

# INFORMACION DE INTERES

Si en un futuro, que ahora vemos muy cercano, deseas practicar de forma reglada la Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico, no vas a poder soslayar disponer y acreditar una formación universitaria específica de postgrado.

La FORMACION UNIVERSITARIA (Título Universitario Propio)  
resulta imprescindible para tu capacitación  
y para la indispensable acreditación de dicha capacitación,  
que necesariamente (y posiblemente en breve) habrá de serte exigida.



Y es que, en el marco de la Ley de Ordenación de las Profesiones Sanitarias (LOPS), ya inició sus trabajos la Comisión Nacional de Formación Continuada, que debe estudiar, informar y proponer procedimientos, criterios y requisitos para la acreditación de profesionales en un área funcional específica de una profesión o especialidad, como consecuencia del desarrollo de actividades de formación continuada acreditada. Dicha acreditación (que deberá tener la forma de un DIPLOMA DE ACREDITACION) otorgada por el Ministerio de Sanidad o los órganos competentes de las Comunidades Autónomas, tendrá efectos en todo el territorio nacional. Dicho Diploma, de cuya posesión se informará en Registros Públicos, podrá ser exigido de forma directa o indirecta: acreditación de un centro sanitario, suscripción de una póliza de Responsabilidad Civil Profesional, validación de publicidad, etc.

La imprescindible configuración de los expedientes académicos, que sostienen la parte principal de la puntuación exigible para dicha acreditación, requiere, como no podría ser de otra manera, de una FORMACION BASICA, ESPECIFICA Y UNIVERSITARIA.

## **Las oportunidades pasan y tú, ¿a qué esperas?**

Así que te informamos que en noviembre de 2009 arranca una nueva Edición de la Diplomatura de Postgrado "Medicina del Envejecimiento", que supone la formación básica para el ejercicio profesional de la Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico. Junto a la Diplomatura de Postgrado "Bases Clínicas en Medicina y Cirugía Cosmética", que arrancará en enero de 2010, integran el MASTER DE MEDICINA COSMETICA Y DEL ENVEJECIMIENTO. Ten en cuenta que estos estudios son sostenibles mientras existan alumnos y que próximamente (España en 2009), en aplicación de los criterios de Bolonia (\*), resultarán mucho más largos, complejos y costosos.

Por eso te recordamos nuestra Oferta Formativa 2009-2011:

### **DIPLOMATURA DE POSTGRADO MEDICINA DEL ENVEJECIMIENTO**

Universitat Autònoma de Barcelona - [www.uab.es/postgrado](http://www.uab.es/postgrado)

8ª Edición - Noviembre 2009 a Julio 2010

iiTemario y docentes renovados!! 5 módulos (viernes y sábado)

### **DIPLOMATURA DE POSTGRADO**

### **BASES CLINICAS EN MEDICINA Y CIRUGIA COSMETICA**

Universitat Autònoma de Barcelona - [www.uab.es/postgrado](http://www.uab.es/postgrado)

10ª Edición - Enero a Diciembre 2010

iiTemario y docentes renovados!! iiMás prácticas!! 11 módulos (viernes y sábado) (algún domingo)

### **MASTER UNIVERSITARIO EN MEDICINA COSMETICA Y DEL ENVEJECIMIENTO**

Universitat Autònoma de Barcelona - [www.uab.es/postgrado](http://www.uab.es/postgrado)

Curso Académico 2009-2011



### **CREDIESTUDIOS POSGRADO**

Descripción: CrediEstudios Posgrado te permite financiar el coste total de los estudios de posgrado o máster que más te interesen, en una única operación. En un plazo máximo de 8 años, podrás devolverlo con cuotas mensuales a tu medida. Además, podrás volver a disponer del capital amortizado o no utilizado durante los dos primeros años del crédito.

Importe: coste aproximado de la matrícula, más pequeños gastos previsibles (libros, publicaciones, etc.)

Plazo amortización: 8 años

Plazo carencia: hasta 2 años

Índice: Euribor oficial a 1 año + diferencial: 2%

Índice Revisión: Euribor oficial a 1 año + diferencial: 2%

Comisión de estudio: 0,00%

Comisión de apertura: 60 €

Comisión de amortización y cancelación: 1,50%

**Por ejemplo, para un préstamo de 3.700 euros (importe especial de los derechos de inscripción de la Diplomatura "Medicina del Envejecimiento" para los miembros de la SEMCC), actualmente resultaría una cuota mensual aproximada de 320 euros durante 1 año, ó de 165 euros durante 2 años.**

Si te interesa, puedes dirigirte a cualquier oficina de La Caixa; deberás aportar:

- DNI del solicitante
- Tres últimas nóminas o alta en el Impuesto de Actividades Económicas (IAE)
- Última declaración de la renta y, en su caso, del Impuesto sobre el Patrimonio
- Factura proforma o justificante del importe total de la matrícula

Si precisas información complementaria, no dudes en llamarnos:

Srta. Cristina Caballo – (34) 93 4108400 – De lunes a viernes, de 09'00 a 17'00 horas

(\*)

La Declaración de Bolonia (junio de 1999), suscrita también por España, sienta las bases para la construcción de un "Espacio Europeo de Educación Superior", organizado conforme a ciertos principios (calidad, movilidad, diversidad, competitividad) y orientado hacia la consecución entre otros de dos objetivos estratégicos: el incremento del empleo en la Unión Europea y la conversión del sistema Europeo de Formación Superior en un polo de atracción para estudiantes y profesores de otras partes del mundo.

