

## Boletín de novedades bibliográficas 01-2019

### **BIBLIOMED: Boletín de novedades bibliográficas en Medicina del Deporte**

*Abril de 2019*

*Unidad de Información y Documentación  
Centro Andaluz de Medicina del Deporte  
Glorieta de Beatriz Manchón s/n  
41092 Sevilla  
Tlf.: 600 147 638; fax: 955 54 06 23*

## **NOVEDADES EN LA BIBLIOTECA**

**Referencias bibliográficas ordenadas alfabéticamente bajo el criterio de “autores y obras anónimas”, con índices de autores, títulos y materias**

*Los documentos referenciados en estas novedades se pueden obtener mediante el préstamo personal y/o interbibliotecario.*

*Los códigos alfanuméricos (signatura), que aparecen en el siguiente listado junto a cada monografía corresponden a la ubicación de los mismos en la Biblioteca.*

1

ARAQUE SÁEZ, Ildefonso.

**La readaptación dentro y fuera del deporte**

/ Ildefonso Araque Sáez.. -- Alcoi : Luhu, D.L. 2018..  
-- 248 p. : il. ; 23 cm.

Se exponen los conocimientos actuales acerca de la readaptación de las lesiones musculoesqueléticas y sobre la naturaleza de las mismas lesiones: sus procesos, factores de riesgo y valoraciones. Y muy especialmente cómo mejorar la planificación y diseño de la readaptación.

D.L. A. 258-2018. -- ISBN

978-84-947747-8-2

796:61

CAMD/01310

2

ATKINS, Elaine.

**A Practical Approach to Musculoskeletal**

**Medicine : Assessment, Diagnosis, Treatment** / by Elaine Atkins, Jill Kerr and Emily Goodlad.. -- 4th ed.. -- Edinburgh [etc.] : Elsevier, 2016.. -- XXI, 549 p. : il. ; 24 cm.. -- (Evolve)

Glosario.

Índice.

Se centra en los principios y la práctica de la medicina musculoesquelética y proporciona orientación práctica y consejos para la práctica clínica basados en la experiencia y la evidencia clínica, con un enfoque práctico de la medicina musculoesquelética que analiza de manera exhaustiva y crítica la literatura actual. Es una fuente de referencia completa para estudiantes y médicos de posgrado, fisioterapeutas, osteópatas y otros profesionales de la salud relacionados, incluidos

terapeutas ocupacionales y podólogos.

El libro está dividido en tres secciones. La sección 1 presenta la teoría que sustenta la medicina musculoesquelética. La histología y el comportamiento de los tejidos blandos preceden a una revisión del proceso de curación para mejorar la comprensión de los efectos de las lesiones en los tejidos blandos. La sección 2 adopta un enfoque regional. Se presenta la anatomía, incluidos consejos útiles sobre el marcado de la superficie para localizar estructuras anatómicas comúnmente lesionadas. La evaluación, las lesiones y las técnicas de tratamiento se discuten para cada región según sea apropiado para la etapa en el proceso de curación. La Sección 3 proporciona recursos para apoyar el registro de la evaluación y garantizar la seguridad, especialmente al aprender el enfoque de la medicina musculoesquelética.

ISBN978-0-7020-5736-6

796:61

CAMD/01301

3

BACCHETTA, Colette.

**Tratamiento del dolor en los 106 puntos**

**tendinomusculares (TM)** / Colette Bacchetta.. -- 1ª ed.. -- Badalona : Paidotribo, cop. 2018.. -- 375 p. : il. ; 22 cm.

El método Pyé-Ko Kan-3® tiene sus raíces en la acupuntura y sus puntos reflexoterapéuticos asociados al arte de la escucha y del tacto que la autora describe como manopresión, al ser la mano el vector esencial de la relación. Ésta utiliza los dedos como una prolongación de ella misma para detectar las tensiones y las relajaciones en puntos específicos que pertenecen a ramas energéticas clásicas conocidas como meridianos tendinomusculares. Los 106 puntos tendinomusculares (TM) se tratan mediante masajes que podrían calificarse de psicofísicos con el

objetivo de romper el caparazón musculotendinoso que bloquea la circulación de la energía vital y obtener la armonía de todas las regiones corporales.

ISBN978-84-9910-682-3

796:61

CAMD/01280

4

**BEST Practice Protocols for Physique**

**Assessment in Sport**/editors, Patria Hume, Deborah A. Kerr, Timothy R. Ackland.. -- Singapore : Springer, cop. 2018.. -- XXXIV, 276 p. : il. ; 24 cm.

Índice.

