



ECOGRAFÍA TORÁCICA PARA FISIOTERAPEUTAS.

Dirigido a: Fisioterapeutas colegiados/as

Duración: 10 horas lectivas

Precio: 85.00 €

Calendario: 18 de noviembre de 2023

Horario: sábado de 9.00 h a 14.15 h y de 15.30 h a 20.45 h

Lugar de realización: A17 de l'Hospital Universitari Sant Joan de Reus. Avinguda del Doctor Josep Laporte, 2, 43204, Reus, Tarragona.

DOCENTE

Purificación Pérez-Terán: Licenciada en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela en 2006 y doctora en Medicina con Excelente *Cum Laude*. Diploma Europeo de Ecografía Avanzada (EDEC) de la Sociedad Europea de Medicina Intensiva (ESICM) y actualmente es mentora y supervisora de este diploma. Es codirectora del Curso de Ecografía torácica EcoLung, profesora colaboradora en la Universidad Pompeu Fabra y tutora de residentes.

PRESENTACIÓN

Esta formación representará una herramienta muy útil en el razonamiento clínico para el experto fisioterapeuta en patologías respiratorias. Permite realizar un estudio rápido, dinámico, eficaz e inocuo en tiempo real que hará posible, junto con otras técnicas de valoración como la auscultación respiratoria o la radiografía de tórax, realizar el diagnóstico fisioterapéutico y toma de decisiones adecuadas en cada momento en cuanto al tratamiento a aplicar.

El uso de la ecografía torácica, gracias a su precisión, permitirá al fisioterapeuta respiratorio realizar una valoración del pulmón del paciente para detectar, entre otras cosas, zonas mal ventiladas. Asimismo y durante la aplicación de las técnicas de fisioterapia respiratoria, esta técnica será útil para valorar los efectos del tratamiento y objetivar signos de recuperación de la aeración, por lo que permitirá que el proceso de decisión clínica sea más óptimo.

Por último, la ecografía torácica está desempeñando un papel muy importante en la investigación del sector sanitario de los últimos años, y por tanto podrá ser muy útil para aquellos fisioterapeutas respiratorios que se dedican a este ámbito.

OBJETIVOS

Los alumnos que realicen el curso podrán adquirir los conocimientos fundamentales para realizar e interpretar una ecografía torácica y conocer las indicaciones de esta técnica.

Objetivos específicos:

- Adquirir las habilidades de realización de una ecografía.
- Saber interpretar los patrones básicos.
- Reconocer el síndrome intersticial.
- Reconocer el patrón de condensación alveolar.
- Reconocer el derrame pleural.
- Aprender a valorar la aireación pulmonar.
- Aprender a valorar la función diafragmática.

Objetivos de aprendizaje:

- Conocer los aspectos básicos de la ecografía, modo de funcionamiento de la ecografía y tipos de sondas.
- Identificar estructuras de normalidad con la ecografía torácica.
- Reconocer las imágenes de patología.



TEMARIO

- Fundamentos de la ecografía torácica
- Patrones básicos
- Síndrome intersticial
- Patrón de condensación alveolar
- Derrame pleural
- Valoración de la aeración pulmonar
- Valoración de la función diafragmática
- Papel de la ecografía torácica en la desconexión de la ventilación mecánica
- Parte práctica entre alumnos
- Resolución de casos clínicos