

PROGRAMA de HISTORIA DE LA MEDICINA

Tema 1. Salud / enfermedad / asistencia: conceptos fundamentales.

- Universalidad y variabilidad del complejo salud/ enfermedad /asistencia. Pruebas etnográficas y paleopatológicas.
- El modelo biomédico de enfermedad. Eurocentrismo.
- Dimensiones culturales de la enfermedad (malestar, patología, dolencia).
- La construcción de la “normalidad”: conceptos de ciencia, androcentrismo y análisis de género.

Bibliografía específica

Barona, José Luis. Las culturas sobre la enfermedad. Algunos conceptos de antropología médica. 1. Enfermedad y cultura. En: *Introducción a la medicina*. Valencia: Universidad de Valencia; 1990, pp. 19-23.

Kleinman, Arthur; Eisenberg, Leon; Good, Byron. [Cultura, padecimiento y asistencia., FRAGMENTO] Culture, Illness, and Care. Clinical Lessons from Anthropologic and Cross-Cultural Research. *Annals of Internal Medicine* 1978; 88:251-258. Accesible en SWAD: ASIGNATURA: DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Ortiz Gómez, Teresa. El papel del género en la construcción histórica del conocimiento científico sobre la mujer. En: Elvira Ramos (ed), *La salud de las mujeres: hacia la igualdad de género en salud*. Madrid: Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales-Instituto de la Mujer; 2002, pp. 29-42. Accesible en:

<http://www.ugr.es/~tortiz/Genero%20y%20androcentrismo.PDF>

Tema 2. La medicina como sistema socio-cultural. Pluralismo asistencial

- Cultura: definición. Contenidos (materiales y simbólicos).
- El complejo salud/enfermedad/asistencia como sistema socio-cultural. Estructura.
- Cuidados médicos profanos. Las llamadas medicinas alternativas o complementarias. Curanderismo. Medicinas tradicionales
- Las relaciones entre los subsistemas: itinerario terapéutico.

Bibliografía específica

Barona, José Luis. Las culturas sobre la enfermedad. Algunos conceptos de antropología médica. En: *Introducción a la medicina*. Valencia: Universidad de Valencia; 1990, pp. 23-53.

Porter, Roy. Los médicos. En: *Breve historia de la medicina*. Madrid: Taurus; 2003, especialmente pp. 84-93.

Pasqualino, A. [Medicina popular, medicinas étnicas y alternativas] En: González Alcantud, J.A.; Rodríguez Becerra, S. (eds.), *Creer y curar: La medicina popular*, Granada: Diputación Provincial de Granada; 1996, pp. 166-172.

Haro Encinas, Jesús A. Cuidados profanos: una dimensión ambigua en la atención de la salud. En: Enrique Perdiguero y Josep M. Comelles (eds.) *Medicina y cultura*. Barcelona: Edicions Bellaterra; 2000, pp. 101-111; 135-142.

Perdiguero, Enrique. El fenómeno del pluralismo asistencial: una realidad por investigar.

Gac. Sanit., 2004; 18 (supl. 1): 140-145. Accesible en:

<http://scielo.isciii.es/pdf/gs/v18s1/03fenomeno.pdf>

Tema 3. Enfermedad y población. Patrones históricos de enfermar

- Concepto de epidemiología histórica. Crisis demográficas y crisis de mortalidad. Las enfermedades catastróficas.
- Enfermedades y muerte en la historia de las sociedades occidentales. Procesos de homogeneización epidemiológica.
- Transición sanitaria y transición epidemiológica. Persistencia de patrones de desigualdad.

Bibliografía específica

López Piñero, José M^a. Las enfermedades. En: La medicina en la historia. Madrid: La Esfera de los Libros, 2002; pp. 646-663.

Porter, Roy. La enfermedad. En: Breve historia de la medicina. Las personas, la enfermedad y la asistencia sanitaria, Madrid: Taurus; 2003, pp. 25-51.

Bernabeu Mestre, Josep. Enfermedad y población, Valencia: Seminari d'Estudis sobre la Ciència, 2004.

