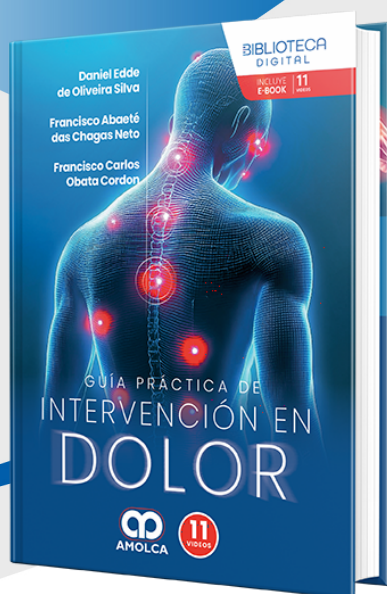


FICHA »
TÉCNICA



Guía práctica de intervención en dolor

Autores: Daniel Edde de Oliveira Silva, Francisco Abaeté das Chagas Neto, Francisco Carlos Obata Cordon

ESPECIALIDAD: Anestesiología

» Características

ISBN: 9789962748540	Tapa: Dura	Año de publicación: 2026	Peso: 1.2 kg
Impresión: Lujo Gofrado	Número de páginas: 274	Número de tomos: 1	Edición: 1ª

» Descripción

El dolor es una de las dolencias más frecuentes en el mundo y afecta a millones de personas de diferentes edades, orígenes y condiciones. En la última década, el campo de la medicina intervencionista del dolor ha evolucionado de forma exponencial, trayendo consigo nuevas técnicas, procedimientos y enfoques que han revolucionado el tratamiento y el alivio de las afecciones dolorosas crónicas y agudas. Sin embargo, con esta evolución, también ha surgido la necesidad de materiales que consoliden estos conocimientos de forma práctica y accesible, para que los profesionales de la salud puedan aplicarlos con seguridad y precisión.

El libro *Guía práctica de intervención en dolor* ha sido concebido para llenar ese vacío. Creado en colaboración con renombrados especialistas en medicina intervencionista del dolor, nuestro objetivo es ofrecer una guía completa e ilustrada que no solo sea una fuente de estudio e investigación, sino también una herramienta práctica para el día a día de los profesionales de la salud. Reúne las técnicas de intervención más modernas, con un enfoque en la seguridad y la eficacia, lo que permite a los médicos y residentes disponer de un material de referencia ágil, didáctico y de fácil consulta. Con cada capítulo esperamos ofrecer una visión clara y concisa de los enfoques más eficaces, además de ilustraciones detalladas que enriquecen la comprensión de los procedimientos.

Guía práctica de intervención en dolor es el resultado de años de práctica, investigación y dedicación de grandes nombres de la medicina intervencionista del dolor, y creemos que será una valiosa contribución tanto para los profesionales experimentados como para aquellos que están iniciando su andadura en el campo del dolor. Esperamos que este material inspire y capacite a sus lectores para aplicar estas intervenciones con excelencia, repercutiendo positivamente en la calidad de vida de sus pacientes.

»CONTENIDO

CAPÍTULO 1

Aplicación de métodos de imagen para la intervención en el dolor

Andréia Frota Coelho | Jovelino Coimbra Neto | Bruno José de Pinho Miranda |

Eduardo Lima da Rocha | Francisco Abaeté das Chagas Neto

Introducción

Ultrasonido

Arco en C y fluoroscopia en procedimientos intervencionistas

para el tratamiento del dolor

Medios de contraste

Tomografía computarizada

Conclusión

CAPÍTULO 2

Fundamentos farmacológicos en la intervención del dolor

Gabriela Rocha Lauretti | Matheus Paz Aguiar | Matheus Campello Vieira

Introducción

Anestésicos locales

Corticosteroides

Otros medicamentos

»CONTENIDO

CAPÍTULO 3

Técnicas mínimamente invasivas: bloqueos, infiltraciones,
radiofrecuencia guiada por ultrasonido y radiografía

