

# SEMINARIO DECISIONES EN MEDICINA

Servicio de Neumología  
Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

Directores: *Francisco Pozo Rodríguez*  
*Pedro Martín Escribano*  
*Ángel López Encuentra*  
*Carlos Álvarez Martínez*

## CURSO DE DOCTORADO: DECISIONES EN NEUMOLOGÍA

Universidad Complutense de Madrid (UCM)  
Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

3 créditos

Directores: *Pedro Martín Escribano*  
*Ángel López Encuentra*

**8 - 11 DE MARZO DE 2005**

Aula. Planta 11. Edificio Principal  
Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid

# Objetivos

El objetivo principal de ambos, **Curso y Seminario**, es el análisis de la naturaleza y las motivaciones de una decisión clínica, y la viabilidad de incorporar a la medicina asistencial técnicas explícitas de toma de decisiones. Además se quiere propiciar una reflexión sobre la complejidad y las consecuencias de la actividad clínica, que desbordan el ámbito privado personal, que son objeto de intensa investigación, y que están experimentando cambios importantes.

Se ha convocado a profesionales experimentados y expertos en diferentes áreas de conocimiento para que contribuyan a hacer en este **Curso/Seminario** un debate científico multidisciplinario y a constituir una plataforma de encuentro y diálogo entre las partes interesadas.

Los **alumnos del Curso** deberán participar en las siguientes actividades:

- Análisis de las decisiones tomadas en 2 Sesiones clínicas habituales en el Servicio.
- Análisis de las decisiones sobre un caso clínica real: estudio del caso, previamente al inicio del curso, y producción de decisiones clínicas de forma individual, con los recursos clínicos y metodológicos de que dispongan en ese momento. En una fase posterior se estudiará colectivamente el caso bajo la supervisión de dos tutores clínicos y se discutirán y confrontarán las estrategias y decisiones individuales. Finalmente el caso clínico se tratará con técnicas explícitas de toma de decisiones.
- Información sobre la construcción de un algoritmo de toma de decisiones y presentación del correspondiente al carcinoma broncogénico vigente en nuestro grupo.
- Asistencia y participación activa en las conferencias programadas.
- Para su calificación académica, el alumno, una vez acabado el Curso, deberá construir un algoritmo, y hacer la Memoria resumen de los conceptos vertidos en el Curso.

Los **asistentes al Seminario** tendrán, además de las actividades previas, ocasión de intercambiar opiniones y experiencias, sobre las particularidades de los ámbitos ético, legal, institucional y económico, y las diferencias entre los protagonistas: el clínico, el paciente y su familia, y el ciudadano. Estas reflexiones en voz alta irán orientadas a la provocación intelectual para un debate sobre algunos componentes del sustrato en que asienta la práctica de la medicina clínica.

Las aportaciones de los ponentes y las surgidas de las discusiones se expondrán en nuestra web ([www.mbeneumologia.org](http://www.mbeneumologia.org)) para continuar el debate en esta plataforma. Para el 2006, el **Curso de Doctorado** será también el **II Seminario para el Debate sobre Decisiones Médicas**, dirigido a una audiencia más amplia, no sólo neumólogos y Cirujanos de Tórax sino otros profesionales sanitarios,.

Secretaría del Curso  
Teléfono y Fax: 91 390 84 56  
e.mail: [pmartin.hdoc@salud.madrid.org](mailto:pmartin.hdoc@salud.madrid.org)