Este libro describe los protocolos de mejores prácticas para el análisis de la composición corporal de atletas de alto rendimiento y proporciona orientación sobre el uso de las nuevas tecnologías para la antropometría. En este libro se detallan los procedimientos de estandarización para cada tecnología en términos de preparación del atleta, protocolos de pruebas, informes de pruebas, calibración de equipos e interpretación de datos. Cada capítulo cubre una herramienta diferente y proporciona una referencia esencial para técnicos de dispositivos y practicantes de deportes, asegurando que los atletas de alto rendimiento obtengan información precisa y comparable de composición corporal para guiar sus rutinas de entrenamiento.

ISBN978-981-10-5417-4

796:61

CAMD/01281

5

BIANCHI, Stefano.

**Ecografía Musculoesquelética** / Stefano Bianchi

y Carlo Martinoli; con la col. de Lorenzo E. Derchi...[et al.].. -- Madrid : Marbán, cop. 2014.. -- VIII, 920 p. :

il. ; 28 cm.

Edición es español de "Ultrasound of the Musculoskeletal System" (Springer-Verlag)

Bibliografía: p. 889-912.

Índice.

Obra planteada para que sea de utilidad tanto a los que ya son especialistas en ecografía y quieren ampliar sus conocimientos y habilidades, como a los principiantes. Debido a que muchas de las dificultades del estudio de la ecografía musculoesquelética se deben a la incapacidad para evaluar las imágenes correctamente, se añaden en las ecografías de forma sistemática leyendas, referencias para sondas ecográficas, correlaciones uno a uno con fotografías clínicas, muestras anatómicas y quirúrgicas e imágenes obtenidas con otras técnicas. Además se emplen muchos esquemas para enfatizar la descripción anatómica, los mecanismos y la biomecánica en el proceso de la enfermedad. Esta obra reúne toda la información necesaria para la mejor identificación de las diferentes patologías musculoesqueléticas, su valoración clínica y su tratamiento. Los autores han diseñado unos originales y esquemáticos dibujos con los que se consigue dominar la anatomía ecográfica. A lo largo de todo el libro se correlacionan hallazgos ecográficos con TC y RM, mostrando, de cada técnica, tanto sus indicaciones como sus limitaciones.

ISBN978-84-7101-954-7

796:61

CAMD/01306

CMAL/0051

CMCA/0046

CMCO/0104

CMGR/0043  
CMHU/0033  
CMJA/0029  
MMA/0048

6

**BIOMECHANICS of Cycling** / eds., Rodrigo R.

Bini, Felipe P. Carpes.. -- 1st ed.. -- Cham, Switzerland : Springer, 2014.. -- XV, 125 p. : il. ; 24 cm.

Bibliografía.

El objetivo más común de la investigación sobre biomecánica del ciclismo es la optimización del rendimiento y la reducción del riesgo de lesiones. Uno de los fines que persigue este libro es satisfacer la creciente necesidad de una presentación completa del conocimiento contemporáneo sobre biomecánica del ciclismo que influya positivamente en la actividad del ciclismo de una manera global. Para lograr este propósito, se presentan diez capítulos con enfoque en los diferentes métodos para el análisis biomecánico del movimiento del ciclista.

ISBN978-3-319-35038-7

796:61

CAMD/01293

7

CALDERÓN MONTERO, Francisco Javier.

**Fisiología humana : Aplicación a la**

**actividad física** /Francisco Javier Calderón Montero.. -- 2ª ed.. -- Madrid : Médica Panamericana, 2018.. -- XXIII, 425 p. : il. ; 28 cm.

Es necesario saber cómo funciona el organismo en condiciones de reposo para comenzar a analizar cómo se modifican las diferentes variables

que permiten realizar el ejercicio. Éste es el espíritu que ha guiado este libro: que los alumnos mediante el razonamiento lógico y sobre la base del estudio de las funciones fisiológicas en reposo sean capaces de razonar la respuesta y la adaptación del organismo al ejercicio y al entrenamiento.

El libro presenta los conocimientos de fisiología humana expuestos en siete secciones: Sistema cardiovascular, Sistema respiratorio, Líquidos corporales y función renal, Sistema digestivo y metabolismo, Sistema endocrino, Neurofisiología, y Fisiología integrada.

D.L. M. 31475-2018. -- ISBN 978-84-9110-204-5

796:61

CMJA/0032  
CMGR/0052  
CMHU/0037  
CMCO/0108  
CMAL/0054  
CAMD/01308

8

CASTILLO MONTES, Francisco Javier.

**Prevención y tratamiento de lesiones en la práctica deportiva** /Francisco Javier Castillo Montes.. --

1ª ed.. -- Alcalá la Real (Jaén) : Formación Alcalá, 2016.. -- 412 p. : il. ; 24 cm.

Presenta una exposición gráfica sobre el conocimiento actual de la lesión, el tipo de lesiones más habituales, los factores de riesgo existentes en cada entorno deportivo, las condiciones mínimas necesarias para entrenar continua y adecuadamente y el tratamiento requerido en cada caso.

