisión de la medicina clásica griega.

LAS BASES CIENTÍFICAS DE LOS SABERES MÉDICOS

- La construcción de la medicina científica moderna.
- La ciencia morfológica en el periodo moderno. Anatomía descriptiva, topográfica, comparada y filogenética.
- El problema de la unidad elemental de la materia viva.
- Teorías sobre el desarrollo embrionario.
- La fisiología en el periodo moderno. La explicación de las funciones orgánicas.
- Los orígenes de la patología moderna.
- La patología contemporánea. Mentalidad anatomoclínica, fisiopatológica y etiopatológica.
- La patología y la clínica en el siglo XX.
- El concepto de tratamiento. La Materia Médica tradicional. La Farmacología experimental.
- La cirugía: Base doctrinales y nivel científico.
- Evolución histórica de la psicoterapia.

LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD, ASISTENCIA Y PROFESIÓN MÉDICA

- La dietética y la higiene individual.
- La higiene pública.
- La medicina social.
- Historia social de la asistencia médica.
- La colectivización de la asistencia médica contemporánea. Las distintas modalidades de la asistencia médica colectivizada.
- La evolución histórica del hospital. El hospital actual.
- Profesión médica y sociedad.
- El proceso de especialización de la medicina.

TERMINOLOGÍA MÉDICA

- El lenguaje científico y técnico. Características.

- Los orígenes del lenguaje médico.
- La terminología médica actual.
- Los elementos y el análisis de la estructura de los términos médicos: raíces, prefijos y sufijos.
- Las nomenclaturas normalizadas

DOCUMENTACIÓN MÉDICA

- Los sistemas de recuperación de la información en medicina. La Documentación Médica.
- Los documentos y sus clases. El análisis documental.
- Lenguaje documental. Medical Subject Headings. (MeSH). Descriptores en ciencias de la salud (DeCS).
- Bases de datos de información bibliográfica en Medicina.

2. Contenidos prácticos

1- El lenguaje científico-médico. Análisis de términos médicos.

2- El proceso de búsqueda de información. Sistemas de Recuperación de la Información. Bases de datos del CSIC. La base de datos MEDLINE a través del acceso público gratuito PubMed. El Web of Knowledge y los indicadores de la actividad científica.

METODOLOGÍA

Aclaraciones generales sobre la metodología y adaptaciones metodológicas para los alumnos a tiempo parcial

Lección Magistral: se imparte en grupo único en Aula I, se abordarán los temas teóricos.

Seminarios: se imparte en grupo único. Proyección de película y/o documental sobre contenidos histórico-médicos.

Prácticas de Terminología Médica: Se imparte en grupo mediano en seminario (aún por designar).

Prácticas de Documentación Médica: Se imparte en grupo mediano en Aula de Informática.

Tutorías: en Aula Ruiz-Maya.

A través de la tutorías atenderemos de forma individualizada al alumnado a tiempo parcial; facilitando, en lo posible, la conciliación de los estudios con la vida laboral y familiar.

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Grupo pequeño	Total
Actividades de evaluación	2	-	-	2
Lección magistral	30	-	-	30
Prácticas de Terminología y Documentación Médica	-	8	-	8
Seminario	8	-	-	8
Tutorías	-	-	2	2
Total horas:	40	8	2	50

Actividades no presenciales

Actividad	Total
Búsqueda de información	5
Consultas bibliográficas	5
Ejercicios	15
Estudio	60
Lecturas	15
Total horas:	100

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNADO

Dossier de documentación - Moodle
Ejercicios y problemas - Moodle

EVALUACIÓN

Competencias	Instrumentos			
	Informes/memorias de prácticas	Listas de control	Pruebas objetivas	Pruebas orales
CB1			X	X
CE60			X	
CE61			X	
CE63	X	X		
CE64	X			
CT01			X	
CT02	X			
CT05			X	X
CT11			X	
CT25			X	
Total (100%)	10%	10%	70%	10%
Nota min.(*)	1	0	5	5

(*) Nota mínima necesaria para el cálculo de la media

Calificación mínima para eliminar materia y período de validez de las calificaciones parciales: *Calificación mínima: 5. No hay parciales*

Aclaraciones generales sobre la evaluación y adaptaciones metodológicas para los alumnos a tiempo parcial:

Se evaluarán todas las actividades desarrolladas por el alumnado durante el curso.

