Ecografía musculoesquelética para fisioterapeutas



Un buen conocimiento de la anatomía es vital para el desarrollo de una eficiente fisioterapia.

Material

El precio del curso incluye:

- Docencia
- Apuntes del curso
- Diploma acreditativo
- Acceso contenido online ecografía

Duración	30 horas
Precio	495€
Dirigido a:	Fisioterapeutas y médicos
Asistentes:	24 plazas
Horario	J: 15.30h - 20.30h
	V: 09.00h - 20.30h
	S: 09.00h - 20.30h
	D: 09.00h - 14.00h

Objetivos del curso



Conocimiento de la ecografía aplicada a la Fisioterapia.

Técnica de imagen en constante avance y desarollo, permitiendo valorar la evolución lesional de forma objetiva.

Validación de las diferentes técnicas terapéuticas.

Formación adecuada del fisioterapeuta en anatomía topográfica

Programa:

I. PRESENTACIÓN

- COMPETENCIAS DEL FISIOTERAPEUTA EN EL USO DE LA ECOGRAFÍA.
Aprender qué puede y no puede hacer el fisioterapeuta al utilizar un ecógrafo en la consulta. "Tips" para su correcta utilización dentro de las competencias del fisioterapeuta.

II. BASES FÍSICAS DE LOS ULTRASONIDOS

1. Nomenglatura ecográfica:
- Ultrasonidos, ecografía, frecuencia, longitud de onda, velocidad. fenómeno de los ultrasonidos, atenuación, impedancia acústica, superficie reflectante, escala de grises, eco-palpación, curvas de ganancia.
2. Equipo ecográfico.
3. Tipos de imágenes.
4. Artefactos.
5. Eco Doppler : color, energía y pulsado.

Se comprende por qué cada estructura tiene un nivel de gris. Qué son y cómo interpretar del mejor modo los artefactos sin confundirlos con imágenes patológicas. Y cuáles son las características principales que debe tener un ecógrafo, para sacarle el máximo rendimiento en la profesión.

III. ECOGRAFÍA DEL APARATO LOCOMOTOR

1. Anatomía ecográfica normal y patológica del músculo.
2. Anatomía ecográfica normal y patológica del tendón.
3. Anatomía ecográfica normal y patológica del ligamento.
4. Anatomía ecográfica normal y patológica de la bolsa sinovial.
5. Anatomía ecográfica normal y patológica del hueso.
6. Anatomía ecográfica normal y patológica del nervio.
7. Anatomía ecográfica normal de vasos sanguíneos.

Aprender la arquitectura interna y la histopatología de los tejidos, a la vez que se observa su interpretación ecográfica. Clasificación y visualización de las estructuras en las distintas fases de degeneración y regeneración. Cómo saber en qué estadio de lesión o regeneración se encuentra un tejido.

Programa:

IV. ESTUDIO ECOGRÁFICO DEL MIEMBRO INFERIOR

1. Ecografía de la articulación del tobillo y del pie.
Estudio anatómico.
Estudio ecográfico.
2. Ecografía de la pierna
Estudio anatómico.
Estudio ecográfico.
3. Ecografía de la articulación de la rodilla.
Estudio anatómico.
Estudio ecográfico.
4. Ecografía del muslo.
Estudio anatómico.
Estudio ecográfico.

Protocolo de exploración estructural y funcional de las estructuras más relevantes a nivel clínico en miembro inferior, de tal modo que facilitará el reconocimiento rápido de todos los tejidos. "Tips" más importantes que facilitan el aprendizaje de la materia. Prevención de errores de exploración más comunes.

V. ESTUDIO ECOGRÁFICO DEL MIEMBRO SUPERIOR

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

Protocolo de exploración estructural y funcional de las estructuras más relevantes a nivel clínico en miembro superior, de tal modo que facilitará el reconocimiento rápido de todos los tejidos. "Tips" más importantes que facilitan el aprendizaje de la materia. Prevención de errores de exploración más comunes.

Docentes:

Grupo Muptherapy

Musculoskeletal Ultrasound in Physical Therapy
Ana de Groot
Cristina Sanchez
Jacinto Martinez
Adrián Benito
Edgar Aljaro

Preguntas frecuentes:

¿Se puede pagar a plazos?
Sí, se puede realizar todos los pagos que sean necesarios siempre que esté abonada la totalidad antes del inicio del curso. El importe mínimo por transferencia es de 50€.
Para ello, una vez que vayas realizando las transferencias, envíanos los justificantes de pago a info@tempoformacion.com para que podamos tener constancia del pago.

¿Cuántas personas hay por ecógrafo durante el curso?
El curso está diseñado para que haya aun máximo de 3 alumnos en los cursos avanzados y un máximo de 4 alumnos en los cursos esenciales.

¿Cuánto tiempo dispongo para realizar el pago una vez que he hecho la inscripción al curso?
La reserva de plaza en el curso se confirma únicamente con el pago. Si bien puedes inscribirte inicialmente, tu plaza no estará garantizada hasta que realices el pago correspondiente. Ten en cuenta que el proceso de inscripción se gestiona por orden de pago; es decir, si otro participante realiza el pago antes que tú, aunque se haya inscrito después, su inscripción tendrá prioridad. Por ello, te recomendamos realizar el pago lo antes posible para asegurar tu plaza en el curso.

¿Cuándo dan acceso al contenido online de ecografía?
El acceso se obtiene una vez realizada la formación.

¿Cómo puedo solicitar la factura?
La factura se emite una vez realizado el pago. Recibirás un email.

¿Qué pasa si el curso es cancelado?
En el caso que el curso no llegue al número mínimo de inscritos o bien haya alguna causa mayor, se avisará al alumno interesado con días de antelación dando dos opciones:

- Guardar el importe para poder realizar otra formación.
- Devolución del 100% del importe realizado.