D.L. J. 11-2016. -- ISBN 978-84-9124-175-1

796:61

CAMD/01299

9

**ENDURANCE Sports Medicine : A Clinical**

**Guide** / Timothy L. Miller, ed.. -- S.I. : Springer, cop. 2016.. -- XIII, 339 p. : il. color ; 26 cm.

Este libro se centra específicamente en el tratamiento de los atletas que entrenan y participan en eventos deportivos de resistencia, incluidos no sólo los atletas tradicionales de resistencia como corredores, nadadores, ciclistas y triatletas, sino también remeros, corredores de aventura, personal militar y atletas de cross-fit. Se detallan las estrategias no sólo para tratar y prevenir lesiones y afecciones, sino también para optimizar el rendimiento de un atleta.

Se divide en tres secciones temáticas. La primera sección cubre las afecciones médicas comunes que enfrenta el atleta de resistencia, incluidas las afecciones cardiovasculares, el asma y las enfermedades relacionadas con el calor y la altitud, al tiempo que se analizan las diferencias de género, el embarazo y el atleta infantil de resistencia. La sección dos se centra en el tratamiento de afecciones musculoesqueléticas comunes, como fracturas por estrés, lesiones por uso excesivo de los tejidos blandos, síndrome compartimental, lesiones de hombro y cadera y ejercicio y artrosis. La última sección presenta consideraciones especiales para el atleta de resistencia, incluido el análisis de la marcha y el movimiento de la natación, el ajuste de la bicicleta, la preparación mental, la optimización de la nutrición y la forma de organizar la cobertura médica para los eventos, así como la toma de decisiones para el regreso al juego.

ISBN978-3-319-32980-2

796:61

CAMD/01275

10

**ETHICS in Sports Medicine : An Issue of Clinics**

**in Sports Medicine** / ed., Stephen R. Thompson.. -- Philadelphia, Penn. : Elsevier, cop. 2016.. -- XII, [125] p. ; 23 cm.. -- (Clinics in Sports Medicine ; 35(2))

Índice.

El mundo de la medicina del deporte se enfrenta a problemas de ética médica únicos. Este libro reúne artículos que tratan de los principios éticos fundamentales en medicina deportiva, de la confidencialidad en medicina deportiva, del consentimiento informado, de los conflictos de interés, de los medicamentos para mejorar el rendimiento, del dopaje genético, de las consideraciones éticas para el uso analgésico en medicina deportiva, etc.

ISBN978-0-323-41771-6

796:61

CAMD/01294

11

**EXTREME Sports Medicine** / ed., Francesco

Feletti.. -- [Basel], Switzerland : Springer, cop. 2017.. -- XVI, 461 p. : fot. color ; 26 cm.. -- (Orthopedics, Surgical Orthopedics & Sports Medicine)

Este libro de medicina aplicada a los deportes extremos ofrece una cobertura más allá del enfoque habitual en traumatismos graves y lesiones agudas. Además de las lesiones y enfermedades asociadas con los deportes extremos individuales, también se tratan los temas de psicología, dermatología, oftalmología, enfermedades infecciosas, fisiología, nutrición, capacitación, estrategias de prevención de lesiones, rehabilitación, dopaje, tratamiento en entornos hostiles y aspectos legales. Y también se discuten temas innovadores y menos frecuentemente considerados, como los avances recientes en

equipos y materiales de protección, los efectos de la exposición en la vibración de todo el cuerpo y la gestión del riesgo de exposición al frío.

ISBN978-3-319-28263-3

796:61

CAMD/01295

12

GIBBONS, Peter.

**Manipulation of the Spine, Thorax and**

**Pelvis** / Peter Gibbons, Philip Tehan.. -- 4th ed.. -- Edinburg [etc.] : Elsevier, 2016.. -- XIII, 315 p. : fot. ; 24 cm.

Índice.

Tiene por objeto ayudar al profesional a adquirir y perfeccionar sus habilidades en el uso seguro de técnicas de manipulación de empuje de alta velocidad y baja amplitud (HVLA). Este recurso altamente visual, con 275 imágenes y acceso a un sitio web con 56 videos de "técnica", aboga por un enfoque que utiliza un apalancamiento mínimo para lograr una cavitación de manera segura, cómoda y efectiva. También alienta al profesional a reflexionar sobre cómo están realizando técnicas de manipulación y, por lo tanto, a centrarse en mejorar sus habilidades.

ISBN978-0-7020-5921-6

796:61

CAMD/01292

13

HALL, John E.

**Tratado de fisiología médica** / John E. Hall,

Arthur C. Guyton.. -- 13ª ed.. -- Barcelona : Elsevier, cop. 2016.. -- XXI, 1.145 p. : il. color ; 28 cm.

Título en portada: "Guyton y Hall. Tratado de fisiología médica"

La 13ª edición de esta obra se inscribe en la larga tradición de este exitoso texto como el principal tratado de fisiología médica del mundo. El texto se complementa con ilustraciones didácticas que resumen los conceptos clave sobre fisiología y fisiopatología.