hora	martes8	miércoles 9	jueves 10	viernes11
13:00	Introducción	Análisis de un caso clínico Carlos Álvarez y Francisco Pozo	PERSPECTIVA del clínico y el cirujano Carlos Álvarez y JL Martín de Nicolás  Modo de razonamiento del clínico. Incorporación de valores a la valoración clínica. Comunicación con pacientes y colegas.	Sesión Clínica del Servicio y Comentarios sobre la toma de decisiones  Pedro Martín Escribano Francisco Pozo y Carlos Álvarez
14:00	Sesión Clínica del Servicio y Comentarios sobre la toma de decisiones	GESTIÓN formal de la incertidumbre Victor Abraira y Francisco Pozo  La probabilidad como representación de la incertidumbre. Técnicas de análisis explícito de decisión. Incorporación explícita de las preferencias de los pacientes.	PERSPECTIVA del paciente A. Pérez de Vargas Comunicación con el médico. Niveles de información que maneja. Balance preferencias propias/preferencias del médico. Confianza ciega vs corresponsabilidad.	Análisis de un caso clínico Carlos Álvarez Francisco Pozo
15:00	Pedro Martín Escribano Francisco Pozo y Carlos Álvarez		PERSPECTIVA del ciudadano E. Costas Lombardía  Accesibilidad a los recursos. Equidad. Cultura sanitaria. Conflictos en la competencia por recursos. Valores cívicos. Vías de expresión de las preferencias de los ciudadanos.	
16:00	Naturaleza de la clínica Federico Soriguer y Juan Cabello  ¿Ciencia, tecnología, o qué?	GESTIÓN del conocimiento Agustín G. Cámara e Ignacio Marín  La Medicina Basada en la Evidencia. Calidad de la evidencia. "Niveles de evidencia. Protocolos y Guías de Práctica Clínica. Auditorías clínicas.	PERSPECTIVA de economía y tecnología Luis Ángel Oteo  El contexto económico y tecnológico en que se producen las decisiones clínicas. Impacto de las decisiones clínicas en la economía y el desarrollo tecnológico.	Debate, resumen conclusiones
17:00			PERSPECTIVA ética Fernando Carballo Autonomía vs paternalismo.	
18:00	NATURALEZA de las decisiones clínicas Pablo Lázaro y Francisco Pozo	Claves para la construcción de algoritmos clínicos. El algoritmo de Cáncer de Pulmón.  A. López Encuentra	PERSPECTIVA legal Javier Sánchez-Caro Derechos y deberes del paciente, del ciudadano y del médico.	Redacción de los alumnos de la Memoria del Curso y del Algoritmo propuesto.
19:00	Variaciones en la práctica clínica. Motivaciones de los clínicos. El arte y la ciencia de la incertidumbre. Psicología del razonamiento clínico.		DEBATE	
20:00				

Pedro Martín Escribano

Neumólogo. Profesor Titular de la Universidad Complutense de Madrid. Jefe del Servicio de Neumología, Hospital Universitario 12 de Octubre.

Francisco Pozo Rodríguez

Neumólogo, epidemiólogo clínico. Servicio de Neumología y Unidad de Investigación, Hospital Universitario 12 de Octubre.

Carlos Álvarez Martínez

Neumólogo, experto en Medicina Basada en la Evidencia. Servicio de Neumología, Hospital Universitario 12 de Octubre.

Federico Sorriquer

Endocrinólogo y escritor. Hospital Universitario Carlos Haya, Málaga.

Juan Cabello

Cardiólogo, epidemiólogo clínico, Director de CASPE (Critical Appraisal Skills Programme Español), Hospital Universitario General, Alicante.

Pablo Lázaro de Mercado

Neumólogo, Director TAISS (Técnicas Avanzadas de Investigación en Servicios de Salud), Madrid

Victor Abrara

Físico, estadístico. Unidad de Investigación, Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Agustín Gómez de la Cámara

Epidemiólogo. Unidad de Investigación, Hospital Universitario 12 de Octubre.

Ignacio Marín

Internista, epidemiólogo clínico. Unidad de Investigación, Hospital Universitario Valme, Sevilla.

Ángel López Encuentra

Neumólogo. Responsable del Grupo Cooperativo de Carcinoma broncogénico de SEPAR. Hospital Universitario 12 de Octubre.

José Luis Martín de Nicolás y Serrahima

Cirujano de tórax, miembro del Grupo Cooperativo de Carcinoma broncogénico de SEPAR. Hospital Universitario 12 de octubre.

Alberto Pérez de Vargas

Matemático, polígrafo. Catedrático de la Facultad de Biología de la Universidad Complutense de Madrid.

Enrique Costas Lombardía

Economista de la Salud, publicista, Madrid.

Luis Ángel Oteo

Neumólogo. Departamento de Desarrollo Directivo y Gestión de Servicios Sanitarios. Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III. Madrid.

Fernando Carballo

Digestólogo, epidemiólogo clínico, experto en Bioética. Hospital Universitario Virgen de Arrixaca, Murcia.

Javier Sánchez Caro

Abogado. Subdirector General de la Unidad de Bioética y Orientación Sanitaria, Consejería de Sanidad y Consumo. Madrid.