

PORTADA



AUTORES

Jesús Seco Calvo

TÍTULO

**Afecciones Medicoquirúrgicas para Fisioterapeutas**

SUBTÍTULO

(Sistema musculoesquelético - III)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9788498359787              | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 692                    | - EDICIÓN 1   |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2017    |

PUNTOS CLAVES

- Consta de 50 capítulos con abundantes ilustraciones y excelentes materiales complementarios en formato multimedia.
- La obra se divide en dos partes: la primera se corresponde con la Cirugía Ortopédica y Traumatología, y consta a su vez, de cinco secciones: generalidades; miembro superior; pelvis y miembro inferior; columna vertebral y raquis; y finalmente una miscelánea. La segunda parte trata sobre las enfermedades del sistema musculoesquelético.
- Dispone de un sitio web con material complementario: imágenes, gráficos, vídeos, casos clínicos, etc., que van a permitir al estudiante consolidar los conocimientos adquiridos.
- Los autores son fisioterapeutas y médicos especialistas en las distintas áreas de interés relacionadas con el sistema musculoesquelético.

DESCRIPCIÓN

En este tercer volumen titulado Afecciones Médicoquirúrgicas para fisioterapeutas, hemos contemplado los procedimientos más relevantes del tratamiento tanto médico como quirúrgico de los traumatismos y enfermedades del sistema musculoesquelético. Todo ello, desde la praxis clínico-asistencial, ahondando en los distintos programas de prevención y tratamiento. Consta de 50 capítulos con abundantes ilustraciones y excelentes materiales complementarios en formato multimedia.

CONTENIDO

Volumen I Métodos específicos de intervención en fisioterapia

Métodos de reeducación postural. Métodos globales y analíticos. Otros métodos de concienciación postural y del movimiento

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

Cadenas musculares y articulares: clasificación en subgrupos para el tratamiento de la lumbalgia inespecífica

Facilitación neuromuscular propioceptiva

Tratamiento de las disfunciones biomecánicas según método Kaltenborn-Evjenth

Tratamiento de las disfunciones biomecánicas según el método Maitland

Quiropraxia. Tratamiento de las disfunciones biomecánicas según métodos quiropráxicos

Terapia Manual y osteopática. Técnicas estructurales en manipulación.

Técnicas funcionales de manipulación

Métodos neuromusculares

Procedimientos básicos de terapia manual en el sistema neuromiofascial. Técnicas articulatorias

Procedimientos básicos de terapia manual en el sistema neuromiofascial. Técnicas de alta velocidad y baja amplitud

Fisioterapia en el abordaje del tejido conectivo y fascial: Terapia de inducción miofascial. Masaje de fricción transverso profundo (Cyriax). Fibrólisis diacutánea

Técnicas de energía muscular

Técnica de liberación posicional

Puntos gatillo miofasciales: Manejo conservador en Fisioterapia

Sistema de estabilidad lumbopélvica. Core

Pilates terapéutico

Métodos específicos de contención: Vendajes funcionales

Vendaje neuromuscular

Métodos invasivos: punción seca superficial y punción seca profunda

Métodos invasivos: electrolisis percutánea intratisular y mesoterapia

Método de movilización oscilatoria mantenida. Concepto de la pulsación oscilatoria de larga

duración de terapia manual

Diagnóstico y tratamiento neurodinámico. Movilización neuromeningea

Volumen II Fisioterapia en especialidades clínicas

Sección I Aspectos generales en fisioterapia

Valoración funcional en fisioterapia de las extremidades

Métodos de intervención en fisioterapia asistencial: historia clínica de fisioterapia

Diagnóstico fisioterápico. El método de intervención en fisioterapia. Planificación clínica del procedimiento de fisioterapia

Razonamiento clínico en fisioterapia del sistema músculoesquelético

Fisioterapia general de las fracturas

Fisioterapia general de las articulaciones. Rigidez articular. Artroplastias

Fisioterapia general de las lesiones de partes blandas: lesiones musculares, ligamentosas y tendinosas

Epidemiología clínica y programas de prevención de las enfermedades del sistema músculoesquelético

Sección II Miembro superior

Fisioterapia en los traumatismos del hombro y cintura escapular

Fisioterapia en fracturas del brazo

Fisioterapia en la patología del manguito rotador, manejo conservador y tras la cirugía

Dolor crónico de hombro. Capsulitis adhesiva

Fisioterapia en fracturas y luxaciones de codo

Fisioterapia en lesiones de partes blandas y desajustes mecánicos del codo

Fisioterapia en fracturas de huesos de antebrazo, muñeca y mano. Colles. Escafoides

Fisioterapia en luxaciones y lesiones tendinosas del carpo y de la mano

Fisioterapia en la mano dolorosa

Sección III Pelvis y miembro inferior

Fisioterapia en traumatismos de la cintura pélvica: Fracturas de pelvis. Fracturas de acetábulo

