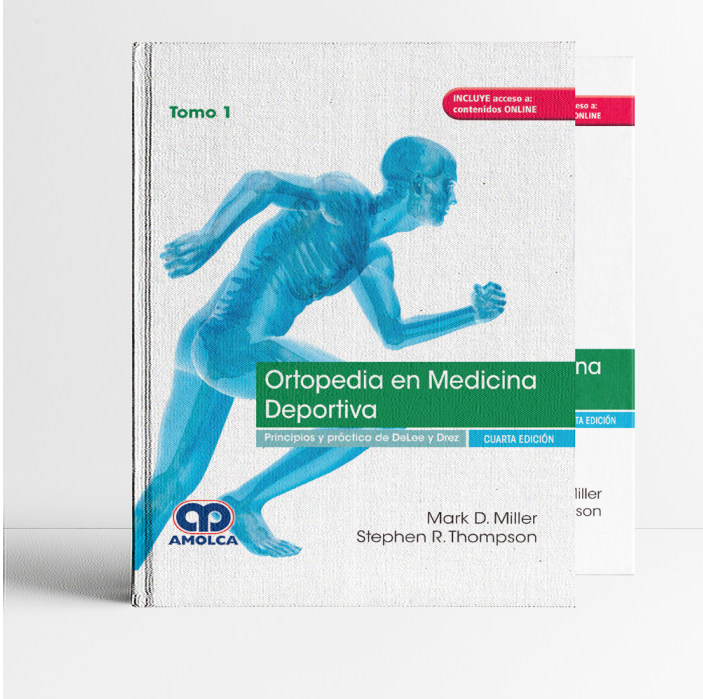


Peso	6.5 kg
Dimensiones	28 × 22 × 9 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	1808
Año	2019
Edición	4a edición
Autor	Mark D. Miller
Editorial	Amolca
ISBN	9789804300011
Idioma	Español

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Esta edición revisada, optimizada y actualizada continúa siendo la mayor referencia de Ortopedia, cubriendo los temas quirúrgicos, médicos y de rehabilitación/prevención de lesiones relacionados a lesiones atléticas y condiciones crónicas. Presentado en dos tomos, estos proporcionan la guía más completa, enfocada clínicamente con colaboraciones de las autoridades más respetadas en este campo.

Índice de Ortopedia en Medicina Deportiva 4a edición

Más libros de Traumatología y Ortopedia »
Más libros de Medicina deportiva »
Síganos en Facebook »

Índice del libro Ortopedia en Medicina Deportiva 4a edición

TOMO 1

SECCIÓN 1: Principios básicos

1 Fisiología y fisiopatología de los tejidos musculoesqueléticos
2 Conceptos básicos en biomecánica
3 Principios básicos de injertos de tejido en medicina deportiva
4 Principios básicos de implantes en medicina deportiva
5 Ortobiológicos: aplicación clínica de plasma rico en plaquetas y terapia de células madre
6 Medicamentos y atletas
7 Fisiología del ejercicio
8 Análisis del movimiento
9 Diseño experimental y análisis estadístico
10 Descripción general de imágenes
11 Principios artroscópicos básicos
12 Revisión de lesiones deportivas específicas
13 Fracturas comúnmente encontradas en medicina deportiva

SECCIÓN 2: Médico

14 Cobertura del equipo médico
15 Atención y evaluación cardiovascular integral del atleta de alto rendimiento
16 Broncoespasmo inducido por el ejercicio
17 Trombosis venosa profunda y embolia pulmonar
18 Medicina gastrointestinal en el atleta
19 Medicina hematológica en el atleta
20 Enfermedades infecciosas y deportes
21 El atleta diabético
22 Medicina renal y traumatismo genitourinario en el atleta
23 Síndromes de dolor regional complejo
24 Deportes y epilepsia
25 Enfermedades ambientales
26 Condiciones dermatológicas
27 Lesiones faciales, oculares, nasales y dentales
28 Adaptación psicológica a la lesión deportiva
29 Sueño y cronobiología en los deportes
30 Nutrición
31 Dopaje y ayudas ergogénicas
32 La atleta femenina
33 El paraatleta

34 Anestesia y medicina perioperatoria

SECCIÓN 3: Rehabilitación y prevención de lesiones
35 El entrenador deportivo
36 Principios de rehabilitación
37 Descripción general de los protocolos de rehabilitación
38 Modalidades en los deportes
39 Propiocepción y disfunción articular
40 Conceptos básicos de vendajes y ortesis
41 Prevención de lesiones