OMS. Epidemias mundiales desatendidas: tres amenazas crecientes; e Informe sobre la salud en el mundo 2003. Accesible en: <http://www.who.int/whr/2003/en/Chapter6-es.pdf>

OMS. Amenazas para la salud pública mundial en el siglo XXI. Y Nuevas amenazas para la salud en el siglo XXI. Informe sobre la salud en el mundo 2007. Accesible en:

http://www.who.int/whr/2007/07_overview_es.pdf [p. 6-8] [p. 14-15]

Birch, Marion. Garantizar la equidad: Comisión sobre Determinantes Sociales de la Salud.

Boletín de la Organización Mundial de la Salud, 2009; 87: 3. Accesible en: SWAD:

ASIGNATURA: DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Tema 4. Prácticas, método y saberes médicos en el mundo antiguo y medieval (1). La tradición oriental. Las medicinas hipocrática y galénica

- Medicinas racionales: china y ayurveda.
- La medicina hipocrática en su contexto sociopolítico y filosófico. Hipócrates de Cos (460-380 a.C.) y la colección hipocrática. La tradición empírico-creencial griega. La medicina como *téchnê*.
- Galeno de Pérgamo (129-216) y la refundación de la medicina. La síntesis galénica.
- Cuerpo isomórfico y androcentrismo en la medicina clásica griega.

Bibliografía específica

López Piñero, José M^a. Las medicinas clásicas india y china. La antigüedad clásica grecorromana. En: *La medicina en la historia*. Madrid: La Esfera de los Libros; 2002, pp. 50-66, y 67-111.

Porter, Roy. Los médicos. En: Breve historia de la medicina. Las personas, la enfermedad y la asistencia sanitaria. Madrid: Taurus; 2003, especialmente pp. 58-68.

Moreno, Rosa M^a. Grecia I. Del periodo micénico a la época clásica, y Grecia II. Del siglo de Pericles al periodo alejandrino. Madrid: Akal [Colección «HISTORIA DE LA CIENCIA» n. 3 y 4]; 1995.

Schiebinger, Londa. Cosmologías enfrentadas: La localización del sexo y el género en el orden natural. En: *¿Tiene sexo la mente?* Madrid: Cátedra; 2004, pp. 235-274 [especialmente, pp. 235-242].

Tema 5. Prácticas, método y saberes médicos en el mundo antiguo y medieval (2). El galenismo y su desarrollo en las sociedades islámicas y cristianas

- El galenismo medieval: concepto y etapas en su formación.
- El marco histórico de la transmisión de la medicina helenística a las sociedades islámicas (núcleo oriental y núcleo occidental).
- El periodo de elaboración creadora de la medicina islámica.
- Los contactos entre el mundo latino y el mundo árabe. Salerno y Toledo. Autoría y género.
- La dimensión intelectual de la medicina en el mundo medieval cristiano: el nacimiento de la universidad y la medicina escolástica.

Bibliografía específica

García Ballester, Luis. El galenismo, denominador común doctrinal. En: *La búsqueda de la salud. Sanadores y enfermos en la España medieval*. Barcelona: Ediciones Península; 2001, pp. 129-144.

Laín Entralgo, Pedro. Helenidad, monoteísmo y sociedad señorial (Edad Media). En: *Historia de la medicina*. Barcelona: Salvat; 1978, pp.139-244.

López Piñero, José M^a. La Edad media En: *La medicina en la historia*. Madrid: La Esfera de los Libros; 2002, pp. 115-172.

Tema 6. Cristianismo, caridad y medicina. Profesión, prácticas sanadoras y asistencia en el mundo medieval

- Modelo abierto y modelo universitario de formación médica. El lugar de la enseñanza.
- Procesos configuradores de género en la profesión médica y regulación de las actividades profesionales (siglos XII-XVI).
- Los contenidos de la medicina práctica. La terapéutica. Los Regimientos de salud.
- El fenómeno hospitalario en la Europa latina.

Bibliografía específica

García Ballester, Luis. El galenismo, denominador común doctrinal. En: *La búsqueda de la salud. Sanadores y enfermos en la España medieval*. Barcelona: Ediciones Península; 2001, pp. 129-144.

