



|             |                |
|-------------|----------------|
| Peso        | 4.84 kg        |
| Dimensiones | 21.5 × 28 cm   |
| Páginas     | 1360           |
| Año         | 2018           |
| Edición     | 2a edición     |
| Autor       | Thomas L. Pope |
| Editorial   | Amolca         |
| ISBN        | 9789585426122  |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

En su segunda edición completamente revisada y actualizada, Imagenología Musculoesquelética cubre cada aspecto de la radiología musculoesquelética. Incorpora las últimas modalidades de diagnóstico y técnicas intervencionistas, al igual que temas que se deben leer como imágenes de la cadera, ingle y cartílago: pinzamientos recientemente descritos y nuevos conceptos sobre la cadera, incluyendo la patología del ligamento teres. La accesibilidad en impreso, online y a través de dispositivos portátiles hacen de la Imagenología Musculoesquelética una fuente completa para la investigación y confiable, tanto para lectura como para referencia. Esta publicación es un título clave en la popular Serie de Radiología, la cual brinda una guía experta basada en la evidencia alrededor del mundo.

[Más de Ortopedia y Traumatología »](#)

[Más de Radiología e Imagenología »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)

## TOMO 1

## 1 Principios generales de la imagenología

## SECCIÓN UNO ESQUELETO AXIAL

## 2 Principios generales de la lesión ósea

### 3 Imágenes de traumatismo facial y de cráneo

#### 4 Lesiones de la columna cervical

## 5 Lesiones de la caja torácica y la columna toracolumbar

## SECCIÓN DOS ESQUELETO APENDICULAR

## Extremidades superiores

6 Hombro normal

## 7 Lesiones óseas de la cintura escapular

## 8 Síndromes de pinzamiento de hombro

## 9 Inestabilidad glenohumeral

10 Codo normal

## 11 Lesión ósea aguda del codo y el antebrazo

## 12 Lesiones de tejido blando en el codo

13 Muñeca normal

## 14 Lesión ósea aguda de la muñeca

## 15 Alteración interna de la muñeca

## 16 Trauma óseo agudo de la mano

## 17 Neuropatías de compresión y atrapamiento en extremidades superiores

## 18 Lesiones de tejidos blandos de la mano y la muñeca

## Extremidades inferiores

## 19 Pelvis y caderas normales

## 20 Lesión ósea aguda de la pelvis y el acetábulo

## 21 Pubalgia atlética

## 22 Lesión ósea aguda de la cadera y el fémur proximal

## 23 Alteración interna de la cadera y el fémur proximal

24 Rodilla normal

## 25 Lesiones óseas agudas de la rodilla

## 26 Alteración articular interna de la rodilla: lesiones meniscales

## 27 Alteración articular interna de la rodilla: lesiones de los ligamentos

## 28 Alteración articular interna de la rodilla: lesiones del tendón

## 29 Alteración articular interna de la rodilla: lesiones de cartílago y osteocondrales

### 30 Tobillo y pie normales

### 31 Lesión ósea aguda del tobillo y el pie

## 32 Lesiones de tejidos blandos del tobillo: Lesiones de ligamentos

### 33 Lesiones de tejidos blandos del tobillo: Lesiones de tendón

34 Lesiones de tejidos blandos del tobillo: lesiones osteocondrales y pinzamiento

35 Neuropatías por atrapamiento y compresión de la extremidad inferior

36 Imagenología del antepié

### **SECCIÓN TRES LESIONES PEDIÁTRICAS**

37 Lesiones de extremidad inferior en niños

38 Lesiones de extremidad superior en niños

39 Manifestaciones esqueléticas de lesión Pediátrica no accidental

### **SECCIÓN CUATRO OTRAS LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS**

40 Lesión por estrés

41 Efectos de la radiación en el sistema musculoesquelético

42 Complicaciones del trauma óseo

43 Lesión muscular y secuelas

44 Síndrome de dolor regional complejo

