



TÍTULO DE EXPERTO EN

ECOGRAFÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA

Para miembros de la Latin American School of Ultrasound (L.A.S.U.S.)

OBJETIVOS

- Dar formación básica y avanzada en ecografía del sistema músculo-esquelético.
- Promocionar la utilización de la ecografía en el ámbito del diagnóstico de las lesiones del aparato locomotor.
- Dar un conocimiento avanzado de la anatomía ecográfica de las extremidades.
- Manejo de nuevas tecnologías aplicadas al examen ecográfico del aparato locomotor.

DESTINATARIOS

- Licenciados y Doctores en Medicina.
- Profesionales con, al menos, un año de reconocida experiencia profesional en función de los objetivos y finalidad de esta titulación.
- Médicos especialistas en Medicina del Deporte, Médicos especialistas en Radiología, Traumatología, Rehabilitación, Atención Primaria y otras especialidades vinculadas al estudio del aparato locomotor.

METODOLOGÍA

Objetivos pedagógicos

Dar a conocer al alumno los conceptos básicos de ecografía aplicados a las estructuras básicas y a las lesiones del aparato locomotor, para facilitarle la comprensión de las alteraciones del mismo cuando éstas ocurran. Son necesarios estos conceptos básicos, sobre los que establecer patrones de normalidad.

Metodología docente

Primer módulo presencial Miembro Superior: se impartirá en septiembre de 2013 (24 horas) y que se superará mediante un examen teórico-práctico.

Segundo módulo presencial Miembro Inferior: se impartirá en abril de 2014 (24 horas), y que se superará mediante un examen teórico-práctico.

Tercer módulo no presencial: 152 horas donde los alumnos tendrán que preparar y presentar un número suficiente de trabajos y casos clínicos, para enviar por email a la Cátedra de Ecografía Músculo-Esquelética para ser evaluados.

COMPETENCIAS A ADQUIRIR

- Conocimiento de los principios físicos y técnicos de la ecografía músculo-esquelética, así como de los diferentes artefactos.
- Manejo de los equipos de ecografía y conocimiento de los patrones ecográficos de los diferentes tejidos del aparato locomotor.
- Manejo y dominio de la técnica de exploración ecográfica, sistematizada de las articulaciones del aparato locomotor y del sistema muscular.
- Manejo de la exploración dinámica.
- Conocimiento de la anatomía ecográfica de la extremidad superior.
- Identificación de la semiología ecográfica de las lesiones más habituales del aparato locomotor que afectan a la extremidad superior.
- Conocimiento de la anatomía ecográfica de la extremidad inferior.
- Identificación de la semiología ecográfica de las lesiones más habituales del aparato locomotor que afectan a la extremidad inferior.

TITULACIÓN

Título de Experto Universitario en Ecografía Músculo-esquelética por la Universidad san Antonio de Murcia (UCAM).

EVALUACIÓN

- Participación en clase y examen teórico práctico al finalizar cada uno de los módulos.
- Evaluación de las exploraciones de anatomía ecográfica y casos clínico- prácticos que tengan que desarrollar y enviar para ser corregidos.

MATRÍCULA

El coste de la obtención del Título Experto Universitario en Ecografía Músculo Esquelética es de 1.000 Euros (en este pago quedan excluidos otros gastos derivados de la participación en el curso)

MÓDULOS

1º Módulo: Formación avanzada de la anatomía ecográfica y lesiones de la extremidad superior.

2º Módulo: Formación avanzada de la anatomía ecográfica y lesiones de la extremidad inferior. Anatomía muscular y patología de las lesiones musculares.

PROFESORADO

- Prof. Antonio Bouffard.

Cátedra Internacional de Ecografía Músculo Esquelética.

- Prof. Fernando Jiménez.

Cátedra Internacional de Ecografía Músculo Esquelética.



UCAM

UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE MURCIA

Campus de Los Jerónimos s/n 30107 · Guadalupe · Murcia
postgrado@ucam.edu · +34 968 27 87 10
www.ucam.edu