I. Introducción a la fisiología: la célula y la fisiología general; II. Fisiología de la membrana, el nervio y el músculo; III. El corazón; IV. La circulación; V. Los líquidos corporales y los riñones; VI. Células sanguíneas, inmunidad y coagulación sanguínea; VII. Respiración; VIII. Fisiología de la aviación, el espacio y el buceo en profundidad; IX. El sistema nervioso: A. Principios generales y fisiología de la sensibilidad; X. El sistema nervioso: B. Los sentidos especiales; XI. El sistema nervioso: C. Neurofisiología motora e integradora; XII. Fisiología gastrointestinal; XIII. Metabolismo y regulación de la temperatura; XIV. Endocrinología y reproducción; XV. Fisiología del deporte.

D.L. B. 5524-2016. -- ISBN 978-84-9113-024-6

796:61

CAMD/01273

CMAL/0048

CMCA/0041

CMCO/0100

CMGR/0039

CMHU/0029

CMJA/0025

MMA/0045

14

KREUTZER, Roland.

**Flossing : Técnicas de aplicación de las bandas compresivas** /Roland Kreutzer, Klaas Stechmann, Hendrik Eggers; ed., Bernard C. Kolster.. -- 1ª ed.. -- Badalona : Paidotribo, cop. 2018.. -- 104 p. : il. ; 28 cm.

La utilización de vendajes de compresión con bandas de goma elásticas, conocidos con el nombre de flossing, era una técnica conocida principalmente entre los culturistas y los practicantes de crossfit. En los últimos años, esta técnica se ha difundido y se encuentra en pleno auge. El flossing puede utilizarse para el desarrollo muscular y el entrenamiento con pesas y, además, permite tratar eficazmente los dolores en la región de hombros, brazos y manos, el codo de tenista, el codo de golfista, los dolores en la columna vertebral y en el sacro, así como las molestias en la región de la cadera, la pierna y el pie; en estos casos, las bandas elásticas se colocan directamente alrededor de la extremidad afectada, la cual se moviliza activamente.

ISBN978-84-9910-700-4

796:61

CAMD/01279

15

LUOMALA, Tuulia.

**A Practical Guide to Fascial Manipulation : an evidence- and clinical-based approach** / Tuulia Luomala, Mika Pihlman.. -- [S.l.] : Elsevier, cop. 2017.. -- XV, 211 p. : il. ; 23 cm.

Basada en la evidencia científica y clínica, esta guía ilustrada ofrece una introducción

al diagnóstico y tratamiento de los trastornos musculoesqueléticos utilizando el método de Manipulación Fascial (FM) desarrollado por Luigi Stecco, el principal método científicamente válido para evaluar y tratar la disfunción fascial. Describe la historia de este método, anatomía y fisiología de las fascias, indicaciones y contraindicaciones, mecanismos de acción y detalles de las técnicas subjetivas y físicas utilizadas para manejar los trastornos.

ISBN978-0-7020-6659-7

796:61

CAMD/01287

16

**MANUAL Therapy for Musculoskeletal Pain Syndromes : an evidence- and clinical-informed approach** / edited by César Fernández de las Peñas, Joshua Cleland, Jan Dommerholt.. -- 1st ed.. -- S.l. : Elsevier, 2016.. -- XVIII, 816 p. : il. ; 28 cm.

Índice.

Un manual que recopila los mejores métodos probados de la investigación y la práctica de la fisioterapia para ayudar al clínico ocupado en la detección, el diagnóstico y la gestión de pacientes con dolor musculoesquelético en cualquier parte del cuerpo.

El libro se divide en once secciones, que cubren las principales técnicas basadas en la evidencia en masajes, puntos de activación, energía neuromuscular, manipulaciones, punción seca, liberación miofascial, ejercicio terapéutico y enfoques psicológicos.

ISBN978-0-7020-5576-8

796:61

CAMD/01302



17

MOSTON, Stephen.

**Detecting Doping in Sport** / Stephen Moston and Terry Engelberg.. -- 1st. ed.. -- Abingdon, Oxon ; New York, NY : Routledge, 2017.. -- X, 181 p. ; 24 cm.. -- (Routledge Research in Sport and Exercise Science)

Incluye bibliografía e índice.

Se explora el panorama cambiante de las investigaciones antidopaje, que ahora se centran en gran medida en la recopilación de información sobre el dopaje a través de procesos como la vigilancia, entrevistas con testigos e interrogatorios de atletas.

