

METODOLOGÍA

Estructura modular. Master (60 créditos ECTS), Diploma de Postgrado (30 créditos ECTS) y Cursos de Especialización (entre 5 y 15 créditos ECTS).

Programa completo: 10 bloques docentes de jueves a sábado durante dos años.

Semipresencial. Dos terceras partes con presencia física y una tercera parte on line (campus virtual).

100 lecciones de 3 horas (2 presenciales: conferencia más coloquio y 1 on line).

Trabajo de investigación (sólo en el master).

MÓDULOS

1. **Principios de Gerontología:** 10 créditos ECTS. Del 28 al 30 de octubre y del 16 al 18 de diciembre de 2010.
2. **Principios de Geriatria:** 10 créditos ECTS. Del 10 al 12 de febrero y del 7 al 9 de abril de 2011.
3. **Síndromes Geriátricos:** 15 créditos ECTS. Del 2 al 4 de junio, del 29 de septiembre al 1 de octubre y del 24 al 26 de noviembre de 2011.
4. **Niveles Asistenciales y de Intervención:** 5 créditos ECTS. Del 19 al 21 de enero de 2012.
5. **Enfermedades de Órganos y Sistemas:** 10 créditos ECTS. Del 22 al 24 de marzo y del 31 de mayo al 2 de junio de 2012.
6. **Trabajo de Investigación:** 10 créditos ECTS.

Las clases se impartirán en las Aulas de la planta -1 del Colegio de Médicos de Barcelona (Passeig de la Bonanova, 47. 08017 Barcelona).

CAMPUS "ON LINE"
WWW.FORUMGERIATRICS.ORG

Hora lectiva presencial y no presencial.

Buzón de consulta con secretaría y coordinadores.

SECRETARÍA

Sra. Lourdes López
(Mi. de 18 a 21 h. y Vi. de 15 a 21 h.)
Tel 93 5678888 – Fax 93 5678861
E-mail: master.gerontol@comb.cat
Web: www.forumgeriatrics.org

PRECIOS

Master:		
	60 créditos ECTS	3.780 €
Diploma de Postgrado:		
	30 créditos ECTS	1.890 €
Cursos de Especialización:		
	CE-1: 10 créditos:	700 €
	CE-2: 10 créditos:	700 €
	CE-3: 15 créditos:	1.050 €
	CE-4: 5 créditos:	350 €
	CE-5: 10 créditos:	700 €

Para acceder a los Cursos los participantes han de ser médicos en ejercicio. Teniendo en cuenta el número limitado de plazas habrá una preinscripción gratuita que se podrá obtener accediendo a www.forumgeriatrics.org o bien solicitándola por e-mail (master.gerontol@comb.cat).



XI Edición

POSTGRADO EN GERONTOLOGÍA CLÍNICA

(2010-2012)

MASTER
(60 créditos ECTS)

DIPLOMA DE POSTGRADO
(30 créditos ECTS)

CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN
(Entre 5 y 15 créditos ECTS)

Departamento de Medicina de la
Universidad Autònoma de Barcelona

Colegio Oficial de Médicos de Barcelona

Dirección: Prof. Dr. Miquel Vilardell i Tarrés

Coordinación: Dr. Jaume Padrós i Selma
Dr. Antoni San José i Laporte

OBJETIVOS

1. Conseguir una visión integral del fenómeno del envejecimiento de las personas y de las poblaciones.
2. Conseguir un nivel de experto en valoración geriátrica exhaustiva.
3. Consolidación de la metodología de trabajo en equipo y atención continuada.
4. Conseguir un conocimiento amplio de la fisiopatología del envejecimiento y del diagnóstico, prevención y tratamiento de las principales enfermedades de las personas mayores.
5. Conseguir un nivel de experto en manejo de los síndromes geriátricos.
6. Iniciarse en metodología científica aplicada al estudio de poblaciones envejecidas o personas mayores.