Los objetivos básicos son:

1. La adopción de un sistema fácilmente legible y comparable de titulaciones, mediante la implantación, entre otras cuestiones, de un Suplemento al Diploma.
2. La adopción de un sistema basado, fundamentalmente, en dos ciclos principales.
3. El establecimiento de un sistema de créditos, como el sistema ECTS.
4. La promoción de la cooperación Europea para asegurar un nivel de calidad para el desarrollo de criterios y metodologías comparables.
5. La promoción de una necesaria dimensión Europea en la educación superior con particular énfasis en el desarrollo curricular.
6. La promoción de la movilidad y remoción de obstáculos para el ejercicio libre de la misma por los estudiantes, profesores y personal administrativo de las universidades y otras Instituciones de enseñanza superior europea.

## **DIPLOMATURA DE POSTGRADO MEDICINA DEL ENVEJECIMIENTO**

8ª Edición – Noviembre 2009 a Julio 2010

### **Objetivos**

El Curso se plantea como una actividad de formación en el ámbito de la Medicina y Cirugía Cosmética, siendo ésta en la actualidad una actividad consolidada por una demanda social específica y creciente, y que comprende una serie de procedimientos diagnósticos, preventivos y terapéuticos totalmente definidos, ajenos, la mayoría de las veces, a cualquiera de las especialidades oficiales o comunes a varias de ellas.

El Curso responde a las necesidades científicas y profesionales, de actualización y reciclaje, de un sector integrado por más de 3000 médicos, que lleva dedicando muchos años de esfuerzos y sacrificios a una formación que, obviamente, el Sistema Nacional de Salud nunca ha contemplado; y que está en continua evolución y desarrollo.

Existiendo una demanda creciente y variable, porque la sociedad exige soluciones a nuevas cuestiones para mejorar o simplemente modificar su aspecto físico, el profesional debe revisar continuamente sus conocimientos y habilidades, atender a nuevos progresos farmacológicos o tecnológicos, e incluso reconsiderar sus actitudes.

La Medicina del Envejecimiento pretende ser una medicina multidisciplinaria e integradora, que, a partir del estricto conocimiento del envejecimiento fisiológico, pueda señalar los factores negativos que determinan un envejecimiento prematuro, proponga sistemas de promoción de la salud a lo largo de la vida, y aplique todos los posibles procedimientos correctores de los signos orgánicos, funcionales y/o estéticos del lógico declive.

Se ha elaborado un programa de formación adecuado y suficiente, para la revisión y reciclaje de los conocimientos científicos y profesionales fundamentales, clásicos y modernos: teorías del envejecimiento; evaluación objetiva; higiene de vida, nutrición y ejercicio físico; hormonas; etc.

El Curso es auspiciado por el ECARE, European Center of Aging Research and Education, organismo europeo que controla la calidad de la formación en estas materias; por la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética; y por la Secció Col.legial de Metges d'Estètica del Col.legi de Metges de Barcelona.

### **Destinatarios**

Licenciados en Medicina.

### **Duración, calendario y horarios**

200 horas lectivas, de las cuales 120 corresponden a clases teóricas, 30 a clases prácticas y 50 al desarrollo de un trabajo de investigación.

Las lecciones teóricas se organizarán en módulos de fin de semana (viernes y sábado), de noviembre de 2009 a julio de 2010. Las lecciones prácticas se organizarán en forma de "work-shop", cuyas fechas se anunciarán oportunamente. Los alumnos deberán elaborar y presentar un trabajo de investigación, que habrán podido realizar en grupos de no más de 3 personas.

### **Lugar de realización**

Academia Nacional de Medicina y Cirugía Cosmética  
Nicaragua, 83 – Barcelona

## **Dirección**

Escola de Postgrau – Universitat Autònoma de Barcelona

## **Programa**

➤ MODULO I – Noviembre de 2009

### **Teoría del Envejecimiento**

La vejez: ¿estado biológico o enfermedad?.

Demografía y epidemiología: envejecimiento de la población mundial.

Proceso del envejecimiento. Teorías respecto del envejecimiento.

Proceso degenerativo en el envejecimiento.

Envejecimiento a nivel genético. Envejecimiento a escala celular y molecular.

Estrés, obesidad y envejecimiento.

*Prof. Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona), Prof. Maurizio Ceccarelli (International Centre for Study and Research in Aesthetic and Physiological Medicine), Prof. Consuelo Borrás (Universidad de Valencia), Prof. Julio Pérez (Centro de Ciencias Humanas y Sociales), y Prof. Juan Sabater (Universitat de Barcelona). Dres. Julián Bayón, Ignacio Lao, y Josefa Panisello.*

➤ MODULO II – Enero de 2010

### **Envejecimiento por Organos y Sistemas. Gerontología Clínica.**

Neuroplasticidad y neuropsicología del anciano.