Basándose en la investigación y la teoría empíricas de una variedad de disciplinas, que incluyen: psicología forense, criminología, vigilancia, derecho, gestión deportiva y estudios de políticas, este libro llena un vacío académico en la investigación del dopaje a través de métodos de detección no biológicos

ISBN978-1-138-85762-9

796:61

CAMD/01288

18

**MUSCLE Injuries in Sport Athletes :**

**Clinical Essentials and Imaging Findings** / eds., Bernard Roger, Ali Guermazi, Abdalla Skaf.. -- Cham, Switzerland : Springer International, cop. 2017.. -- XIII, 501 p. : il. ; 24 cm.. -- (Sports and Traumatology)

Se ofrece una visión completa de todas las patologías de los músculos que es probable encontrar en el tratamiento de lesiones relacionadas con el deporte. Su propósito es brindar al profesional una guía para identificar lesiones y elegir la mejor

estrategia terapéutica. La primera parte presenta la visión de consenso del conocimiento actual: la fisiología de las lesiones y su pronóstico, así como su anatomía, imágenes clínicas y tratamiento. Luego, cada uno de los músculos se describe a su vez, con una revisión de la anatomía, el examen clínico, los resultados de las imágenes y las opciones terapéuticas para las lesiones agudas y crónicas. Una sección importante está dedicada a las imágenes, subrayando qué métodos de diagnóstico son mejores para lesiones específicas y cómo usar las imágenes de diagnóstico para determinar las estrategias terapéuticas más adecuadas.

ISBN978-3-319-43342-4

796:61

CAMD/01286

19

MUSCOLINO, Joseph E.

**Atlas de músculos, huesos y referencias óseas : fijaciones, acciones y palpaciones** / Joseph E. Muscolino.. -- 1ª ed.. -- Badalona : Paidotribo, cop. 2014.. -- XV, 477 p. : il. color ; 28 cm. + 1 cd-rom.

Índice.

Se presenta de forma clara y concisa todo lo que se necesita saber sobre el aparato locomotor. Se tratan las fijaciones (órdenes e inserciones), las acciones (funciones regulares y de estabilización) y la palpación de los principales músculos y grupos de músculos del cuerpo, así como sus aplicaciones para el tratamiento. Para ello, se divide el cuerpo en regiones, y se trata todo lo relacionado con cada músculo y grupo de músculos principales de cada región. A continuación, cada músculo o grupo de músculos se presentan de forma individualizada.

ISBN978-84-9910-440-9

796:61

CAMD/01303

20

MUSCOLINO, Joseph E.

**Manual de Palpación Ósea y Muscular : Con puntos gatillo, patrones de referencia y**

**estiramientos** / Joseph E. Muscolino.. -- 2ª ed.. -- Madrid : Médica Panamericana, cop. 2017.. -- XIII, 552 p. : il. color ; 28 cm.

Índice analítico.

Este libro proporciona, de una forma detallada y precisa, los métodos de palpación de músculos y huesos, así como de los puntos gatillo y sus patrones de irradiación del dolor, estiramiento y tratamiento de músculos específicos. Todo ello asociado con ilustraciones de gran claridad, algunas de ellas basadas en fotografías a todo color que ofrecen cómo se ven los músculos y el sitio en el que se encuentran bajo la piel durante la palpación.

D.L. M. 8115-2017. -- ISBN

978-84-9835-365-5

796:61

CAMD/01263

21

**OPERATIVE Techniques in Sports Medicine**

**Surgery** / eds., Mark D. Miller, Sam W. Wiesel.. -- 2th ed.. -- Philadelphia, PA : Wolters Kluwer, 2016.. -- XXIV, 994, 25, 23 p. : il. color ; 28 cm.. --

(Orthopaedic Surgery)

Este libro ofrece información, paso a paso, necesaria para realizar con confianza una amplia gama de procedimientos quirúrgicos de medicina deportiva. Aquí encontrará tanto una sección completa de Medicina deportiva como capítulos relevantes de

Técnicas Operativas en Cirugía Ortopédica sobre hombro y codo, pediatría, mano, muñeca y antebrazo, reconstrucción en adultos y secciones de pie y tobillo. Las ilustraciones a todo color y las explicaciones paso a paso ayudan a dominar las técnicas quirúrgicas, seleccionar el mejor procedimiento, evitar complicaciones y anticipar resultados.

ISBN978-1-4511-9301-5

796:61

CAMD/01297

22

**PLATELET Rich Plasma in Musculoskeletal**

**Practice** / ed. Nicola Maffulli.. -- London : Springer, cop. 2016.. -- X, 250 p. : il. ; 21 cm.. -- (Orthopedics, Surgical Orthopedics & Sports Medicine)

Índice.

Se proporciona una introducción general de los avances en plasma rico en plaquetas (PRP), que se centra en las tecnologías y los métodos actuales, los nuevos desafíos y controversias y las vías para futuras investigaciones. Con muchos estudios que demuestran un destacado papel para el PRP en la mejora de la respuesta a las lesiones, este libro pretende facilitar la aplicación de esta opción de tratamiento para pacientes con traumatismos.