García Ballester, Luis. La profesión médica en un tiempo de cambio: La Europa Bajomedieval, en: *Artifex factivus sanitatis. Saberes y ejercicio profesional de la medicina en la Europa pluricultural de la baja Edad Media*. Granada: Universidad de Granada; 2004, pp. 53-80.

Ortiz Gómez, Teresa. El género, organizador de las profesiones sanitarias. En: Consuelo Miqueo et al. (eds.), *Perspectivas de género en salud. Fundamentos científicos y socioprofesionales de diferencias sexuales no previstas*, Madrid: Minerva; 2001, pp. 53-75 [especialmente pp. 53-62]

Rubio Vela, Agustín. Una fundación burguesa en la Valencia medieval: El hospital de En Clapers (1311). *Dynamis*, 1981; 1: 17-50. Accesible en: <http://www.revistadynamis.es>

Tema 7. Medicina y orden social en el mundo moderno (1). Transformaciones sociales y cambios en la práctica científico-médica europea de los siglos XVI y XVII. El caso de la anatomía

- Racionalidad y técnica en el mundo moderno. La nueva ciencia y la nueva organización de las actividades científicas.
- La anatomía italiana del Renacimiento y el modelo de Vesalio (1514-1564). Isomorfismo morfológico y androcentrismo.
- El inicio de la movilización de las formas en el mundo moderno, la *Anatomia animata*: La contribución de William Harvey (1578-1657).

Bibliografía específica

Perdiguero, Enrique. El conocimiento científico del cuerpo humano. Pensamiento morfológico (I): la anatomía descriptiva (siglos XVI-XVIII). Accesible en: SWAD: ASIGNATURA:

DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL: Perdiguero-anatomia-renacimiento.pdf

Porter, Roy. El cuerpo. En: *Breve historia de la medicina*. Madrid, Taurus, 2003, especialmente pp. 98-111.

Schiebinger, Londa. *¿Tiene sexo la mente?*. Madrid, Cátedra, 2004, 235-242, 261-274

Shapin, Steven. *¿Cómo se adquiría el conocimiento?* La lectura del libro de la naturaleza.

En: *La revolución científica. Una interpretación alternativa*, Barcelona, Paidós, 2000, pp. 91-108.

Las ilustraciones de la obra de Charles Estienne (*La dissection des parties du corps humain*, París, 1546) se pueden encontrar en:

http://www.nlm.nih.gov/exhibition/dreamanatomy/da_g_I-A-3-02.html

Las ilustraciones de la obra de Vesalio (*De corporis humani fabrica*, Basilea, 1543) se pueden encontrar en:

http://www.nlm.nih.gov/exhibition/historicalanatomies/vesalius_home.html

Tema 8. Medicina y orden social en el mundo moderno (2). Empirismo y sistematización de la medicina entre los siglos XVII y XVIII

- Paracelso (1493-1541) y las primeras doctrinas médicas modernas: iatroquímica y iatromecánica.
- El empirismo clínico del siglo XVII. Thomas Sydenham (1624-1689).
- Sistemáticos, empíricos y antisistemáticos. La patología vitalista.
- Diversidad de bases doctrinales y prácticas eclécticas. Consolidación de la clínica.

Bibliografía específica

Barona, José Luis. Tradición y cambio durante la revolución científica. La medicina de la Ilustración. En: *Introducción a la medicina*. Valencia: Universidad de Valencia; 1990, pp. 115-125.

Carrillo, Juan L. *La medicina en el siglo XVIII*. Madrid: AKAL [Colección «HISTORIA DE LA CIENCIA», nº 30]; 1992.

López Piñero, José M^a. La primera medicina moderna. En: *La medicina en la historia*. Madrid: La Esfera de los Libros; 2002, pp. 287-301; [La iatromecánica] 324-334; [La iatroquímica] 334-344; [Los sistemas médicos vitalistas] 352-359; [La mentalidad antisistemática] 360-376.