Vulnerabilidad neurológica: de la sabiduría a la demencia.

Envejecimiento y deterioro cognitivo leve.

Fragilidad y presentación atípica de enfermedades.

Comunicación con el paciente y con la familia.

Dislipemias y factores de riesgo cardiovascular en el anciano

Alteraciones hepatodigestivas. Oncología y envejecimiento.

*Prof. Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona). Dres. Rodrigo Alonso, Ana Frank, Josefa Panisello y Eduardo Recuero. Sra. Gemma Téllez.*

#### **+ Evaluación Módulo I**

➤ MODULO III – Febrero de 2010

### **Evaluación objetiva del Envejecimiento**

Imagen corporal en la vejez.

Bio-marcadores del envejecimiento. Bio-marcadores de forma física. Bio-marcadores bioquímicos.

Ejercicio físico y envejecimiento.

Alimentación y calidad de vida. Hormesis y envejecimiento.

Diagnóstico del envejecimiento cerebral.

Neuropsicología y genética del cerebro declinante creativo.

*Prof. Jaume Alijotas, Rosa M<sup>a</sup> Raich, Juan Sabater y Adolf Tobeña (Universitat Autònoma de Barcelona), Prof. Manuel Castillo (Universidad de Granada), y Prof. Tomás Ortiz (Universidad Complutense de Madrid). Dres. Javier Aizpiri, Julián Bayón y Gloria Sabater.*

#### **+ Evaluación Módulo II**

➤ MODULO IV – Junio de 2010

### **Terapia del Envejecimiento (I)**

Alimentación, nutrición y envejecimiento.

Nutrición y optimización metabólica. Nutrición ortomolecular.

Suplementos dietéticos.

Hormonas y envejecimiento.

Menopausia, andropausia, somatopausia, DHEA, melatonina y THS.

*Prof. Octavio Arango, Augusto Corominas, y José Juan Rodríguez (Universitat Autònoma de Barcelona), Prof. Dario Acuña (Universidad de Granada), Prof. Jesús F. Tresguerres (Universidad Complutense de Madrid), Prof. Enrique Meléndez (Universidad de La Laguna). Dres. Julián Bayón, Ignacio Lao y Santiago Palacios.*

#### **+ Evaluación Módulo III**

➤ MODULO V – Julio de 2010

### **Terapia del Envejecimiento (II)**

Medicina Fisiológica y endomodulación. Tecnologías anti-envejecimiento emergentes. Crenoterapia. CosmeFisio: gestión informatizada de un protocolo diagnóstico y terapéutico en Medicina Fisiológica. Prof. Maurizio Ceccarelli (*Aephymed*). Dres. J. Víctor García y Antonio Hernández.

### **+ Evaluación Módulos IV y V**

➤ MODULO DE ACTIVIDADES PRACTICAS – Fechas a determinar

➤ TESINA – Grupos de 3 alumnos; se entregará al final del Curso, antes del 31 de julio de 2010.

### **Evaluación**

Asistencia a más del 80% de las horas lectivas. Evaluación de los conocimientos mediante test multirespuesta. Trabajo de investigación final, presentado en forma de tesina.

### **Acreditación académica**

Diploma Universitario de Postgrado: Medicina del Envejecimiento.

Otorga 35 ECTS (European Credits Transfer System).

Los alumnos que obtengan este Diploma y estén en posesión del Diploma de Postgrado "Bases Clínicas en Medicina y Cirugía Cosmética" podrán optar, en las condiciones que se comunicarán oportunamente, al Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento.

### **Matrícula e inscripciones**

4.000 euros (miembros de la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética : 3.700 euros).

Preinscripción : 300 euros, que se descontarán del importe de la matrícula.

Sin excepciones, ningún importe se devolverá una vez iniciado el curso.

Las plazas son limitadas. La selección de alumnos se realizará por riguroso orden de inscripción, previa presentación y valoración de la solicitud y la documentación requerida:

*Boletín de inscripción debidamente cumplimentado. Fotocopia del DNI.*

*Fotocopia compulsada del título de licenciado y del de especialista, si se tuviera.*

Periodo de inscripción hasta el día 30 de octubre de 2009. Se devolverá el importe íntegro a los alumnos no admitidos. La Escola de Doctorat i de Formació Continuada de la Universitat Autònoma de Barcelona no garantiza la realización de esta actividad formativa si no se inscribe un número mínimo de alumnos.