SECCIÓN 4: Hombro
42 Anatomía y biomecánica del hombro
43 Diagnóstico del hombro y toma de decisiones
44 Imagenologia de la articulación glenohumeral
45 Artroscopia de hombro
46 Inestabilidad anterior del hombro
47 Inestabilidad posterior del hombro
48 Inestabilidad multidireccional del hombro
49 Desgarros SLAP
50 El hombro del lanzador
51 Patología del tendón proximal del bíceps
52 Manguito rotador y lesiones por pinzamiento
53 Lesión del subescapular
54 Otras lesiones musculares
55 Hombro rígido
56 Artritis glenohumeral en el atleta
57 Trastornos escapulotorácicos
58 Atrapamiento nervioso
59 Problemas vasculares y síndrome de salida torácica
60 Lesiones en las articulaciones acromioclavicular y esternoclavicular

SECCIÓN 5: Codo, muñeca y mano
61 Anatomía y biomecánica del codo
62 Diagnóstico del codo y toma de decisiones
63 Imagenología del codo
64 Artroscopia de codo
65 Tendinopatías y bursitis del codo
66 Rupturas del tendón distal del bíceps y del tríceps
67 Neuropatías por atrapamiento del brazo, codo y antebrazo
68 Lesiones del codo por lanzamiento
69 Pérdida de movimiento del codo

70 Anatomía y biomecánica de la muñeca y la mano
71 Diagnóstico y toma de decisiones de muñeca y mano
72 Imagenología de la muñeca y la mano
73 Artroscopia de la muñeca
74 Lesiones del carpo
75 Tendinopatías de la muñeca
76 Lesiones del complejo fibrocartilaginoso triangular
77 Lesiones de la mano
78 Neuropatías de la muñeca y la mano

TOMO 2

SECCIÓN 6: Pelvis, cadera y muslo
79 Anatomía y biomecánica de la cadera
80 Diagnóstico de la cadera y toma de decisiones
81 Imagenología de la cadera
82 Artroscopia de cadera
83 Pubalgia atlética
84 Pinzamiento femoroacetabular en atletas
85 Síndromes por sobreuso de la cadera y la pelvis
86 Síndrome de cadera en resorte
87 Contusiones y distenciones de cadera y muslo
88 Lesiones de los músculos isquiotibiales
89 Lesiones por atrapamiento del nervio de la cadera y el muslo
90 Artritis de cadera (incluyendo osteotomía y artroplastia total de cadera)

SECCIÓN 7: Rodilla
91 Anatomía y biomecánica de la rodilla
92 Diagnóstico de la rodilla y toma de decisiones
93 Imagenología de la rodilla
94 Fundamentos de la artroscopia de rodilla
95 Sinovectomía artroscópica de la rodilla
96 Lesiones de meniscos
97 Lesión del cartílago articular
98 Lesiones del ligamento cruzado anterior (incluída la revisión)
99 Lesiones del ligamento cruzado posterior
100 Ligamento colateral medial y lesiones de la esquina medial posterior
101 Lesiones de la esquina lateral y posterolateral de la rodilla
102 Lesiones multiligamentarias de la rodilla
103 Artritis de la rodilla
104 Inestabilidad rotuliana
105 Dolor femororrotuliano

106 Lesiones del mecanismo extensor de la rodilla
107 Pérdida del movimiento de la rodilla
108 Problemas vasculares de la rodilla

SECCIÓN 8: Pierna, tobillo y pie
109 Biomecánica del pie y tobillo
110 Diagnóstico y toma de decisiones de la pierna, el tobillo y el pie
111 Imagenología del pie y el tobillo
112 Dolor de pierna y síndrome compartimental por ejercicio
113 Atrapamiento del nervio periférico alrededor del pie y el tobillo
114 Artroscopia del tobillo
115 Calzado deportivo y ortesis
116 Lesiones ligamentosas del pie y el tobillo
117 Lesiones tendinosas del pie y el tobillo
118 Lesiones del cartílago articular
119 Dolor de talón y fascitis plantar: condiciones del retropié
120 Problemas del antepié en los deportes

SECCIÓN 9: Columna vertebral y cabeza
121 Anatomía y biomecánica de la cabeza y la columna vertebral
122 Manejo de emergencias en el campo de atletas con lesiones de la columna vertebral
123 Diagnóstico de cabeza, columna vertebral y toma de decisiones
124 Imagenología de la cabeza y la columna vertebral
125 Concusión y lesión cerebral
126 Lesiones de la columna cervical
127 Sensación de punzadas
128 Afecciones de la columna toracolumbar en el adulto

SECCIÓN 10: Medicina deportiva pediátrica
129 Atletas jóvenes
130 Consideraciones para las imágenes en el paciente con esqueleto inmaduro
131 Lesiones de hombro en el deportista joven
132 Lesiones de codo en atletas niños y adolescentes
133 Lesiones de la muñeca y la mano en el atleta adolescente
134 Lesiones de cadera pediátricas y adolescentes
135 Lesiones de la rodilla en atletas con esqueleto inmaduro
136 Lesiones de pie y tobillo en el atleta adolescente
137 Lesiones en la cabeza en atletas con esqueleto inmaduro
138 Lesiones de la columna en atletas con esqueleto inmaduro

Apéndice: Terminología de la medicina deportiva
Índice