Porter, Roy. El cuerpo. En: *Breve historia de la medicina*. Las personas, la enfermedad y la asistencia sanitaria. Madrid: Taurus; 2003, especialmente pp. 112-117.

Tema 9. Medicina y orden social en el mundo moderno (3). Medicina y Estado: políticas de salud en la Ilustración

- Un saber nuevo: la salud de las poblaciones. Formación de la higiene pública en el siglo XVIII en el contexto de la “medicina de la predisposición”. Las topografías médicas.
- La campaña de salud de la Ilustración. Intervención urbana. Reformas en la enseñanza, control profesional y reforma hospitalaria.
- La defensa contra las epidemias.
- El ascenso de la cirugía.
- Variolización y vacuna antivariólica.

Bibliografía específica

Campos Marín, Ricardo (coord.). Dossier: La vacunación antivariólica en España durante el siglo XIX [En particular, los artículos: G. Olagüe, M. Astrain. ¡Salvad a los niños! Los primeros pasos de la vacunación antivariólica en España (1799-1805); y, S. M. Ramírez. El legado de la Real expedición Filantrópica de la vacuna (1803-1810)]. *Asclepio*, 2004; 56(1): 3-168 [7-31; 33-61]. Accesibles en

<http://asclepio.revistas.csic.es/index.php/asclepio/article/viewArticle/69>

Foucault, Michel. Las políticas de salud en el siglo XVIII. En: *Saber y verdad*, Madrid: La Piqueta; 1985, pp. 89-106.

Rodríguez Ocaña, Esteban. Inicios de la Higiene Pública en la segunda mitad del siglo dieciocho. En: *Por la salud de las naciones. Higiene, microbiología y medicina social*, Madrid: AKAL [Colección «HISTORIA DE LA CIENCIA», nº 45]; 1992, pp. 8-11.

Tema 10. Narrativas médicas contemporáneas sobre la enfermedad: medicina anatomoclínica, medicina de laboratorio

- El hospital, institución central en el desarrollo de las políticas sanitarias iniciadas en la Ilustración y en el desarrollo del conocimiento científico médico del siglo XIX (modelo hospitalocéntrico).
- La medicina hospitalaria. La búsqueda de la lesión (patología anatomoclínica) y el auge en la práctica medicoquirúrgica y obstétrica.
- La medicina del laboratorio. La narración (orientación) fisiológica: la búsqueda de la función. Escenarios y agentes.
- La medicina del laboratorio. La narración (orientación) etiológica: la búsqueda de la causa.
- El caso de las enfermedades psiquiátricas: la pugna por el paradigma.

Bibliografía específica:

Barona, José Luis. Origen histórico de la medicina actual: ciencia y escuelas clínicas durante el siglo XIX. En: *Introducción a la medicina*. Valencia: Univ. de Valencia; 1990, pp. 127-140.

Huertas, Rafael. El siglo de la clínica: para una teoría de la práctica psiquiátrica. Madrid: Frenia; 2004.

López Piñero, José M^a. La medicina anatomoclínica. La fisiopatología. La microbiología. La psicoterapia. En: *La medicina en la historia*. Madrid: La Esfera de los Libros; 2002, pp. 490-496; 517-543; 575-589.

Porter, Roy. El cuerpo (fragmento). El hospital (fragmento). En: *Breve historia de la medicina. Las personas, la enfermedad y la asistencia sanitaria*, Madrid: Taurus; 2003, especialmente pp. 123-126 y 220-223.

Rodríguez Ocaña, Esteban. La producción social de la novedad: el suero antidiftérico, *nuncio de la nueva medicina*. *Dynamis*, 2007; 27: 33-44. Accessible en www.revistadynamis.es

Tema 11. Ciencia, medicina e industria. La nueva función social de la ciencia y la consolidación del método científico occidental

- Industrialización: cambios sociales, políticos y demográficos.
- Propuestas para un nuevo orden social: el positivismo científico. Concepto, impacto en el método, nueva concepción del progreso. Formas de resistencia social
- La ciencia como legitimadora del nuevo orden social: el determinismo biológico
- El auge de la investigación industrial: la industria farmacéutica y la tecnoindustria médica.