Se realizará un examen final en la fecha determinada por la Junta de Facultad. Consistirá en una prueba escrita tipo test y/o de respuesta larga (desarrollo).

La prueba objetiva hace referencia a un examen tipo test y/o de respuesta larga (desarrollo).

Valor de la asistencia en la calificación final: 10%

Criterios de calificación para la obtención de MATRICULA DE HONOR: *Por orden decreciente de calificación entre los alumnos que hayan obtenido Sobresaliente. En caso de igualdad se realizará una prueba escrita.*

BIBLIOGRAFÍA

1. Bibliografía básica:

Barona JL. Introducción a la Medicina. Valencia: Universidad de Valencia; 1990

Barona JL. Salud, Tecnología y Saber Médico. Madrid: Editorial universitaria Ramón Areces; 2004.

Bermúdez Vázquez M. Breve Historia de la Filosofía. Córdoba: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Córdoba 2013.

Buzzi A, Doisenbant AR. Evolución Histórica de la Medicina. Buenos Aires: Médica Panamericana; 2008.

Carreras Panchon A (Coord). Guía Práctica para la elaboración de un Trabajo Científico. Salamanca: Departamento de Historia de la Medicina de la Universidad de Salamanca; 1994.

Costa Carballo CM. Introducción a la Información y Documentación Médica. Madrid: Masson; 1996.

Day R. Cómo escribir y publicar trabajos científicos. Washington: Organización Panamericana de Salud; 1990.

Fresquet Febrer JL, Ballester Añón R. Internet para profesionales de la salud. Palau-solité Plegamans (Barcelona): Fundación Uriach 1838; 2008.

Gracia D, LÁZARO J. Introducción a la Medicina. Madrid: Ariadna; 2009.

Gutiérrez Rodilla B. La ciencia empieza en la palabra. Análisis e historia del lenguaje científico. Barcelona: Ediciones Península; 1998.

Gutiérrez Rodilla B. El Lenguaje de las Ciencias. Madrid: Gredos; 2005.

Laín Entralgo P (dir) Historia Universal de la Medicina. 7 vols., Barcelona: Salvat; 1972-1975.

Laín Entralgo P. Historia de la Medicina. Barcelona: Salvat; 1978.

Laín Entralgo P. La Historia Clínica: Historia y Teoría del Relato Patográfico. Madrid: Editorial Triacastelo; 1998.

López Piñero JM, Terrada Ferrandis ML. Introducción a la Terminología Médica. Barcelona: Masson; 2005.

López Piñero JM. Antología de Clásicos Médicos. Madrid: Editorial Triacastela; 1998.

López Piñero JM. Breve Historia de la Medicina. Madrid: Alianza Editorial; 2000.

López Piñero JM. La Medicina en la Historia. Madrid: La esfera de los libros; 2002.

López Piñero JM, Terrada Ferrandis ML. Introducción a la Medicina. Barcelona: Crítica; 2000.

Micozzi M. Fundamentos de Medicina Alternativa y Complementaria. Barcelona: Paidotribo; 2000.

Perdiguero E, Comelles JM. Medicina y Cultura. Barcelona: Ediciones Bellaterra; 2000.

Porter R. Breve Historia de la Medicina. Las personas, la enfermedad y la asistencia sanitaria. Madrid: Taurus; 2003.

Quintana Cabanas AM. Raíces griegas del léxico castellano científico y médico. Madrid: Dykinson; 1989.

Riera J. Historia, Medicina y Sociedad. Madrid: Pirámide; 1985.

Sánchez González MA. Historia, Teoría y Método de la Medicina: Introducción al Pensamiento Médico. Barcelona: Masson; 1998.

Sánchez González MA. Medicina y Humanidades Médicas. Barcelona: ELSEVIER; 2012.

Terrada ML. La Documentación Médica como disciplina. Valencia: Centro de Documentación e Informática Médica; 1983.

Terrada ML; Peris Bonet R. Lecciones de Documentación Médica. 2ª ed. Valencia: Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia; 1989.

2. Bibliografía complementaria:

Ninguna.

CRITERIOS DE COORDINACIÓN

- Criterios de evaluación comunes
- Fecha de entrega de trabajos