

# El Ultrasonido en el Manejo Intervencionista del Dolor. Guía ilustrada de procedimientos

**Autor:** Philip Peng



**ESPECIALIDAD:** Anestesiología

**CONTIENE:** Ebook

## CARACTERÍSTICAS:

**ISBN:** 9786287528314

**Impresión:** A color - Formato: 18 x 26 cm

**Tapa:** Dura

**Número de Páginas:** 378

**Año de publicación:** 2023

**Número de tomos:** 1

**Peso:** 1.17 kg

**Edición:** 1

## DESCRIPCIÓN

Philip Peng, Roderick Finlayson, San Hoon Lee y Anuj Bhatia son reputados doctores de Canadá y la República de Corea que se han reunido para editar esta obra, que se perfila como una guía ilustrada de procedimientos para comprender con facilidad la anatomía y los procedimientos intervencionistas del dolor. Con la colaboración de anestesiólogos de países como Estados Unidos, Canadá, Bélgica, Brasil, Reino Unido, Colombia, España, Corea y Singapur, este libro reúne en 27 capítulos y más de 300 imágenes procedimientos que pueden ayudar a otros profesionales clínicos al tratamiento del dolor con ecografía. El lector encontrará en esta obra referencias acerca del tratamiento del dolor espinal, el sistema musculoesquelético y las estructuras periféricas; más específicamente, del tratamiento del nervio occipital mayor y menor, el tronco simpático cervical, el nervio supraescapular, los nervios intercostales, los nervios ilioinguinal e iliohipogástrico, el nervio genitofemoral, el nervio pudendo y cluneal inferior, el nervio cutáneo femoral lateral, las raíces nerviosas cervicales. En cada uno de los capítulos se aborda la anatomía, la presentación clínica, la selección de pacientes y las técnicas ecográficas. Además, se le presenta al lector una revisión de los principios básicos y de la física del ultrasonido. Los lectores idóneos de esta obra son anestesiólogos que deseen apoyarse en los procedimientos de ultrasonido para poder aliviar el dolor de sus pacientes, aunque también está perfilada como una herramienta útil para imagenólogos, que pueden ver en los procedimientos de este libro una conceptualización básica de la anatomía y de la lectura de imágenes.

## CONTENIDO

1. Principios básicos y física del ultrasonido
2. Nervio occipital mayor y menor
3. Tronco simpático cervical
4. Nervio supraescapular
5. Bloqueo de los nervios intercostales
6. Nervios ilioinguinal e iliohipogástrico
7. Nervio genitofemoral
8. Músculos pélvicos
9. Nervio pudendo y cluneal inferior
10. Nervio cutáneo femoral lateral
11. Bloqueo del plano del músculo erector de la columna (bloqueo del PMEC)
12. Bloqueo ecoguiado de las raíces nerviosas cervicales
13. Bloqueo de la rama medial cervical y del tercer nervio occipital
14. Ramas mediales lumbares y ramo dorsal de L5
15. Bloqueo de la articulación sacroilíaca y de la rama lateral sacra
16. Ablación por radiofrecuencia de la articulación sacroilíaca
17. Inyecciones del canal sacro
18. Principio general de exploración y de intervencionismo musculoesquelético
19. Hombro
20. Inyecciones ecoguiadas para el dolor de codo
21. Intervencionismo en muñeca y mano
22. Cadera
23. Intervencionismo ecoguiado de rodilla



- 24. Articulación y nervios del tobillo
- 25. Plasma rico en plaquetas
- 26. Intervencionismo en la tendinitis calcificada
- 27. Denervación de la articulación de la cadera y de la rodilla