## **TOMO 2**

### **PARTE 2 ARTROPATÍAS Y TRASTORNOS NEUROLÓGICOS/ MUSCULARES Y ENFERMEDAD DE TEJIDO CONECTIVO**

45 Trastornos degenerativos de la columna

46 Envejecimiento

47 Enfermedad degenerativa: fisiología e imagenología avanzada

48 Artritis reumatoidea

49 Artritis psoriásica y espondiloartropatía psoriásica

50 Artritis reactiva

51 Espondilitis anquilosante

52 Esclerodermia progresiva

53 Lupus eritematoso sistémico

54 Enfermedad mixta del tejido conectivo

55 Artritis idiopática juvenil

56 Miopatía inflamatoria idiopática

57 Hemocromatosis

58 Ocronosis

59 Hiperostosis esquelética idiopática difusa y osificación del ligamento longitudinal posterior

60 Gota

61 Artritis cristalina

62 Osteoartropatía neuropática

### **PARTE 3 INFECCIÓN**

63 Patología intraarticular no inflamatoria

64 Infección de tejidos blandos: celulitis, piomiositis, absceso, artritis séptica

65 Infección apendicular

66 Infección en la columna vertebral

- 67 Infección en pie diabético
- 68 Infecciones pediátricas
- 69 Infección por HIV y SIDA
- 70 Infección por micobacterias atípicas

#### **PARTE 4 ENFERMEDADES HEMATOLÓGICAS Y VASCULARES**

- 71 Principios generales de MRI de médula ósea
- 72 Lesiones óseas isquémicas
- 73 Hemofilia y trastornos relacionados
- 74 Anemia falciforme
- 75 Talasemia
- 76 Mielofibrosis

#### **PARTE 5 ENFERMEDADES METABÓLICAS, HORMONALES Y SISTÉMICAS**

- 77 Osteoporosis
- 78 Hiperparatiroidismo, osteodistrofia renal, osteomalacia y raquitismo
- 79 Amiloidosis
- 80 Trastornos pituitarios y tiroideos
- 81 Enfermedad de Gaucher
- 82 Enfermedades de almacenamiento
- 83 Osteogénesis imperfecta
- 84 Síndrome de Marfan
- 85 Enfermedad de Paget
- 86 Osteoartropatía hipertrófica
- 87 Sarcoidosis
- 88 Esclerosis tuberosa
- 89 Trastornos óseos y de tejidos blandos relacionados con fármacos

#### **PARTE 6 TUMORES MUSCULOESQUELÉTICOS Y LESIONES TUMORALES**

- 90 Paciente con tumor óseo o lesión ósea tumoral
- 91 Paciente con masa de tejido blando
- 92 Tumores óseos primarios
- 93 Mieloma
- 94 Lesiones óseas tumorales
- 95 Tumores de tejidos blandos
- 96 Lesiones tumorales del tejido blando
- 97 Enfermedad metastásica
- 98 Estrategias de tratamiento para tumores musculoesqueléticos y lesiones tumorales
- 99 Estadificación de los tumores de tejido blando y hueso
- 100 Monitoreo de la terapia en tumores de hueso y tejido blando

#### **PARTE 7 DESARROLLO DE DISPLASIAS CLÍNICAMENTE RELEVANTES**

- 101 Alteraciones de crecimiento focal
- 102 Desarrollo de displasia de cadera
- 103 Coaliciones
- 104 Displasias
- 105 Deformidad espinal

## **PARTE 8 IMÁGENES POSTQUIRÚRGICAS Y COMPLICACIONES**

- 106 Principios y complicaciones de dispositivos ortopédicos
- 107 Hombro postoperatorio
- 108 Codo, muñeca y mano postoperatorios
- 109 Postoperatorio de cadera
- 110 Rodilla postoperatoria
- 111 Postoperatorio de tobillo y pie
- 112 Imagen de la extremidad residual después de la amputación
- 113 Infecciones postoperatorias

## **PARTE 9 MISCELÁNEOS**

- 114 Articulación temporomandibular
- 115 Imágenes dentales
- 116 Variantes normales

## **PARTE 10 PROCEDIMIENTOS MUSCULOESQUELÉTICOS**

- 117 Biopsia: tejido blando
- 118 Biopsia percutánea del esqueleto apendicular
- 119 Biopsia percutánea de la columna vertebral
- 120 Ablación de tumor
- 121 Inyecciones espinales
- 122 Discografía
- 123 Vertebroplastia y cifoplastia
- 124 Terapias percutáneas intradiscales
- 125 Procedimientos de ultrasonido

## **APÉNDICES**

- Apéndice 1 Mediciones utilizadas con más frecuencia en imagenología ortopédica
- Apéndice 2 Dispositivos ortopédicos
- Apéndice 3 Fracturas con nombres
- Apéndice 4 Enfermedades con nombres
- Apéndice 5 Signos y hallazgos clásicos en radiología musculoesquelética