Fisioterapia en fracturas y luxaciones de la articulación coxofemoral

Fracturas diafisarias del fémur Fisioterapia en fracturas de la rodilla. Fracturas intraarticulares

Fisioterapia en las lesiones del aparato extensor de la rodilla. Fracturas de rótula. Luxaciones de rótula

Fisioterapia en las lesiones meniscales y ligamentosas de la rodilla

Fisioterapia en patología fémoropatelar

Fisioterapia en fracturas de huesos de pierna y tobillo

Fisioterapia en fracturas de tobillo y pie

Fisioterapia en lesiones ligamentosas y capsulares del tobillo

Fisioterapia en lesiones tendinosas de tobillo

Fisioterapia en las algias y deformidades del pie

Reeducación de la marcha

Sección IV Fisioterapia de la espalda. Columna vertebral y raquis

Fisioterapia de la patología del raquis I

Fisioterapia de la patología del raquis II

Fisioterapia respiratoria en las alteraciones músculoesqueléticas de la pared torácica

Ejercicio físico y terapéutico

Sección V Miscelánea

Ergonomía de interés en fisioterapia

Fisioterápica en la disfunción temporomandibular

Enfoque fisioterapéutico en el paciente amputado

Reeducación de las disfunciones del suelo pélvico

Volumen III Afecciones medicoquirúrgicas. Tratamiento terapéutico

PARTE 1 CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA

Sección I Generalidades

Recuerdo morfofuncional del sistema músculoesquelético

Histología del tejido conjuntivo. Implicación en la piel, músculo esquelético y articulaciones

Fisiopatología del tejido óseo

Valoración clínica y ortopédica. Pruebas diagnósticas

Diagnóstico por la imagen. Ecografía del sistema músculoesquelético

Lesiones de partes blandas: tendinopatías. Patología ligamentosa. Lesiones nerviosas y vasculares

Lesiones articulares: esguince, luxación, subluxación, contusión y heridas articulares

Fracturas: generalidades, mecanismos de producción, clínica y clasificación, tipos y Tratamiento

Fracturas: complicaciones, embolismo graso, síndrome compartimental y síndrome de dolor regional complejo idiopático

Sección II Miembro Superior

Traumatismos del hombro: luxaciones esternoclaviculares y acromioclaviculares, fracturas de clavícula y omóplato

Patología crónica del hombro

Lesiones traumáticas del plexo braquial

Traumatismos de la extremidad proximal del húmero. Traumatismos de la diáfisis

Traumatismos del codo

Fracturas de los huesos del antebrazo

Traumatismos de muñeca: fracturas de los huesos del carpo, fracturas de escafoides y luxaciones del carpo

Fracturas osteoarticulares de la mano. Lesiones tendinosas. Lesiones ligamentarias de los dedos. Mano catastrófica

Sección III Pelvis y Miembro Inferior

Traumatismos de la cintura pélvica: fracturas de pelvis y fracturas de acetábulo

Traumatismos de cadera

Fracturas de la extremidad superior del fémur

Fracturas del fémur: Diáfisis femoral y extremidad distal

Fracturas de la tibia: extremidad superior y diáfisis

Patología de la rótula: condropatía, condromalacia, luxación y fracturas de rótula

Lesiones ligamentarias de rodilla

Lesiones del aparato extensor de la rodilla. Lesiones meniscales

Fracturas del complejo articular del pie-tobillo

Esguince de tobillo. Metatarsalgias

Sección IV Columna vertebral. Raquis

Síndromes dolorosos de partes blandas: cervicalgia, dorsalgia y lumbalgia

Patología de la columna vertebral: espondilólisis, espondilolistesis y malformaciones de la columna vertebral

Desviaciones de la columna vertebral. Escoliosis

Patología del disco intervertebral

Traumatismos del raquis

Sección V Miscelánea

Patologías congénitas del sistema musculoesquelético de interés en cirugía ortopédica

Epifisiolisis traumáticas

Neuropatías compresivas periféricas

Tumores primitivos y metastásicos de hueso. Lesiones pseudotumorales del hueso

Lesiones deportivas del sistema musculoesquelético. Lesiones musculares

Ortesis y prótesis del aparato locomotor

PARTE 2 ENFERMEDADES DEL SISTEMA MÚSCULO-ESQUELÉTICO

Epidemiología de las enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conectivo

Artropatías inflamatorias crónicas: estudio especial de la artritis reumatoide y artritis idiopática juvenil

Espondilitis anquilosante y otras espondiloartropatías inflamatorias

Artropatías degenerativas: estudio general del síndrome artrósico y estudio clínico de las principales localizaciones

Estudio general de las lumbalgias

Artropatías microcristalinas

Otras enfermedades del sistema musculoesquelético

Fibromialgia. Síndrome de fatiga crónica

Osteoporosis. Osteomalacia. Enfermedad de Paget

Lesiones óseas de origen vascular

Enfermedades sistémicas: lupus eritematoso sistémico, esclerodermia y otras conectivopatías

Síndromes miofasciales