ISBN978-1-4471-7270-3

796:61

CAMD/01289

23

**PREVENTION of Injuries in the Young Dancer**

/ eds., Ruth Solomon, John Solomon, Lyle J. Micheli..  
-- Cham, Switzerland : Springer International, cop.  
2017.. -- XVI, 236 p. : fot. color ; 24 cm.. --  
(Contemporary Pediatric and Adolescent Sports  
Medicine)

Este libro analiza los numerosos problemas físicos, psicológicos y médicos que pueden afectar al joven bailarín en relación con la prevención de lesiones. Los capítulos sobre lesiones están organizados anatómicamente y cubren la etiología, el diagnóstico, las estrategias de tratamiento y la rehabilitación. Los capítulos adicionales cubren la detección, la nutrición, la técnica de entrenamiento y el papel del fisioterapeuta. Asimismo se abordan las necesidades únicas de estos atletas y se destaca cómo sus cuerpos difieren de manera significativa de los de los adultos, lo que requiere que su entrenamiento y manejo clínico sean supervisados por personal especializado.

ISBN978-3-319-55046-6

796:61

CAMD/01283

24

RICHTER, Philipp.

**Puntos gatillo y cadenas musculares**

**funcionales en osteopatía y en terapia manual /**

Philipp Richter y Eric Hebgen.. -- 2ª ed. rev. y ampl.  
. -- Barcelona : Paidotribo, cop. 2014.. -- XII, 323  
p. : il. ; 28 cm.

Contiene información relevante sobre la musculatura, las cadenas musculares y los puntos gatillo. La explicación del origen del dolor en el aparato locomotor facilita la tarea de emitir un

diagnóstico. Los métodos de tratamiento de las estructuras miofasciales se completan con ejercicios de estiramiento. Los dibujos de anatomía y las numerosas ilustraciones ayudan a localizar los puntos gatillo y las áreas de dolor asociadas a ellos. También se describe el origen del dolor miofascial causado por posturas incorrectas, y ejercicios de estiramiento para su tratamiento.

ISBN978-84-9910-446-1

796:61

CAMD/01307

MMA/0049

25

ROSSELLI COCK, Pablo.

**La Actividad Física, el Ejercicio y el Deporte**

**en los Niños y Adolescentes: Recomendaciones en la salud y**

**en la enfermedad /** Pablo Rosselli C.. -- Bogotá : Médica

Panamericana, cop. 2018.. -- XX, 324 p. : il. ; 24 cm.

Índice analítico.

El propósito de esta obra es resaltar la importancia de la actividad física y el deporte en la infancia y adolescencia con énfasis en los efectos contraproducentes del sedentarismo. Los beneficios de la actividad física, el ejercicio y el deporte en la salud del ser humano son indiscutibles ya que éstos, en cualquiera de sus formas, no sólo representan una fuente de distracción y recreación, sino que es la medida de salud pública más eficiente para preservar la salud física y mental de una comunidad.

ISBN978-958-8443-72-0

796:61

CAMD/01277

26

SASTRE MARTÍN, Sigfrido

**Inmovilización Ortopédica Funcional :**

**Yesos poliméricos, vendajes, conceptos y técnicas /**

Sigfrido Sastre Martín.. -- Caracas [etc.] : Amolca, 2015. -- XII, 237 p. : fot. color ; 28 cm.

Bibliografía.

Es absolutamente necesario que los profesionales consigan preparar buenos enyesados, porque las curaciones perfectas no pueden obtenerse más que si se aplican vendajes perfectos. Asimismo, se pretende conservar para la sociedad los conocimientos y habilidades que se han ido adquiriendo a través de los años, como respuesta a la confianza que esta sociedad deposita en estos profesionales.

ISBN978-958-8871-51-6

796:61

MMA/0043

27

SAUNDERS, Stephanie.

**Injection Techniques in Musculoskeletal**

**Medicine : A Practical Manual for Clinicians in**

**Primary and Secondary Care /** Stephanie Saunders,

Steve Longworth.. -- 5th ed.. -- Edinburgh [etc.] : Elsevier, 2019.. -- XI, 306 p. : il. color ; 25 cm.

Índice.

Es una guía para el manejo de las articulaciones dolorosas y los tejidos blandos, especialmente en relación con los deportes y las lesiones por sobreuso. Se proporciona orientación área por área para cada lesión, en la selección y dosis apropiadas de medicamento para el paciente. Cada técnica tiene su propia ficha compuesta de dos

páginas: la primera consiste en una descripción detallada pero fácil de seguir de las causas, resultados positivos de la evaluación, detalles anatómicos y procedimiento de inyección. La página opuesta muestra una ilustración anatómica de la región y una fotografía que muestra los puntos de referencia de la inyección.