Bibliografía específica

Barona Vilar, J. Lluís. Innovación tecnológica e industrias de la salud. En: *Salud, tecnología y saber médico*. Madrid: Ramón Areces; 2004, pp. 95-148.

García González, Armando; Álvarez Peláez, Raquel. Introducción. En: *En busca de la raza perfecta. Eugenesia e higiene en Cuba (1898-1958)*, Madrid, CSIC, 1999, pp. XXIV-XL.

Gould, Stephen J. La falsa medida del hombre. [Barcelona: Antoni Bosch; 1984] [Barcelona :Orbis; 1987] Barcelona: Crítica; 1997.

Blumenthal, D. Médicos y compañías farmacéuticas: resumen de texto. Portal de la Asociación de Médicos Progresistas. ACCESIBLE EN SAWD: ASIGNATURA:

DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

De la materia medica a la quimioterapia de síntesis. Exposición interactiva del Museo del Instituto de Historia de la Medicina y de la Ciencia José María López Piñero, accesible en: <http://www.uv.es/IHCD/Farmacologia/princip.htm>

Tema 12. La población como preocupación social. Salud pública y sistemas asistenciales en las sociedades industriales

- Pauperismo industrial, enfermedad y acción social. El ciclo Pobreza-Enfermedad. Beneficencia pública y seguros sociales de enfermedad.
- La disposición de localidad: las ciudades, fuente de enfermedades. El programa higienista de encuesta, saneamiento y moralización.
- El impacto del laboratorio en la intervención salubrista.
- Higiene o medicina social. Las mujeres como destinatarias y mediadoras en las campañas médico-sociales.
- Los sistemas de seguridad social universales y su crisis en Occidente.

Bibliografía específica

Porter, Roy. La medicina en la sociedad moderna, En: *Breve historia de la medicina. Las personas, la enfermedad y la asistencia sanitaria*, Madrid: Taurus; 2003, pp. 233-257.

Rodríguez Ocaña, Esteban. *Por la salud de las naciones. Higiene, microbiología y medicina social*, Madrid: AKAL [Colección «HISTORIA DE LA CIENCIA», nº 45]; 1992.

Rodríguez Ocaña, Esteban. La medicina como instrumento social. *Trabajo Social y Salud*, 2002; nº 43 [monográfico "La acción social de la medicina y la construcción del sistema sanitario en la España contemporánea", editado por Enrique Perdiguero y Ramón Castejón]: 19-36. Accesible en SWAD: ASIGNATURA: DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Tema 13. Medicina, colonialismo e internacionalismo

- Colonialismo, mundialización de la economía, e internacionalismo científico: un escenario para la expansión europea.
- El proceso de expansión colonial europea y la intervención médica en relación a las políticas sanitarias metropolitanas.
- Evaluación del impacto de la medicina colonial en los territorios coloniales y sus consecuencias en el periodo post-colonial.
- La diversidad de conocimientos sanadores en la población autóctona de las colonias africanas.
- La colaboración sanitaria internacional: de la defensa de la metrópoli a la salud para el desarrollo.

Bibliografía específica

Fee, Elizabeth ; Brown, Theodore M.; Cueto, Marcos. La Organización Mundial de la Salud y la transición de la "salud internacional" a la "salud global". En: Marcos Cueto y Victor Zamora, eds., *Historia, Salud y Globalización*. Lima: Universidad Peruana Cayetano Heredia e Instituto de Estudios Peruanos; 2006. Accesible en SWAD ASIGNATURA:

DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Gómez-Dantés, Octavio; Khoshnood, Babak. La evolución de la salud internacional en el siglo XX. *Salud Pública Méx* 1991; 33(4):314-329. Accesible en SWAD ASIGNATURA:

DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Medina Doménech, Rosa Mª. Paludismo, explotación y racismo científico en Guinea Ecuatorial. Accesible en: <http://www.asodegue.org/hcp0039.htm>