**Coordinación del Curso:** Profesor Jaume Alijotas y Dr. J. Víctor García



## **DIPLOMATURA ME - UAB 8ª EDICION 2009-2010** **BOLETIN DE PRE-INSCRIPCION**

Apellidos \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_

Licenciatura en Medicina año \_\_\_\_\_

Colegiado nº \_\_\_\_\_ Colegio de Médicos de \_\_\_\_\_

Domicilio profesional \_\_\_\_\_

C.P. \_\_\_\_\_ Población \_\_\_\_\_

Teléfono de contacto \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_ NIF \_\_\_\_\_

Miembro SEMCC (si ó no) \_\_\_\_\_

Adjuntar comprobante de pago y enviar a:

Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética C/Nicaragua, 70 - 08029 Barcelona

## FORMAS DE PAGO

### • Países de la CEE

Talón nominativo, por importe de 300 €, a nombre de Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética; en concepto de pre-inscripción

ó transferencia bancaria, por importe de 300 €, a nombre de Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética

Banco: La Caixa

CCC 2100-1175-57-0200046749

IBAN ES37 2100 1175 5702 0004 6749

BIC/CODIGO SWIFT CAIXESBBXXX

Dirección: Calle Pi I Margall, 82 - 08025 Barcelona (España)

¡¡ La transferencia debe llegar por el importe íntegro indicado, es decir libre de los gastos propios de la transacción que usted realiza; indíquelo así en su Banco!!

### • Otros Países

Transferencia bancaria, en dólares (al cambio del día de la operación), a nombre de Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética

Bank: La Caixa

CCC 2100-1175-57-0200046749

IBAN ES37 2100 1175 5702 0004 6749

BIC/CODIGO SWIFT CAIXESBBXXX

Adress: Calle Pi I Margall, 82 - 08025 Barcelona (Spain)

¡¡ La transferencia debe llegar por el importe íntegro indicado, es decir libre de los gastos propios de la transacción que usted realiza; indíquelo así en su Banco!!

**DIPLOMATURA DE POSTGRADO**  
**BASES CLINICAS**  
**EN MEDICINA Y CIRUGIA COSMETICA**

10ª Edición – Enero 2010 a Diciembre 2010

**Objetivos**

El Curso se plantea como una actividad de formación en el ámbito de la Medicina y Cirugía Cosmética, siendo ésta en la actualidad una actividad consolidada por una demanda social específica y creciente, y que comprende una serie de procedimientos diagnósticos, preventivos y terapéuticos totalmente definidos, ajenos, la mayoría de las veces, a cualquiera de las especialidades oficiales o comunes a varias de ellas.

El Curso responde a las necesidades científicas y profesionales, de actualización y reciclaje, de un sector integrado por más de 3000 médicos, que lleva dedicando muchos años de esfuerzos y sacrificios a una formación que, obviamente, el Sistema Nacional de Salud nunca ha contemplado; y que está en continua evolución y desarrollo.

Existiendo una demanda creciente y variable, porque la sociedad exige soluciones a nuevas cuestiones para mejorar o simplemente modificar su aspecto físico, el profesional debe revisar continuamente sus conocimientos y habilidades, atender a nuevos progresos farmacológicos o tecnológicos, e incluso reconsiderar sus actitudes.

Se ha elaborado un programa de formación adecuado y suficiente, para la revisión y reciclaje de los conocimientos científicos y profesionales fundamentales, para el ejercicio de esta actividad profesional. Es objetivo prioritario revisar y actualizar los conocimientos y habilidades para desarrollar, en completa seguridad, una actividad médica que, las más de las veces, se enmarca en el contexto de una práctica ambulatoria.

**Destinatarios**

Licenciados en Medicina. Se valorará especialmente estar en posesión del título de especialista en alguna de las siguientes especialidades: Medicina de Familia, Dermatología, Cirugía Plástica, Endocrinología y Nutrición.

**Duración, calendario y horarios**

400 horas lectivas, de las cuales 300 corresponden a clases teóricas, 50 a clases prácticas y 50 al desarrollo de un trabajo de investigación.

Las lecciones teóricas se organizarán en módulos de fin de semana (viernes y sábado, de 9 a 22 horas, y algunos domingos de 9 a 14 horas), al menos uno al mes, de enero a diciembre de 2009 (excepto agosto). Las lecciones prácticas se organizarán en forma de cursos monográficos o estancias tutorizadas en una institución reconocida.

Los alumnos deberán elaborar y presentar públicamente un trabajo de investigación, que habrán podido realizar en grupos de no más de 3 personas.

**Lugar de realización**

Academia Nacional de Medicina y Cirugía Cosmética  
Nicaragua, 83 bajos - Barcelona

**Coordinación**

Coordinadores: Profesor Jaume Alijotas y Dr. J. Víctor García  
Teléfono +34 93 410 8400 e-mail [semcc@semcc.com](mailto:semcc@semcc.com)

## **Programa**

### ➤ MODULO I – Enero de 2010

#### **El ejercicio de la Medicina y Cirugía Cosmética**

Medios: instalaciones y equipamiento básico de un Centro Médico en el ámbito de la Medicina Cosmética y Estética.

Visita guiada a las instalaciones de un centro médico autorizado (**actividad práctica – Dr. J. Víctor García**).

Centros sanitarios. Autorizaciones administrativas.

Optimización de una consulta privada. Consideraciones empresariales.

