# Curso de Intervencionismo Ecoguiado

Formación avanzada en técnicas de infiltración guiada por ecografía para el manejo del dolor musculoesquelético. Este curso capacita a los profesionales de la salud para realizar infiltraciones guiadas de forma segura y eficaz, mejorando el manejo del dolor y la calidad de vida de los pacientes. Dirigido a reumatólogos y especialistas en manejo del dolor, el curso combina teoría y práctica intensiva. Justificación del Curso

El dolor musculoesquelético es la segunda causa de incapacidad a nivel mundial, afectando múltiples áreas de la salud. El manejo deficiente del dolor lleva a su cronificación, debido a retrasos en la atención, automedicación y tratamientos inadecuados. Las técnicas de infiltración y bloqueos nerviosos son esenciales cuando la medicación convencional no es suficiente.

#### Impacto del Dolor

Afecta movilidad, peso, riesgo de caídas, capacidad de ejercicio, estado de ánimo y sueño

#### Necesidad de Intervención

Técnicas avanzadas para casos resistentes al tratamiento convencional

#### Ecografía

Herramienta diagnóstica y guía para tratamientos precisos

# Ventajas de la Ecografía en Intervencionismo



Seguridad No utiliza radiación ionizante



#### Rapidez

Ejecución rápida y resultados inmediatos

Permite tratamiento guiado en tiempo real



### Económica

Reduce costes y visitas médicas



#### Precisión

La ecografía se ha consolidado como una herramienta esencial en el diagnóstico y tratamiento de

patologías musculoesqueléticas, ofreciendo ventajas significativas sobre otras técnicas de imagen.

# Objetivos del Curso

1

#### Capacitación en Infiltraciones Quiadas Formar a los participantes en técnicas seguras y eficaces

2

3

#### Optimizar resultados clínicos mediante control de imagen

Mejora del Manejo del Dolor

Mejorar la calidad de vida de los pacientes

Optimización de Respuesta al Tratamiento

El curso busca proporcionar a los profesionales las habilidades necesarias para implementar estas técnicas avanzadas en su práctica clínica diaria, mejorando significativamente los resultados en el

# Contenido del Curso

#### Conocimientos Teóricos

Conceptos básicos de ecografía del aparato locomotor

tratamiento del dolor musculoesquelético.

Anatomía y ecografía de hombro, codo, muñeca, mano, cadera, rodilla, tobillo, pie y esqueleto axial

# Conocimientos Prácticos

anatómica

aguja" Trabajo específico sobre cada localización

Coordinación "ojo-mano-aguja" y "sonda-

# Cronograma del Curso

#### Día 31 de enero 16:30 - 20:30: Sesiones teóricas sobre conceptos básicos, anatomía y patologías

por región 16.30-16:45 horas: Bienvenida y presentación.

16.45-17.15 horas: Conceptos básicos de ecografía y de intervencionismo guiado.

17.15-17.30 horas: Anatomía y patologías más frecuentes del hombro. 17.30-17.45 horas: Anatomía y patologías más frecuentes del codo.

17.45-18.15 horas: Anatomía y patologías más frecuentes de muñeca y mano.

18.15-18.45 horas: Pausa café.

19-19.15 horas: Anatomía y patologías más frecuentes de la rodilla. 19.15-19.45 horas Anatomía y patologías más frecuentes de tobillo y pie.

18.45-19 horas: Anatomía y patologías más frecuentes de la cadera.

19.45-20.15 horas: Anatomía y patologías más frecuentes del esqueleto axial. 20.15-20.30 horas: Conclusiones y cierre.

# 2

# 09:00 - 13:00: Rotación por estaciones prácticas

Día 1 de febrero

#### 09.00-13.00: Rotación por las estaciones prácticas (con un descanso de 20-30 minutos hacia las 11 horas):

 Coordinación ojo-aguja. Muñeca y mano, tobillo y pie.

- Hombro y codo.
- Cadera y rodilla.

# 13:30: Cocktail y despedida.

Cierre

El curso se estructura en dos días intensivos, combinando teoría y práctica para una formación

13:00 - 13:30: Resumen y evaluación

completa y efectiva.

Profesorado y Respaldo

El curso está **impartido por** expertos en reumatología del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla

# de Santander:

Dr. Julio Sánchez

# Avalado por la Sociedad Asturiana de Reumatología

Dra. Cristina Martínez



# Patrocinado por:





