

Experto universitario en Diagnóstico de ateromatosis subclínica mediante ecografía arterial: ecografía carotídea, ecografía femoral y ecografía aorta. 7ª edición

CURSO

2019-2020

PREINSCRIPCIÓN

15/07/19 hasta el 31/01/20

MATRÍCULA

15/07/19 hasta el 31/01/20

IMPORTE MATRÍCULA

1215 €

En el caso que la Universitat de Lleida incremente las tasas, el importe se verá incrementado según los baremos de la universidad.

EXPEDICIÓN DE TÍTULOS ACADÉMICOS

Se aplicará la tasa vigente en el momento de la expedición del título

LÍMITE DE ALUMNOS

30

TIPO

Expert universitari

CATEGORÍA/S

Salud

CRÉDITOS

27 ECTS

MODALIDAD FORMATIVA

No presencial

COORDINACIÓN

Marcelino Bermúdez Lopez

ORGANIZACIÓN

Centre de Formació Contínua UdL

C/Jaume II, 71

Campus de Cappont
25001 - Lleida

Tlf: 973703382

Fax: 973703377

formaciocontinua@udl.cat

PRESENTACIÓN

El curso de experto en Diagnóstico de ateromatosis subclínica mediante ecografía arterial: ecografía carotídea, ecografía femoral y ecografía aorta dotará al alumno de las habilidades necesarias para la captura de imágenes arteriales mediante ecografía de las arterias carótidas y de la bifurcación de las arterias femorales. Además permitirá a los alumnos:

- Conocer los conceptos generales de la ecografía arterial y las necesidades para su realización.
- Conocer la importancia de la ecografía arterial en el diagnóstico y seguimiento de la Enfermedad ateromatosa subclínica.
- Establecer el importante papel de la ecografía arterial en el diagnóstico precoz de la enfermedad aterotrombótica.
- Conocer la diferenciación anatómica por ecografía de los cuatro segmentos de las arterias carótidas (común, bulbo o bifurcación, carótida interna y carótida externa) en ambos lados.
- Conocer la diferenciación anatómica por ecografía de femoral común y de femoral superficial de ambos lados.
- Diferenciar y realizar ecografía normal / ecografía patológica (placas de ateroma)
- Clasificar el tipo de placas según la imagen ecográfica.
- Realizar ecodoppler pulsado para diagnóstico del grado de afectación hemodinámica ante la presencia de placas de ateroma.
- Introducción a la medida del grosor íntima media y área de la placa.

PROGRAMA

Fase 1: Aprendizaje práctico en la realización de ecografía de arterias carótidas y femorales.

- Programa teórico
- Programa práctico
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**

El curso cuenta con un parte presencial en la UDETMA Servicio Científico-Técnico del Instituto de Investigación Biomédica de Lleida (IRBLLeida) y una parte no presencial que cada alumno realizará en su domicilio habitual. Por este motivo el alumno debe tener acceso a un ecógrafo con sonda vascular y

sonda convex para poder realizar la fase práctica no presencial. El calendario de la parte presencial se pactará directamente con los alumnos para buscar las fechas que mejor se adecuen a los calendarios dentro del calendario del curso. El tiempo máximo para la obtención del título es la duración de un curso escolar. Aquellos alumnos que no lo hayan obtenido durante este periodo deberán matricularse de nuevo con el correspondiente pago de la matrícula, para el curso siguiente.

Fase 2: Adquisición de imágenes de las distintas zonas anatómicas arteriales estudiadas.

- Adquisición de imágenes de las distintas zonas anatómicas arteriales estudiadas
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**

El curso cuenta con un parte presencial en la UDETMA SCT del Instituto de Investigación Biomédica de Lleida (IRBLleida) y una parte no presencial que cada alumno realizará en su domicilio habitual. El calendario de la parte presencial se pactará directamente con los alumnos para buscar las fechas que mejor se adecuen a los calendarios dentro del calendario del curso. El tiempo máximo para la obtención del título es la duración de un curso escolar. Aquellos alumnos que no lo hayan obtenido durante este periodo deberán matricularse de nuevo con el correspondiente pago de la matrícula, para el curso siguiente.

Fase 3: Variabilidad. Fase final de la evaluación.

- Variabilidad, fase final de la evaluación
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**

El curso cuenta con un parte presencial en la UDETMA SCT del Instituto de Investigación Biomédica de Lleida (IRBLleida) y una parte no presencial que cada alumno realizará en su domicilio habitual. El calendario de la parte presencial se pactará directamente con los alumnos para buscar las fechas que mejor se adecuen a los calendarios dentro del calendario del curso. El tiempo máximo para la obtención del título es la duración de un curso escolar. Aquellos alumnos que no lo hayan obtenido durante este periodo deberán matricularse de nuevo con el correspondiente pago de la matrícula, para el curso siguiente.

Trabajo final

- Trabajo final

PROFESORADO

Bermúdez López, Marcelino

Castro Boqué, Eva
Maria de Lamo, Virtudes

OTRAS INFORMACIONES

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Licenciados diplomados o grau en medicina, biología, biomedicina y/o enfermería.

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Por orden de inscripción. Los alumnos deben tener acceso a un ecógrafo con sonda vascular y sonda convex para poder realizar la fase práctica no presencial.

PERIODO EN QUE SE IMPARTE

Fecha inicio 01/10/19 - Fecha finalización 30/06/20

LUGAR DE IMPARTICIÓN

Unitat de Diagnòstic i Tractament de Malalties Aterotrombòtiques (UDETMA) Servicio científico-técnico del Instituto de Investigación Biomédica de Lleida (IRBLleida)-Hospital Universitari Arnau de Vilanova Lleida

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

[programa_diagnostico_ateromatosis_udl_2019-2020.pdf](#)

[imatges](#)

Enlace Web

<http://www.udetma.com>