Prevención de riesgos profesionales: aspecto médico-legales, responsabilidad profesional, malpraxis, protección de datos, nuevas tecnologías, etc.

Protocolo documental: historia clínica, información, instrucciones terapéuticas, prescripción, consentimiento informado, etc.

Información científica: búsqueda y evaluación. Preparación y elaboración de trabajos científicos (**actividad práctica – Prof. Jaume Alijotas**).

Aspectos psicológicos de la imagen corporal.

Comunicación, relaciones públicas, marketing y publicidad.

*Profesores Jaume Alijotas, Antonio Noguero y Rosa M<sup>a</sup> Raich (Universitat Autònoma de Barcelona).*

*Dres. Josep Arimany, Carles Fontcuberta y J. Víctor García*

*Sres. Javier Clastre, Oscar Górriz y Javier Oliete*

### ➤ MODULO II – Febrero de 2010

#### **Evaluación, preparación, analgesia y anestesia en Medicina y Cirugía Cosmética**

Evaluación general y selección de pacientes. Protocolos preoperatorios generales.

Utillaje y fármacos en relación con la analgesia y la anestesia.

Anestesia general. Anestesia troncular. Anestesia tópica, local y loco-regional.

Anestesia tópica, local y loco-regional (**actividad práctica – Dr. J. Víctor García**).

Curso de Soporte Vital básico e instrumentalizado (**actividad práctica – Prof. Jaume Alijotas, Dr. Xavier Balanzó y colaboradores**).

##### **+ Evaluación Soporte Vital**

*Dres. Marisol Fernández y Francisco Fontao (Institut Universitari Dexeus). Dr. J. Víctor García.*

*Prof. Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona), y Dres. Xavier Balanzó y José M<sup>a</sup> Gil.*

*Sres. Rafael Martí, Mónica Vilalta y Anna Zuera.*

### ➤ MODULO III – Marzo y abril de 2010

#### **Medicina clínica, urgencias y emergencias en Medicina y Cirugía Cosmética**

##### **Envejecimiento**

Electrocardiografía básica. Arritmias. Síndrome coronario agudo. Dolor torácico agudo. Síncope. Shock. Coma. Disnea aguda.

Crisis hipertensiva. Enfermedad tromboembólica. Patología vascular cerebral aguda.

Reacciones de hipersensibilidad. Anafilaxia.

Perforación visceral yatrógena. El paciente diabético. Tétanos y botulismo. Transfusiones sanguíneas.

Resolución de casos clínicos prácticos (**actividad práctica - docentes**).

##### **+ Evaluación Módulo II (excepto Soporte Vital)**

Cambios fisiológicos asociados al envejecimiento. Concepto de "fragilidad". Valoración médica de las personas mayores. Factores de riesgo cardiovascular en las personas mayores. Cambios farmacocinéticos y farmacodinámicos relacionados con la edad; manejo de fármacos en personas mayores. Cambios neuropsicológicos y envejecimiento. Grandes síndromes geriátricos. Cambios inmunológicos y repercusión clínica en las personas mayores.

Anticoagulantes y antiagregantes. Infecciones locales y sistémicas. Profilaxis antibiótica.

Punción accidental del personal sanitario.

Farmacología clínica: fármacos específicos, efectos adversos e interacciones.

Resolución de casos clínicos prácticos (**actividad práctica - docentes**).

*Profesores Jaume Alijotas, Fco. Javier Borrás, Antonio San José y Roser Solans (Universitat Autònoma de Barcelona). Dres. M<sup>a</sup> Isabel Bové, David López y Enric Pedrol.*

**MODULO PRACTICAS: PEELINGS** Abril 2010 (sábado tarde y domingo mañana)

*Dr. J. Víctor García*

➤ MODULO IV – Mayo de 2010

### **Materiales de relleno tisular en Medicina y Cirugía Cosmética**

Materiales implantables para relleno tisular.

Reacciones adversas frente a materiales implantables.

Materiales autólogos para relleno tisular (**actividad práctica – Dr. J. Víctor García**).

*Prof. Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona) y Dr. J. Víctor García*

**+ Evaluación Módulo III**

➤ MODULO V – Junio de 2010

### **Mujer y hormonas**

#### **Envejecimiento cutáneo**

Etapas de la vida de la mujer. Cambios en la piel. Cambios en la grasa. Cambios urogenitales. Enfermedades relacionadas con cambios hormonales en la mujer. Síndrome de ovarios poliquísticos. Cambios óseos en la mujer. Actualidad en la terapia hormonal. Anticoncepción hormonal en las diferentes etapas. Estrógenos y piel. Terapias alternativas en piel y mucosas. Inconvenientes de la terapia hormonal.

Envejecimiento cutáneo.