Molero Mesa, Jorge. "Del maestro sangrador al médico... europeo": medicina, ciencia y diferencia colonial en el protectorado Español de Marruecos (1912-1956). *História, Ciências, Saúde - Manguinhos*; 2006; 13(2): 375-392, 2006. Accesible en: SWAD: ASIGNATURA: DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Tema 14. La consolidación del modelo médico hegemónico. Tecnificación, medicalización, desigualdades, especialización y feminización

- La medicina tecnológica.
- Introducción y difusión de las tecnologías médicas.
- Especialismo médico. Concepto.
- La generalización de la práctica especializada.
- El papel de las mujeres en la profesión médica y en otras profesiones sanitarias.
- El escenario asistencial: el hospital tecnologizado y jerarquizado.
- El espacio social: la medicalización y las desigualdades en salud.

Bibliografía específica

Barona Vilar, J. Lluís. Innovación tecnológica e industrias de la salud [pp. 95-148]. El saber médico y el laboratorio. Orígenes y desarrollo del especialismo médico [pp. 157-177]. En: *Salud, tecnología y saber médico*. Madrid: Ramón Areces; 2004.

Márquez, Soledad; Meneu, Ricard. La medicalización de la vida y sus protagonistas. *Gestión clínica y sanitaria*, 2003; 5(2): 47-53. Accesible en: SWAD: ASIGNATURA:

DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Medina Doménech, Rosa M^a; Menéndez Navarro, Alfredo. Tecnologías médicas en el mundo contemporáneo: una visión histórica desde las periferias. Introducción. *Dynamis*, 2004; 24: 15-26. Accesible en: <http://www.revistadynamis.es>

Ortiz Gómez, Teresa. La práctica sanitaria en la historia ¿una cuestión femenina? *Eidon. Revista de la Fundación de Ciencias de la Salud*, 2007, (23), 61-65. Accesible en: Accesible en: SWAD: ASIGNATURA: DOCUMENTOS: BIBLIOTECA VIRTUAL

Tema 15. Principios generales de Documentación y Bibliografía científico-médicas.

- Conceptos básicos de Documentación.
- Confección de referencias bibliográficas.
- La búsqueda de información orientada a la investigación científica. Portales y bases de datos científico-médicas.
- El artículo científico: estructura y estilo. Análisis crítico.

Bibliografía específica

<http://www.ugr.es/~hciencia/hm/practicas/>

INFORMACIÓN SOBRE EL EXAMEN DE LA ASIGNATURA DE LICENCIATURA *HISTORIA DE LA MEDICINA* (PLAN 2002)

1. Por haberse agotado el plan de estudios de la misma, no habrá ni docencia teórica ni práctica.
2. Todas las dudas que tengan respecto a los contenidos, competencias y habilidades correspondientes a la asignatura podrán consultarlas directamente con el Prof. Esteban Rodríguez Ocaña, en su horario de tutorías (Martes, de 16 a 19 h, y Jueves de 10 a 13 h.), o mediante correo electrónico dirigido a erodrig@ugr.es, poniendo en el asunto su primer apellido separado por un guión bajo de la palabra Licenciatura. Los correos serán contestados semanalmente, todos los martes.
3. La convocatoria de examen será la decidida oficialmente por acuerdo de la Facultad.
4. Los contenidos sobre los que versará el examen de la asignatura se expresan en el temario que sigue, donde se detallan los contenidos de cada tema y la bibliografía específicamente recomendada para cada uno, que se puede consultar bien directamente por vía electrónica o en las bibliotecas de la UGR. Diversos materiales estarán accesibles también a través de la Plataforma SWAD (a la que se accede desde PRADO), con el único requisito de estar matriculado.
5. El examen constará de 10 preguntas cortas, algunas de las cuales pueden ir ilustradas con materiales complementarios como alguna ilustración o un fragmento de texto. Dos de las preguntas versarán necesariamente sobre problemas de documentación y bibliografía. Para abordar este tema (ver Tema 15 del Programa) se recomienda la consulta y realización de los tutoriales preparados en <http://www.ugr.es/~hciencia/hm/practicas>
6. Cada pregunta se evalúa con 1 punto y la nota mínima para aprobar será 5.