ISBN978-0-7020-6957-4

796:61

CAMD/01309

28

**SHOULDER Arthritis in the Young and Active**

**Patient : An Issue of Clinics in Sports Medicine /** ed.,

Stephen Brockmeier, Brian C. Werner.. -- Philadelphia, Penn. : Elsevier, cop. 2018.. -- XIV, [125] p. : il. ; 24 cm.. -- (Clinics in Sports Medicine ; 37(4))

Se tratan temas clave relacionados con la artritis del hombro en pacientes jóvenes y activos. Los artículos incluyen: etiología de la artritis del hombro en el paciente joven, opciones sin artroplastia, hemiartroplastia del hombro, opciones biológicas para la osteoartritis glenohumeral, artroplastia total del hombro en el atleta e individuo activo, técnicas de sustitución mínimamente invasivas y subescapulares para la artroplastia de hombro, estrategias de rehabilitación después de la artroplastia de hombro, "regreso al juego" después de la cirugía de reemplazo de hombro, resultados después de la cirugía de reemplazo de hombro en el paciente joven y futuras fronteras en la artroplastia de hombro y el tratamiento de la osteoartritis de hombro

ISBN978-0-323-64119-7

796:61

CAMD/01278

29

**SHOULDER Rehabilitation : Non-Operative**

**Treatment** / [edited by] Todd Ellenbecker.. -- New York : Thieme Medical, cop. 2006.. -- XII, 180 p. : il. ; 26 cm.

Índice.

Este libro presenta la información más reciente basada en la evidencia sobre las recomendaciones de tratamiento no quirúrgico para la rehabilitación del hombro. Aborda una variedad de trastornos del hombro, que incluye la inestabilidad de la articulación glenohumeral, el pinzamiento de la articulación glenohumeral y el hombro congelado (bursitis). Asimismo, proporciona pautas fáciles de seguir sobre cómo desarrollar planes de rehabilitación adaptados a las necesidades específicas del paciente.

ISBN978-1-58890-370-9

796:61

CMCA/0044

30

SOBOTTA, Johannes (1869-1945)

**Atlas de anatomía humana** / Sobotta; ed.

por Paulsen y Waschke.. -- 24ª ed.. -- Barcelona : Elsevier, D.L. 2018.. -- 4 v. (468, 342, 481, 76 p.) : il. a todo color ; 32 cm.

I. Anatomía general y aparato locomotor; II. Órganos internos; III. Cabeza, cuello y neuroanatomía; IV. Tablas de músculos, articulaciones y nervios

ISBN978-84-9113-393-3

611.01(084.4)

CAMD/01304

CMJA/0028

CMHU/0032

CMCO/0103

31

**SPORTS Hernia and Athletic Pubalgia : Diagnosis**

**and Treatment** /eds., David R. Diduch, L. Michael Brunt..

-- 1st. ed.. -- New York [etc.] : Springer, 2014.. -- XI, 206 p. : il. color ; 26 cm.. -- (Orthopedics, Surgical Orthopedics & Sports Medicine)

Índice.

Las hernias deportivas son un problema cada vez más reconocido en el atletismo y presentan un desafío para los médicos de equipo con respecto a su diagnóstico y manejo. Se trata de un texto dedicado exclusivamente al tema de la hernia deportiva donde se examina su etiología y diagnóstico, así como la forma de diferenciarlo de otros problemas relacionados con el área de la cadera del atleta y otras lesiones con las que a menudo se correlaciona e interactúa, tales como el pinzamiento femoroacetabular. Cubre todos los enfoques actuales de tratamiento, desde métodos abiertos hasta métodos mínimamente invasivos, y analiza la rehabilitación y el regreso al juego.

ISBN978-1-4899-7853-0

796:61

CAMD/01290

32

**THE Female Athlete : An Issue of Clinics in**

**Sports Medicine** /ed., Siobhan M. Statuta.. -- Philadelphia,

Penn. : Elsevier, cop. 2017.. -- XII, [149] p. : tablas ; 23 cm.. -- (Clinics in Sports Medicine ; 36(4))

Este número monográfico cubre una variedad de temas relacionados con la mujer atleta. Temas que incluyen las cardiopatías congénitas, la conmoción cerebral, la ansiedad, estrés y depresión, las afecciones gastrointestinales, los principios de entrenamiento para

evitar lesiones, las preocupaciones nutricionales, el ejercicio en el embarazo y la osteopenia en la atleta femenina mayor

ISBN978-0-323-54688-1

796:61

CAMD/01282

33

**THE Lower Limb Tendinopathies : Etiology, Biology and Treatment** /eds., Gian Nicola Bisciotti, Piero Volpi.. -- [Basel], Switzerland : Springer, cop. 2016.. -- VI, 202 p. : il. color ; 24 cm.. -- (Orthopedics, Surgical Orthopedics & Sports Medicine) Índice.