*Prof. Maurizio Ceccarelli (International Centre for Study and Research in Aesthetic and Physiological Medicine)*

*Profesores Francesc Baró (Universitat Autònoma de Barcelona) y M<sup>a</sup> Cristina Carbonell (Universidad de Barcelona)*

*Dres. Santiago Barambio, M<sup>a</sup> Jesús Cornellana, Andrés Forteza, Antonio García, Misericordia Guinot, Annabel Laborda, Montserrat Manubens, Teresa Orte, Rosa Porqueras, Esteban Rodríguez, Elena Ruiz y Rafael Sánchez Borrego*

**+ Evaluación Módulo IV**

**MODULO PRACTICAS: APLICACIONES INFORMATICAS ESPECIFICAS EN MEDICINA Y CIRUGIA COSMETICA: COSMEDOC (PROTOCOLO DOCUMENTAL), COSMEMORPHING (RETOQUE DIGITAL DE IMAGENES) Y COSMEFISIO (GESTION DE UN PROTOCOLO DIAGNOSTICO Y TERAPEUTICO EN MEDICINA DEL ENVEJECIMIENTO)**

Junio 2010 (sábado tarde y domingo mañana)

*Dr. J. Víctor García*

➤ MODULO VI – Julio y septiembre de 2010

### **Piel y anejos en Medicina y Cirugía Cosmética**

Piel, anejos y cosmetología. Cicatrización.

Reconocimiento de lesiones cutáneas y diagnóstico precoz del melanoma.

Patología estética cutánea.

Patología estética del sistema piloso. Cirugía de la calvicie.

Dermopigmentación: tatuaje médico (**actividad práctica – Cazcarra**) (**opción**).

Terapia intralesional por vía percutánea: mesoterapia, sonoforesis, electroforesis, hidroelectroforesis, iontoforesis, crioelectroforesis, electroporación (**actividad práctica – Solilaser ó Mesoesthetic**) (**opción**).

Diatermia: hipertermia tisular (**actividad práctica – Indiba**) (**opción**).

Biodermogénesis. Revitalización en patologías cutáneas: envejecimiento, estrías, etc. (**actividad práctica – Prof. Pier A. Bacci y Sr. Maurizio Busoni**) (**opción**).

Bioestimulación con factores de crecimiento autólogos (**actividad práctica – Dr. J. Víctor García**).

Láser y otras fuentes de luz. Fotorejuvenecimiento: ablativo y no ablativo. Foto-depilación.

Aplicaciones de la radiofrecuencia (**actividad práctica – Dr. Manuel Mayo**).

Dermofarmacia y dermocosmética (**opción**).

Bronceado artificial sin radiaciones (actividad práctica – Cazcarra ó Corpora) (opción).

Estética dental y tratamiento de la halitosis.

*Prof. Pier A. Bacci (Universidad degli Studi de Siena). Dres. Adolfo Azoy, Francesc Bertrán, Matías Carbajal, J. Víctor García, Manuel Mayo, Ignacio Ordiz, Susana Puig, Angel Ruiz Norro, Mariano Vélez y M<sup>a</sup> Angels Xalabarder. Sres. Maurizio Busoni, Clara Serés y Estela Torrell*

+ Evaluación Módulo V

## **MODULO PRACTICAS: MICRODENERVACION SELECTIVA PARA ARRUGAS DE EXPRESION E HIPERHIDROSIS**

Julio 2010 (sábado tarde y domingo mañana)

*Dr. J. Víctor García*

➤ MODULO VII – Octubre de 2010

### **Sistemas venoso y linfático en Medicina y Cirugía Cosmética**

Sistema venoso de extremidades inferiores. Teorías fisiopatológicas de la enfermedad venosa. Metodología diagnóstica de la insuficiencia venosa crónica. Tratamiento de la enfermedad venosa: farmacología, mesoterapia, presoterapia, crioterapia, escleroterapia, electroterapia, láser y fotoesclerosis, cirugía clásica y cirugía mínimamente invasiva. Endoláser. Linfedema.

Procedimientos de esclerosis química (actividad práctica – Dr. Javier Pérez Monreal).

Procedimientos de fotoesclerosis (actividad práctica – Dra. Virginia Benítez) (opción).

Drenaje linfático manual (actividad práctica – Sra. Ilona Rosvaenge).

*Dres. Virginia Benítez, Carlos Lisbona, José M<sup>a</sup> Mestres y Javier Pérez Monreal. Sras. Ilona Rosvaenge y Natividad Velázquez*

+ Evaluación Módulo VI

## **MODULO PRACTICAS: ABORDAJE ACTUAL DE LA PATOLOGIA ESTETICA DEL TEJIDO GRASO**

Octubre 2010 (sábado tarde y domingo mañana)

*Dr. J. Víctor García*

➤ MODULO VIII – Noviembre de 2010

### **Tejido adiposo en Medicina y Cirugía Cosmética**

El tejido adiposo: características, fisiopatología y regulación hormonal. Dieta y oxidación de nutrientes. Obesidad y sobrepeso: evaluación clínica e instrumental. Dietética: conceptos generales, nutrientes, absorción de nutrientes, depósitos grasos, dieta mediterránea, comida rápida y otros malos hábitos, influencia de la preparación culinaria. Dietoterapia moderna. Farmacología complementaria. Psicopatología de la alimentación (anorexia, bulimia, etc.).

