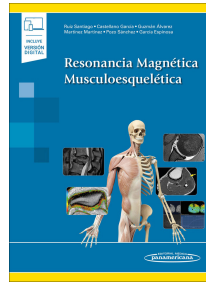


RESONANCIA MAGNETICA MUSCULOESQUELETICA



Autor: Ruiz Santiago

ISBN: 9788411060875

Páginas: 953

Año: 2023

Edición: 1

Idioma: Castellano

Disponible: En Stock

Precio: ~~139.42~~
132.45

Iva no incluido

DESCRIPCION:

Las consultas de problemas musculoesqueléticos, tanto en atención primaria como especializada, con patologías de alta prevalencia como la lumbalgia, la cervicalgia o la artrosis, tienen una alta incidencia y un gran impacto en la salud de la población.

La resonancia magnética es una de las herramientas más potentes en el diagnóstico de la patología musculoesquelética, lo que ha favorecido el incremento de su demanda. El conocimiento y la correcta interpretación de las imágenes requiere de un aprendizaje continuo tanto por parte de radiólogos, que deben realizar informes lo más precisos posible, como para aquellos profesionales sanitarios que deben actuar en base a correlacionar los hallazgos clínicos con lo que ofrecen dichas imágenes.

PUNTOS CLAVE:

- Está diseñada para el aprendizaje teórico de la resonancia magnética en el sistema musculoesquelético, pero sobre todo está enfocada en la resolución de los problemas que se plantean en la práctica diaria.
- Desarrolla desde los contenidos más básicos hasta el estudio de los conceptos más avanzados en la identificación de condiciones normales y patológicas que afectan al sistema musculoesquelético.
- Comienza con una sección dedicada a los principios básicos de la Resonancia Magnética Musculoesquelética.
- Continúa con varias secciones de las diferentes regiones anatómicas, que incluyen indicaciones, protocolos de estudio, anatomía y variantes anatómicas y con el desarrollo de hallazgos patológicos.
- Para finalizar se aborda la patología sistémica que afecta a los músculos, los nervios, la médula ósea y el cartílago y se repasa la patología infecciosa del sistema musculoesquelético, los tumores óseos y de las partes blandas.

INDICE:

MÓDULO 1. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA RESONANCIA MAGNÉTICA

- 1.1. Física de la resonancia magnética aplicada al sistema musculoesquelético (parte 1)
- 1.2. Física de la resonancia magnética aplicada al sistema musculoesquelético (parte 2). Secuencias fundamentales, semiología del sistema musculoesquelético y artefactos

MÓDULO 2. COLUMNA VERTEBRAL

- 2.1. Indicaciones, protocolo de estudio, anatomía normal y variantes anatómicas
- 2.2. Patología congénita y del desarrollo de la columna vertebral
- 2.3. Patología degenerativa de la columna vertebral
- 2.4. Patología infecciosa
- 2.5. Patología inflamatoria
- 2.6. Patología tumoral y pseudotumoral
- 2.7. Fracturas de la columna vertebral
- 2.8. La columna postquirúrgica

MÓDULO 3. HOMBRO

- 3.1. Indicaciones, protocolo de estudio, anatomía normal y variantes anatómicas
- 3.2. Patología del hombro en resonancia magnética convencional
- 3.3. Estudio de la inestabilidad glenohumeral: artro-RM
- 3.4. El hombro postquirúrgico

MÓDULO 4. CODO, MUÑECA Y MANO

- 4.1. Codo: indicaciones, protocolo de estudio, anatomía normal y variantes anatómicas
- 4.2. Patología del codo
- 4.3. Muñeca y mano: indicaciones, protocolo de estudio, anatomía normal y variantes anatómicas
- 4.4. Patología de la muñeca
- 4.5. Patología de la mano

MÓDULO 5. CADERA Y PELVIS

- 5.1. Indicaciones, protocolo de estudio, anatomía normal y variantes anatómicas
- 5.2. Patología no articular de cadera. Patología de la pelvis
- 5.3. Patología articular de la cadera. Artro-RM de cadera

MÓDULO 6. RODILLA, TOBILLO Y PIE

- 6.1. Rodilla: indicaciones, protocolo de estudio, anatomía normal y variantes anatómicas
- 6.2. Rodilla: patología meniscal, ligamentaria y tendinosa
- 6.3. Rodilla: patología osteo-articular
- 6.4. La rodilla postquirúrgica
- 6.5. Tobillo y pie. Indicaciones, protocolo de estudio, anatomía normal y variantes anatómicas
- 6.6. Patología del tobillo
- 6.7. Patología del pie

MÓDULO 7. ASPECTOS SISTÉMICOS, DE LOCALIZACIÓN NO ESPECÍFICA O MULTIARTICULAR EN EL SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO

- 7.1. Patología muscular y nerviosa
- 7.2. Patología de la médula ósea
- 7.3. Patología del cartílago
- 7.4. Infecciones del sistema musculoesquelético
- 7.5. Tumores óseos
- 7.6. Tumores de partes blandas

LIBRERIA MEDICA BERRI 2024 ®

Dirección: Ald. Urquijo, 35 48010 Bilbao | Tlf.: 94 444 22 85 | Fax: 94 410 07 20 | libros@berri.es | www.berri.es