

METODOLOGIA

Estructura modular. Màster (60 crèdits ECTS), Diploma de Postgrau (30 crèdits ECTS) i Cursos d'Especialització (entre 5 i 15 crèdits ECTS).

Programa complert: 10 blocs docents de dijous matí a dissabte matí durant dos anys.

Semipresencial. Dos tercers parts amb presència física i una tercera part on line (campus virtual).

100 lliçons de 3 hores (2 presencials: conferència més col·loqui i 1 on line).

Treball d'Investigació (només al màster).

MÒDULS

1. **Principis de Gerontologia:** 10 crèdits ECTS. Del 28 al 30 d'octubre i del 16 al 18 de desembre de 2010.
2. **Principis de Geriatria:** 10 crèdits ECTS. Del 10 al 12 de febrer i del 7 al 9 d'abril de 2011.
3. **Síndromes Geriàtriques:** 15 crèdits ECTS. Del 2 al 4 de juny, del 29 de setembre a l'1 d'octubre i del 24 al 26 de novembre de 2011.
4. **Nivells Assistencials i d'Intervenció:** 5 crèdits ECTS. Del 19 al 21 de gener de 2012.
5. **Malalties d'Òrgans i Sistemes:** 10 crèdits ECTS. Del 22 al 24 de març i del 31 de maig al 2 de juny de 2012.
6. **Treball de Recerca:** 10 crèdits ECTS.

Les classes s'impartiran a les Aules de la planta -1 del Col·legi de Metges de Barcelona (Passeig de la Bonanova, 47. 08017 Barcelona).

CAMPUS "ON LINE"
WWW.FORUMGERIATRICS.ORG

Hora lectiva presencial i no presencial.

Bústia de consulta amb secretaria i coordinadors.

SECRETARIA

Sra. Lourdes López

(Dc de 18 a 21 h. i dv de 15 a 21 h.)

Tel 93 5678888 – Fax 93 5678861

E-mail: master.gerontol@comb.cat

Web: www.forumgeriatrics.org

PREUS

Màster:

60 crèdits ECTS 3.780 €

Diploma de Postgrau:

30 crèdits ECTS 1.890 €

Cursos d'Especialització:

CE-1: 10 crèdits: 700 €

CE-2: 10 crèdits: 700 €

CE-3: 15 crèdits: 1.050 €

CE-4: 5 crèdits: 350 €

CE-5: 10 crèdits: 700 €

Per accedir als Cursos els participants han de ser metges en exercici. Tenint en compte el nombre limitat de places hi haurà una preinscripció gratuïta que es podrà obtenir accedint a www.forumgeriatrics.org o bé sol·licitant-la per e-mail (master.gerontol@comb.cat).



XI Edició POSTGRAU EN GERONTOLOGIA CLÍNICA (2010-2012)

MÀSTER
(60 crèdits ECTS)

DIPLOMA DE POSTGRAU
(30 crèdits ECTS)

CURSOS D'ESPECIALITZACIÓ
(Entre 5 i 15 crèdits ECTS)

Departament de Medicina de la
Universitat Autònoma de Barcelona

Col·legi Oficial de Metges de Barcelona

Direcció: Prof. Dr. Miquel Vilardell i Tarrés

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

OBJECTIUS

1. Assolir una visió integral del fenomen de l'envelliment de les persones i de les poblacions.
2. Assolir un nivell d'expert en valoració geriàtrica exhaustiva.
3. Consolidació de la metodologia de treball en equip i atenció continuada.
4. Assolir un coneixement ampli de la fisiopatologia de l'envelliment i del diagnòstic, prevenció i tractament de les principals malalties de les persones grans.
5. Assolir un nivell d'expert en el maneig de les síndromes geriàtriques.
6. Iniciar-se en metodologia científica aplicada a l'estudi de poblacions envellides o persones grans.

TITULACIÓ I CRÈDITS

Màster: 60 crèdits ECTS i 100 lliçons. Mòduls 1, 2, 3, 4 i 5. Més treball d'investigació.

Diploma de Postgrau: 30 crèdits ECTS i 60 lliçons. Mòduls 2, 3 i 4.

Cursos d'Especialització: Entre 5 i 15 crèdits ECTS. Entre 10 i 30 lliçons. Mòduls 1, 2, 3, 4, 5 (independents).

TEMARI

Mòdul 1. Principis de Gerontologia. 10 crèdits ECTS. 2 blocs lectius. 20 lliçons.

Demografia de l'envelliment. Biologia de l'envelliment, Exercici físic. Dieta i nutrició. Cognició i neuropsicologia. Prevenció i envelliment. Dependència. Arquitectura i envelliment. Legislació. Economia. Jubilació. Envelliment i mort. Publicació científica. Medicina geriàtrica basada en l'evidència.

Tutors: **Dr. Salvador Altimir i Losada**
Dr. Pau Sánchez i Ferrin

Mòdul 2. Principis de Geriatria. 10 crèdits ECTS. 2 blocs lectius, 20 lliçons.

Valoració Geriàtrica Biomèdica. Factors pronòstics en Geriatria. Fragilitat. Valoració Neuropsicològica. Valoració funcional. Escales de valoració funcional. Valoració d'infermeria. Valoració socio-familiar. Valoració de l'estat d'ànim. Relació metge-pacient. Principis de bioètica. Pressa de decisions. Utilització dels medicaments. Rehabilitació funcional. Teràpia ocupacional. Prevenció a la comunitat. Prevenció a l'hospital. Prevenció en llarga estada. Treball en equip.

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

Mòdul 3. Síndromes Geriàtriques. 15 crèdits ECTS. 3 blocs lectius. 30 lliçons.

Trastorns de la marxa. Caigudes. Trastorns de la son. Abusos i negligències. Deshidratació. Pacient pal·liatiu. Síndrome de la davallada. Patologia oral. Desnutrició. Disfàgia. Úlceres per pressió. Trastorns de conducta. Delirium. Incontinència urinària. Estrenyiment. Urgències Geriàtriques. Dolor agut i crònic. Deprivació sensorial. Sexualitat. Sobrecàrrega del cuidador.

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

Mòdul 4. Nivells Assistencials i d'Intervenció. 5 crèdits ECTS. 1 bloc lectiu. 10 lliçons.

Experiències internacionals. Unitats geriàtriques d'aguts. Equips de suport geriàtric. Mitja estada. Subaguts. Hospital de dia. Hospital a domicili. Unitat insuficiència cardíaca. Gestió de pacients amb MPOC. Atenció de llarga durada. Programes ATDOM. Models d'atenció integral. Instrument RAI. Projecte ACOVE.

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

Mòdul 5. Malalties d'Òrgans i Sistemes. 10 crèdits ECTS. 2 blocs lectius. 20 lliçons.

Hipertensió arterial. Diabetes mèl·litus. Dislipèmia. Insuficiència cardíaca. Cardiopatia isquèmica. Arritmies i síncope. Malaltia pulmonar obstructiva crònica. Patologia digestiva. Infeccions. Patologia vascular cerebral. Demències. Trastorns extrapiramidals. Malalties de l'aparell locomotor i osteoporosis. Dermatosi més freqüents. Malalties sistèmiques. Insuficiència renal crònica. Patologia prostàtica. Depressió i altres patologies psiquiàtriques. Malaltia tromboembòlica. Alteracions hematològiques patologia del alcohol.

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