Paniculopatía edematofibroesclerótica: conceptos etiopatogénicos y terapéuticos.

Adiposidad localizada. Liposucción.

Alternativas no quirúrgicas: hidrolipoclasia ultrasónica y endoláser (actividad práctica – Prof. Maurizio Ceccarelli, y Dres. J. Víctor García y J. Pedro Lapuente) (opción)

Mesolipólisis: tratamiento de la PEFE y la adiposidad localizada mediante mesoterapia y ondas acústicas oscilantes (actividad práctica – Dr. Jules Marthan) (opción).

Elaboración de dietas de adelgazamiento (actividad práctica – Prof. Alfredo Martínez o dietista) (opción).

Gestión informatizada de dietas (actividad práctica – Dra. Isabel Bové y Sra. Lucía Conde).

Terapia subdérmica: endermologie (actividad práctica – Sr. Jordi Arnau).

*Profesores José Juan Rodríguez y Rosa M<sup>a</sup> Raich (Universitat Autònoma de Barcelona), M<sup>a</sup> Jesús Moreno (Universidad de Navarra), Maurizio Ceccarelli (International Centre for Study and Research in Aesthetic and Physiological Medicine) y Pier A. Bacci (Universidad degli Studi de Siena). Dres. Isabel Bové, Carlos Jarné, Juan Pedro Lapuente, Jules Marthan y Andrés Román. Sres. Jordi Arnau y Lucía Conde*

+ Evaluación Módulo VII

➤ MODULO IX – Diciembre de 2010

### **Cirugía Cosmética Facial y Corporal**

El corte, la disección, la coagulación y la sutura. Selección de los pacientes quirúrgicos. Indicaciones y contraindicaciones. Protocolos de seguridad. Planning preoperatorio y diseños. Técnicas quirúrgicas básicas. Cuidados y tratamientos postoperatorios. Incidencias, efectos secundarios y complicaciones. Cirugía Cosmética Facial: región periorcular, nariz, región peribucal, orejas, contorno.

Cirugía Cosmética Corporal: senos, abdomen, extremidades.

Taller práctico de suturas (actividad práctica - Menarini) (opción).

Prof. Pedro F. De La Fuente (Universidad de Navarra). Dres. Gustavo Barragán, J. Víctor García, Jules Marthan, J. Antonio Martínez y Leónidas Varella.

#### + Evaluación Módulos VIII y IX

➤ TESINA – Grupos de no más de 3 alumnos; se entregará al final del Curso.

#### Evaluación

Asistencia a más del 80% de las horas lectivas. Evaluación de los conocimientos mediante test multirespuesta. Trabajo de investigación final (tesina).

#### Acreditación académica

Diploma de Postgrado: Bases Clínicas en Medicina y Cirugía Cosmética.

Otorga 65 ECTS (European Credits Transfer System).

Los alumnos que obtengan este Diploma y estén en posesión del Diploma de Postgrado "Medicina del Envejecimiento" podrán optar, en las condiciones que se comunicarán oportunamente, al Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento.

#### Matrícula e inscripciones

4.700 € (miembros de la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética : 4.300 €).

Preinscripción : 300 €, que se descontarán del importe de la matrícula.

Sin excepciones, ningún importe se devolverá una vez iniciado el curso.

Las plazas son limitadas. La selección de alumnos se realizará por riguroso orden de inscripción, previa presentación y valoración de la solicitud y la documentación que será requerida.

Periodo de inscripción hasta el día 15 de diciembre de 2009. Se devolverá el importe íntegro a los alumnos no admitidos.

La Escola de Doctorat i de Formació Continuada de la Universitat Autònoma de Barcelona no garantiza la realización de esta actividad formativa si no se inscribe un número mínimo de alumnos.



## DIPLOMATURA BCMCC - UAB 10ª EDICION 2010

### BOLETIN DE PRE-INSCRIPCION

Apellidos.....

Nombre.....

Licenciatura en Medicina año.....

Colegiado nº..... Colegio de Médicos de.....

Domicilio particular.....

C.P..... Población.....

Domicilio profesional.....

C.P..... Población.....

Teléfono de contacto..... Fax.....

e-mail..... NIF..... Miembro SEMCC  sí  no

Adjuntar comprobante de pago y enviar a:

Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética C/Nicaragua, 70 - 08029 Barcelona

## FORMAS DE PAGO

### • Países de la CEE

Talón nominativo, por importe de 300 €, a nombre de Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética; en concepto de pre-inscripción

ó transferencia bancaria, por importe de 300 €, a nombre de Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética

Banco: La Caixa

CCC 2100-1175-57-0200046749

IBAN ES37 2100 1175 5702 0004 6749

BIC/CODIGO SWIFT CAIXESBBXXX

Dirección: Calle Pi I Margall, 82 - 08025 Barcelona (España)

¡¡ La transferencia debe llegar por el importe íntegro indicado, es decir libre de los gastos propios de la transacción que usted realiza; indíquelo así en su Banco!!

