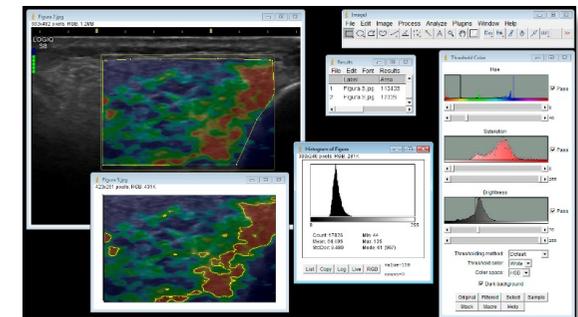


USO DE LA ECOGRAFÍA EN EL CAMPO DE LA NEUROREHABILITACIÓN

Una herramienta de valoración, evaluación, validación y guía terapéutica



Impartido por:

Prof. Dr. Jacinto Javier Martínez Payá
Prof. Ana de Groot de Ferrando
Prof. Cristina Sánchez Sobrino
Prof. Alberto García Godino

Fisioterapeutas



ORGANIZA:



COLABORAN:



Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias del Sistema Nacional de Salud

La dirección del curso se reserva el derecho de anular el curso si no se alcanza un mínimo de inscripciones devolviéndose el importe a los matriculados. En caso de renuncia, una vez finalizada la fecha límite de preinscripción (24 de enero) no se devolverá el importe de la misma.

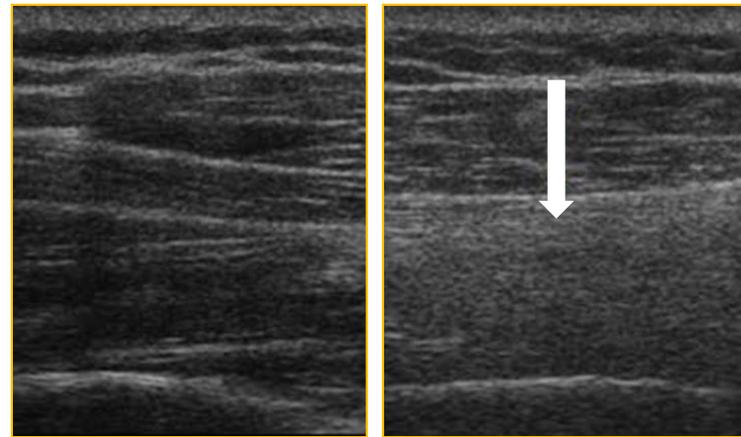
MADRID,
17-18 de febrero, 3-4 de marzo, 26-27 de mayo, 23-24 de junio de 2018

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE:

USO DE LA ECOGRAFÍA EN EL CAMPO DE LA NEUROREHABILITACIÓN

OBJETIVOS:

- Mejorar las habilidades técnicas de los **terapeutas especializados en neurorehabilitación** en la exploración ecográfica del sistema neuromuscular.
- Profundizar en el **conocimiento ecográfico normal y patológico del sistema neuromuscular** que permita al terapeuta establecer de manera adecuada un protocolo de intervención aumentando así sus posibilidades terapéuticas.



DIRIGIDO A:

Diplomados/Graduados en Fisioterapia, logopedas y terapeutas ocupacionales.

CARACTERÍSTICAS:

Se trata un curso de ecografía adaptado a las necesidades de los profesionales del campo de la neurorehabilitación. **No se precisa formación previa en ecografía** ya que el curso da comienzo con un módulo esencial de 30 horas. Al final de la formación se realizará **una sesión clínica con paciente real**, con el objetivo de fijar los contenidos teórico-prácticos aprendidos.

GUIÓN DEL CURSO:**I. PRESENTACIÓN.**

Presentación de la herramienta del ecógrafo, analizando las peculiaridades del campo de la neurorehabilitación.

II. BASES FÍSICAS DE LOS ULTRASONIDOS:

1. Física de los ultrasonidos.
2. Nomenclatura ecográfica.
3. Modos y optimización.
4. Equipo ecográfico.
5. Tipos de imágenes.
6. Artefactos.