TITULACIÓN Y CRÉDITOS

Master: 60 créditos ECTS y 100 lecciones. Módulos 1, 2, 3, 4 y 5. Más trabajo de investigación.

Diploma de Postgrado: 30 créditos ECTS y 60 lecciones. Módulos 2, 3 y 4.

Cursos de Especialización: Entre 5 y 15 créditos ECTS. Entre 10 y 30 lecciones. Módulos 1, 2, 3, 4, 5 (independientes).

TEMARIO

Módulo 1. Principios de Gerontología. 10 créditos ECTS. 2 bloques lectivos. 20 lecciones.

Demografía del envejecimiento. Biología del envejecimiento. Ejercicio físico. Dieta y nutrición. Cognición y neuropsicología. Prevención y envejecimiento. Legislación. Economía. Jubilación. Envejecimiento y muerte. Publicación científica. Medicina geriátrica basada en la evidencia.

Tutores: **Dr. Salvador Altimir i Losada**
Dr. Pau Sànchez i Ferrin

Módulo 2. Principios de Geriatria. 10 créditos ECTS. 2 bloques lectivos. 20 lecciones.

Valoración Geriátrica Biomédica. Factores pronósticos en Geriatria. Fragilidad. Valoración Neuropsicológica. Valoración funcional. Escalas de valoración funcional. Valoración de enfermería. Valoración socio-familiar. Valoración del estado de ánimo. Relación médico-paciente. Principios de bioética. Toma de decisiones. Utilización de medicamentos. Rehabilitación funcional. Terapia ocupacional. Prevención a la comunidad. Prevención en el hospital. Prevención en larga estancia. Trabajo en equipo.

Tutores: **Dr. Germà Morlans i Molina**
Dr. Antoni Salvà i Casanovas

Módulo 3. Síndromes Geriátricos. 15 créditos ECTS. 3 bloques lectivos. 30 lecciones.

Trastornos de la marcha. Caídas. Trastornos del sueño. Abusos y negligencias. Deshidratación. Paciente paliativo. Síndrome del declinar. Patología oral. Desnutrición. Disfagia. Úlceras por presión. Trastornos de conducta. Delirium. Incontinencia urinaria. Estreñimiento. Urgencias geriátricas. Dolor agudo y crónico. Deprivación sensorial. Sexualidad. Sobrecarga del cuidador.

Tutores: **Dr. Jordi Mascaró i Lamarca**
Dr. Ramon Miralles i Basseda
Dr. Domingo Ruiz Hidalgo

Módulo 4. Niveles Asistenciales y de Intervención. 5 créditos ECTS. 1 bloque lectivo. 10 lecciones.

Experiencias internacionales. Unidades geriátricas de agudos. Equipos de soporte geriátrico. Media estancia. Subagudos. Hospital de día. Hospital a domicilio. Unidad insuficiencia cardíaca. Gestión de pacientes con MPOC. Atención a largo plazo. Programas ATDOM. Modelos de atención integral. Instrumento RAI. Proyecto ACOVE.

Tutor: **Dr. Joan Espauella i Panicot**

Módulo 5. Enfermedades de Órganos y Sistemas. 10 créditos ECTS. 2 bloques lectivos. 20 lecciones.

Hipertensión arterial. Diabetes mellitus. Dislipemia. Insuficiencia cardíaca. Cardiopatía isquémica. Arritmias i síncope. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Patología digestiva. Infecciones. Patología vascular cerebral. Demencias. Trastornos extrapiramidales. Enfermedades del aparato locomotor y osteoporosis. Dermatosis más frecuentes. Enfermedades sistémicas. Insuficiencia renal crónica. Patología prostática. Depresión y otras patologías psiquiátricas. Enfermedad tromboembólica. Alteraciones hematológicas patología del alcohol.

Tutores: **Dr. Albert Selva i O'Callaghan**
Dra. Roser Solans i Laque