



TALLER:

APLICACIÓN DINÁMICA DE LA ECOGRAFÍA EN SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

Docente:

Prof. D^a Ana de Groot Ferrando. Fisioterapeuta en Clínica Campos, Playa de San Juan de Alicante.

Objetivos:

- Conocer los TIPS necesarios para la detección y valoración de las neuropatías compresivas mediante la ecografía musculoesquelética.
- Profundizar en el conocimiento de la normalidad del comportamiento del sistema nervioso periférico.
- Aprender a detectar mediante la ecografía musculoesquelética las posibles compresiones o afectaciones neurales.

Contenidos:

- Nervio Ciático. Ciatalgia.
 - Neurodinamia del nervio ciático.
 - Zonas más susceptibles de compresión.
 - Discriminación de cuándo una fibrosis afecta o no al nervio.
 - Diferencias anatómicas al paso del nervio en relación al músculo piramidal y cómo afecta a su sintomatología.
- Nervio mediano. Síndrome del túnel del carpo.
 - Errores clínicos más comunes en la exploración ecográfica.
 - Discriminación del origen del dolor del paciente.
- Nervio de Baxter.
 - Identificación ecográfica.
 - Relación con la sintomatología de la fasciosis plantar.



- Movilización de raíces nerviosas a la salida del agujero de conjunción para el tratamiento del miembro superior.
- Puntos clave para la visualización del nervio supraescapular en los tratamientos de hombro. Denervación del infraespinoso.
- Influencia del nervio cutáneo medial del antebrazo en las afectaciones del tendón común de los epitrocleares.
- Estrategias para visualizar el nervio femoral antes de su ramificación en el triángulo de Scarpa.