III. ECOGRAFÍA DEL APARATO LOCOMOTOR:

1. Anatomía ecográfica del músculo.
2. Anatomía ecográfica del tendón.
3. Anatomía ecográfica del ligamento.
4. Anatomía ecográfica de la bursa.
5. Anatomía ecográfica del hueso.
6. Anatomía ecográfica del sistema nervioso periférico.
7. Anatomía ecográfica del sistema vascular.
8. Sonoelastografía.

IV. ECOGRAFÍA DE LA EXTREMIDAD SUPERIOR:

1. Ecografía de la articulación del hombro.
2. Ecografía del brazo.
3. Ecografía de la articulación del codo.
4. Ecografía del antebrazo.
5. Ecografía de la articulación de la muñeca y de la mano.

V. ECOGRAFÍA DE LA EXTREMIDAD INFERIOR:

1. Ecografía de la articulación de la cadera y de la pelvis.
2. Ecografía del muslo.
3. Ecografía de la articulación de la rodilla.
4. Ecografía de la pierna.
5. Ecografía de la articulación del tobillo y del pie.

VI. ECOGRAFÍA DEL CUELLO:

1. Abordaje anterior (triángulo anterior).
2. Abordaje lateral (triángulo posterior).
3. Abordaje posterior. Complejo cervical inferior.

VII. ECOGRAFÍA DE LA AXILA:

1. Evaluación del plexo braquial y del paquete vascular axilar.
2. Límite anterior.

VIII. ECOGRAFÍA DEL TÓRAX:

1. Pared anterior (fosa infraclavicular).
2. Articulación esternocostoclavicular. Ligamentos
3. Pared lateral del tórax.
4. Pared posterior del tórax.

IX. ECOGRAFÍA DEL ABDOMEN Y DE LA PELVIS:

1. Pared anterior y lateral del abdomen y de la pelvis.
2. Pared posterior del abdomen y de la pelvis.

X. ECOGRAFÍA DEL SIST. NERVIOSO PERIFÉRICO.**XI. SESIÓN CLÍNICA*.**

* En las últimas 5 horas de la formación se realizará una **sesión clínica** para poner en práctica **sobre pacientes reales** las competencias aprendidas.

DURACIÓN, HORARIO Y Nº DE PLAZAS:

- 60 horas.
- *S1: 17-18 de febrero; S2: 3-4 de marzo; S3: 26-27 de mayo y S4: 23-24 de junio de 2017.*
- Sábado:** de 09:00h. a 14:00h. y de 15:30h a 20:30h.
- Domingo:** de 09:00h. a 14:00h.
- 24 plazas (**fecha límite: 24 de enero**).

PROFESORADO:

Dr. Jacinto Javier Martínez Payá.

Fisioterapeuta (PhD).

Profesor de Anatomía Humana e Imagen Biomédica. UCAM. Grupo de investigación ECOFISTEM "Ecografía en Fisioterapia y Terapia Manual".

D^a. Ana de Groot de Ferrando.

Fisioterapeuta. Máster Oficial en Fisioterapia Invasiva. Máster Oficial en Osteopatía y Terapia Manual.

Dña. Cristina Sánchez Sobrino.

Fisioterapeuta. Máster Oficial en Fisioterapia Invasiva.

D. Alberto García Godino.

Fisioterapeuta. Máster Oficial en Fisioterapia Invasiva.

INFORMACIÓN Y MATRÍCULA:

1. La preinscripción se deberá realizar a través de la página web www.mvclinic.es, Formación, Inscripción en cursos.
2. Una vez admitido, para formalizar la matrícula se deberá enviar el resguardo de ingreso (**beneficiario:** MVClinic; **ordenante:** nombre y apellidos del alumno, DNI o CIF; **concepto:** ECONMS_1^a ed) al correo electrónico: formacion@mvclinic.es
3. Precio del curso: **1100€** (incluye documentación). Debe realizar **ingreso de pre-matricula** (700€) y abonar el importe restante de 400€ el primer día del curso (sábado 17 de febrero), o bien realizar un único pago (110€).
4. Ingreso: ES85 2038-2824-24-6000114354 (Bankia).