Gisela Magalhães Braga | Thiago Gonçalves Wolf

Introducción

Bloqueos

Infiltraciones/Inyecciones para aliviar el dolor

Radiofrecuencia

Funcionamiento de la radiofrecuencia

Crioablación

Conclusión

CAPÍTULO 4

Terapias regenerativas

Thiago Setti | Lucas Furtado da Fonseca | Luyddy Pires | Jose Fabio Lana

Introducción

Definición e historia

Principios básicos de la terapia

Mecanismos de acción

»CONTENIDO

Indicaciones clínicas

Introducción a la viscosuplementación

Aspirado de médula ósea

Matriz de BMA: la nueva versión del BMA

Plasma rico en plaquetas

CAPÍTULO 5

Intervencionismo en dolores orofaciales, cefaleas

y dolores faciales atípicos

Wilson Castro de Sousa e Silva

Introducción

Dolor orofacial y cefalea

Examen clínico y pruebas complementarias

Tratamientos prácticos para el dolor orofacial y la cefalea

Neuralgia facial

Dolor facial idiopático persistente

Casos clínicos

CAPÍTULO 6

»CONTENIDO

Intervencionismo en el dolor cervical guiado

por ultrasonido y radiografía

João Henrique Araújo | Franklin Reis

Introducción

Intervencionismo en el dolor cervical

Intervencionismo en el dolor cervical guiado por rayos X

Conclusión

Caso clínico

CAPÍTULO 7

Intervencionismo en el dolor dorsal guiado

por ultrasonido y radiografía

Paula Jaegger | Cecilia Nobre | Felipe Gustavo Braga Castro

Introducción

Técnicas principales

Conclusión

Mapa mental

Casos clínicos

»CONTENIDO

CAPÍTULO 8

Intervencionismo en el dolor lumbosacro guiado
por ultrasonido y radiografía

Ana Carolina Braz Lima

Introducción

Dolor facetario lumbar

Bloqueo facetario lumbar

Dolor radicular lumbar

Peridural caudal

Dolor sacroilíaco

CAPÍTULO 9

Dolores pélvicos: procedimientos intervencionistas

Francisco Carlos Obata Cordon | Daniel Edde de Oliveira Silva |

Julia Cid Crespo Guimarães

»CONTENIDO

Introducción

Incidencia y prevalencia

Mecanismo del dolor

Inervación de la pelvis

Tratamiento

Conclusión

CAPÍTULO 10

Intervencionismo en el dolor de hombro, codo y manos guiado
por ultrasonido y radiografía

José Luiz de Campos | Alexandre Mio Pós | May Silvio Chagas da Silveira

Procedimientos intervencionistas del hombro

Procedimientos intervencionistas del codo

Procedimientos en muñeca y mano

CAPÍTULO 11

Intervencionismo en el dolor de cadera

Daniel Edde de Oliveira Silva | Francisco Carlos Obata Cordon |

»CONTENIDO

Samir Hussein Chafik Daghasanli

Introducción

Concepto

Epidemiología

Fisiopatología

Aspectos bioquímicos

Pérdidas económicas

Diagnóstico

Pronóstico

Tratamiento conservador

Tratamiento intervencionista mínimamente invasivo

Tratamiento quirúrgico

Comparación de técnicas

Discusión

Conclusión

CAPÍTULO 12

Tratamientos intervencionistas en deportistas de alto rendimiento

Daniel Edde de Oliveira Silva | Francisco Carlos Obata Cordon |

Helio Toshihazu Okamura

Definición de deportista de alto rendimiento

El papel de la periodización en el tratamiento intervencionista .

Fase de transición: recuperación y preparación

»CONTENIDO

Modelo de periodización a lo largo del año

Abordajes intervencionistas y el reto del dopaje: implicaciones éticas

y regulatorias en el tratamiento médico de los deportistas

Lesiones comunes en los deportistas: un análisis exhaustivo

Regreso al deporte: estrategias y retos en la recuperación del deportista

Medicina intervencionista del dolor y terapias regenerativas en el deporte

Conclusión

CAPÍTULO 13

Electrodo medular y del ganglio de la raíz dorsal: indicaciones

y aplicabilidad en la práctica clínica

Thania Rossi | Andrew Vinícius de Souza Batista

Estimulación de la médula espinal

Estimulación del ganglio de la raíz dorsal