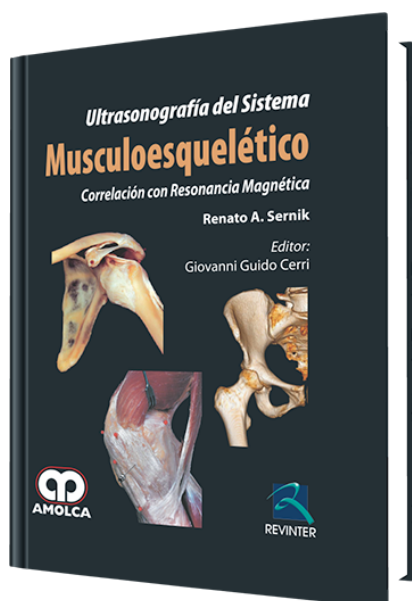


Ultrasonografía del Sistema Musculoesquelético

Autor: Renato A. Sernik



ESPECIALIDAD: Ortopedia y Traumatología

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588473635
Impresión:	Impresión: A color - Tapa: Dura - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	576
Año de publicación:	2010
Número de tomos:	0
Peso:	3 kg
Edición:	0

DESCRIPCIÓN

"La mayoría de las enfermedades ortopédicas hasta la década de 1980, especialmente aquellas ligadas a las actividades deportivas, carecía de exámenes complementarios de imagen que aportasen informaciones más específicas, especialmente con relación a las lesiones de partes blandas. Con el paso de los años, tal laguna vino a ser rellenada por la resonancia magnética y por la ultrasonografía. Actualmente, no es posible evitar, por lo tanto, el aprendizaje de estos métodos de imagen, particularmente para quien busca actuar en el área del Sistema Musculoesquelético."



Introducción

Ultrasonografía - Resonancia magnética

US y RM en el sistema musculoesquelético

• **CAPÍTULO 1.- Hombro**

Introducción - Anatomía - Técnica de examen etiopatogenia -

Diagnóstico - Impacto - Tendinopatía (tendinosis) - Rupturas

Tratamiento - Evaluación ultrasonográfica del manguito rotador en el postoperatorio - Articulación glenohumeral

Anatomía, técnica de examen y aspecto ultrasonográfico

Articulación acromioclavicular - "os acromiale" (acromio bipartido)

"Power" doppler - Artimañas

Artritis reumatoide -Fracturas del tubérculo mayor del húmero

Neuropatías compresivas

• **CAPÍTULO 2.- Codo**

Introducción - Anatomía - Técnica

Lesiones extraarticulares - Lesiones intraarticulares

• **CAPÍTULO 3.- Muñeca y mano**

Introducción - Anatomía y técnica de examen - Quirodáctilos -

Variantes anatómicas - Tenosinovitis, paratendinosis y tendinopatías

Tendón extensor largo del pulgar - Tendón flexor ulnar del carpo

Síndrome de la intersección del antebrazo - Rupturas tendinosas

Lesión de las poleas anulares digitales - Dedo en "gatillo"

Complejo cápsulo ligamentario de los dedos - Neuropatías compresivas

Lesiones expansivas - Evaluación ultrasonográfica de las fracturas

• **CAPÍTULO 4.- Cadera**

Introducción - Anatomía - Displasia del desarrollo de la cadera (DDQ)



Derrame articular - Sinovitis transitoria de la cadera
Artritis séptica - Enfermedad de Legg-Calvé-Perthes
Lesiones avulsivas de los centros de osificación secundarios (apófisis)
Lesiones tendinosas, musculares y bursales - Artroplastia de la cadera

• **CAPÍTULO 5.- Rodilla**

Introducción - Anatomía - Ultrasonografía - Tendinopatías
Síndrome de la banda (tracto) iliotibial lesiones ligamentarias
Enfermedades sinoviales - Lesiones osteocondrales y condrales
Meniscos - Neuropatía compresiva en el túnel fibular
Quistes gangliónicos - Aneurisma de la arteria poplítea

• **CAPÍTULO 6.- Tobillo y pie**

Introducción - Terminología - Evaluación ultrasonográfica
Tobillo anterior - Tobillo lateral - Tobillo medial
Tobillo posterior - Región plantar - Condiciones específicas

• **CAPÍTULO 7.- Músculo**

Introducción - Anatomía - Técnica - Enfermedades musculares

• **CAPÍTULO 8.- Nervios periféricos**

Introducción - Anatomía - Aspecto ultrasonográfico
Plexo braquial - Miembros superiores - Miembros inferiores
Lesiones tumorales y pseudotumorales - Alteraciones postoperatorias
Hanseniasis

• **CAPÍTULO 9.- Trastornos osteomusculares relacionados al trabajo (DORT)**

Introducción - Concepto - Aspectos históricos - Epidemiología -
Impacto socioeconómico y legislación de los DORT -
Fisiopatología - Diagnóstico - Cuadro clínico -



Examen físico - Principales síndromes clínicos

Tratamiento - Resumen

• CAPÍTULO 10.- Hueso

Introducción - Anatomía - Interpretación ultrasonográfica

Fracturas - Consolidación de las fracturas

Alargamiento óseo - Osteomielitis

Índice remisivo