### • Otros Países

Transferencia bancaria, en dólares (al cambio del día de la operación), a nombre de Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética

Bank: La Caixa

CCC 2100-1175-57-0200046749

IBAN ES37 2100 1175 5702 0004 6749

BIC/CODIGO SWIFT CAIXESBBXXX

Adress: Calle Pi I Margall, 82 - 08025 Barcelona (Spain)

¡¡ La transferencia debe llegar por el importe íntegro indicado, es decir libre de los gastos propios de la transacción que usted realiza; indíquelo así en su Banco!!

## **MASTER UNIVERSITARIO DE MEDICINA COSMETICA Y DEL ENVEJECIMIENTO**

Podrán optar al Título de **Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento** los médicos que tengan aprobadas las Diplomaturas de Postgrado “Bases Clínicas en Medicina y Cirugía Cosmética” y “Medicina del Envejecimiento” de la Universitat Autònoma de Barcelona, mediante presentación y aprobación de la calidad de un trabajo en las condiciones que se especifican más adelante.

De acuerdo con la normativa vigente de Formación Continuada de la Universitat Autònoma de Barcelona, los alumnos que deseen optar al título de Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento tienen un **plazo máximo de dos (2) años desde la finalización de la segunda Diplomatura realizada** para presentar el trabajo que se menciona más adelante; teniendo en cuenta además que disponen de un plazo máximo de cuatro (4) años para realizar las Diplomaturas “Bases Clínicas en Medicina y Cirugía Cosmética” y “Medicina del Envejecimiento”. Todo ello entendido en forma de años/cursos académicos.

En caso de duda, consulte con la Sra. Cristina Caballo (teléfono 34 93 4108400) ó con la Sra. Amelia García (teléfono 34 93 3630606), de lunes a viernes, de 10'00 h a 17'00 h.

Durante los cursos académicos se programarán (en cada uno de ellos) dos convocatorias, habitualmente en los meses de septiembre u octubre, y de mayo o junio. Con la antelación suficiente, los interesados, previa matriculación, habrán de solicitar su inclusión en una de esas convocatorias; las fechas definitivas para la presentación y defensa de los trabajos se anunciarán oportunamente.

La matriculación se formalizará mediante la documentación prevista y el pago de los derechos establecidos. El periodo de matriculación está abierto permanentemente.

La matriculación en el Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento, que deberá realizarse directamente a través de la Escuela de Postgrado de la Universitat Autònoma de Barcelona, da opción a presentarse a las convocatorias que hubiese en el plazo de dos Cursos Académicos completos.

Resulta evidente que, por todo lo indicado, lo procedente resulta matricularse del Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento inmediatamente tras aprobar la segunda Diplomatura.

Los médicos que opten al título de Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento deberán, de forma individual o con un único compañero, preparar, presentar y defender públicamente un trabajo original, que versará sobre un tema de Medicina Cosmética y/o Envejecimiento.

El trabajo:

- ✓ deberá ajustarse, en su formato, a las recomendaciones del Comité de Expertos en Publicaciones Biomédicas, que se encuentran publicadas en cualquier revista médica indexada; o pueden ser consultadas en:  
<http://www.icmje.org/> (actualización 2008 – inglés)  
<http://www.bvs.hn/RMH75/pdf/2004/pdf/Vol72-1-2004-8.pdf>  
(versión 2004 – castellano)
- ✓ podrá estar escrito en castellano, catalán o inglés.
- ✓ podrá ser:
  - \* prospectivo o retrospectivo (incluyendo el estudio estadístico apropiado)
  - \* revisión sistemática
  - \* meta-análisis

De dicho trabajo, al menos sesenta (60) días hábiles antes de la convocatoria elegida (que podrá serlo), remitirán una copia en soporte informático para PC, y 1 original y 4 copias (estos 5 en papel) a uno de los directores del Curso. Si en ese plazo no se recibiese el material indicado, se entenderá que el alumno renuncia voluntariamente a esa convocatoria.

El día de la convocatoria, el o los (dos) alumnos defenderán su trabajo ante un tribunal constituido por cuatro docentes de prestigio, mediante presentación oral (en castellano, catalán o inglés) con soporte informático para PC, durante un tiempo máximo de veinte minutos más diez minutos de discusión, si procede a criterio del tribunal.

El trabajo presentado será considerado como No Apto o Apto; en este segundo caso, y según la calidad apreciada por el tribunal (por unanimidad), podrá ser calificado como Notable o Excelente. Otorga 10 ECTS (European Credits Transfer System). Y resultando de ello la obtención del Título de Máster de Medicina Cosmética y del Envejecimiento, con mención expresa de la calificación; otorga 110 ECTS (European Credits Transfer System).

Los alumnos no presentados en la convocatoria escogida o cuyo trabajo sea valorado como No Apto, tendrán la opción de presentarse a cualquiera de las convocatorias posteriores, si las hubiere, dentro del plazo anteriormente citado.

### **Coordinación del Curso:**

Profesor Dr. Jaume Alijotas y Dr. J. Víctor García

Teléfono +34 93 410 8400 e-mail [semcc@semcc.com](mailto:semcc@semcc.com)