

# Experto universitario en Diagnóstico de ateromatosis subclínica mediante ecografía arterial: ecografía carotídea, ecografía femoral y ecografía aorta. 5ª edición.

## **CURSO**

2017-2018

## **PREINSCRIPCIÓN**

06/06/17 hasta el 18/06/18

## **MATRÍCULA**

06/06/17 hasta el 18/06/18

## **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**

Elvira Fernández Giráldez

608 034 260

[vmaria@irblleida.cat](mailto:vmaria@irblleida.cat)

## **ORGANIZACIÓN**

Centre de Formació Contínua UdL

C/Jaume II, 71  
Campus de Cappont  
25001 - Lleida

Tlf: 973703382

Fax: 973703377

[formaciocontinua@udl.cat](mailto: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 unidad UDETMA (Servicio de Nefrología, Hospital Universitari Arnau de Vilanova) y una parte no presencial que cada alumno realizará en su domicilio

habitual. Por este motivo es imprescindible que el alumno cuente con un ecógrafo en su centro laboral. 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 unidad UDETMA (Servicio de Nefrología, Hospital Universitari Arnau de Vilanova) 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 unidad UDETMA (Servicio de Nefrología, Hospital Universitari Arnau de Vilanova) 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

Betriu Bars, Àngels

Maria de Lamo, Virtudes

Vidal Ballesté, Maria Teresa

## **OTRAS INFORMACIONES**

### **REQUISITOS DE ADMISIÓN**

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

Técnicos de diagnóstico por la imagen.

### **PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN**

Por orden de inscripción. Es imprescindible que los alumnos dispongan de un ecógrafo con sonda vascular en su centro.

### **PERIODO EN QUE SE IMPARTE**

**Fecha inicio 01/09/17 - Fecha finalización 30/06/18**

### **LUGAR DE IMPARTICIÓN**

Unitat de Diagnòstic i Tractament de Malalties Aterotrombòtiques (UDETMA) de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida Lleida

### **INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

[programa\\_diagnostico\\_ateromatosis\\_udl\\_2017-2018.pdf](#)

### **Enlace Web**

<http://www.udetma.com>