Este libro examina el tema de la tendinopatía de las extremidades inferiores y se divide en dos partes principales: la primera cubre los aspectos generales de la tendinopatía, mientras que la segunda se centra en la condición específica de la extremidad inferior.

ISBN978-3-319-33232-1

796:61

CAMD/01291

34

**TRATAMIENTOS regenerativos en medicina del deporte y traumatología** /editores, Gerard A. Malanga y Victor Ibrahim.. -- Barcelona : Elsevier, cop. 2019. . -- XIV, 289 p. : il. ; 24 cm.

Título original en inglés: Regenerative Treatments in Sports and Orthopedic Medicine (Springer, 2018)

Este manual describe la evolución de la investigación a la práctica clínica en el área de la medicina regenerativa, ofreciendo a los profesionales

nuevas herramientas para aliviar el dolor, acelerar el progreso de curación y mejorar la funcionalidad de pacientes con patología degenerativas o lesiones deportivas. Se hace una cobertura excepcional de las aplicaciones prácticas de los tratamientos ortobiológicos, prestando especial atención a las técnicas con plasma rico en plaquetas, tratamiento con células madre y estrategias de rehabilitación para temas específicos.

D.L. B. 20.708-2018. -- ISBN 978-84-9113-381-0

796:61

CAMD/01276

35

VALERA GARRIDO, Fermín.

**Advanced Techniques in Musculoskeletal Medicine & Physiotherapy: using minimally invasive therapies in practice** / Fermín Valera Garrido, Francisco Minaya Muñoz.. -- 1st ed.. -- Edinburgh [etc.] : Elsevier, 2016.. -- XIX, 521 p. : il. ; 26 cm.

Glosario.

Índice.

Guía ilustrada para el diagnóstico y tratamiento de trastornos musculoesqueléticos, que trata de demostrar cómo utilizar de forma segura y eficaz las terapias mínimamente invasivas seleccionadas en la práctica. Además de las técnicas más comúnmente establecidas, como la acupuntura o la punción seca, este recurso también cubre técnicas que incluyen la electrólisis con aguja percutánea, la mesoterapia, la tenotomía con aguja percutánea e inyecciones guiadas por imagen. Otros capítulos incluyen procedimientos guiados por ultrasonido. Cada capítulo describe los principios, las indicaciones y las contraindicaciones, los mecanismos de acción y los esquemas detallados de las técnicas, con énfasis en la información práctica accesible.

ISBN978-0-7020-6234-6

796:61

CAMD/01300

## INDICE PRINCIPAL

ARAQUE SÁEZ, Ildelfonso. : 1	VALERA GARRIDO, Fermín. : 12
ATKINS, Elaine. : 1	
BACCHETTA, Colette. : 1	
BEST Practice Protocols for Physique Assessment in Sport / : 2	
BIANCHI, Stefano. : 2	
BIOMECHANICS of Cycling / : 3	
CALDERÓN MONTERO, Francisco Javier. : 3	
CASTILLO MONTES, Francisco Javier. : 3	
ENDURANCE Sports Medicine : A Clinical Guide / : 4	
ETHICS in Sports Medicine : 4	
EXTREME Sports Medicine / : 4	
GIBBONS, Peter. : 5	
HALL, John E. : 5	
KREUTZER, Roland. : 6	
LUOMALA, Tuulia. : 6	
MANUAL Therapy for Musculoskeletal Pain Syndromes : 6	
MOSTON, Stephen. : 7	
MUSCLE Injuries in Sport Athletes : 7	
MUSCOLINO, Joseph E. : 7 - 8	
OPERATIVE Techniques in Sports Medicine Surgery / : 8	
PLATELET Rich Plasma in Musculoskeletal Practice / : 8	
PREVENTION of Injuries in the Young Dancer / : 9	
RICHTER, Philipp. : 9	
ROSSELLI COCK, Pablo. : 9	
SASTRE MARTÍN, Sigfrido : 10	
SAUNDERS, Stephanie. : 10	
SHOULDER Arthritis in the Young and Active Patient : 10	
SHOULDER Rehabilitation : 11	
SOBOTTA, Johannes ( : 11	
SPORTS Hernia and Athletic Pubalgia : 11	
THE Female Athlete : 11	
THE Lower Limb Tendinopathies : 12	
TRATAMIENTOS regenerativos en medicina del deporte y traumatología / : 12	



## INDICE DE AUTORES

Araque Sáez, Ildelfonso.: 1.  
Atkins, Elaine.: 2.  
Bacchetta, Colette.: 3.  
Bianchi, Stefano.: 5.  
Calderón Montero, Francisco Javier.: 7.  
Castillo Montes, Francisco Javier.: 8.  
Gibbons, Peter.: 12.  
Hall, John E.: 13.  
Kreutzer, Roland.: 14.  
Luomala, Tuulia.: 15.  
Moston, Stephen.: 17.  
Muscolino, Joseph E.: 19, 20.  
Richter, Philipp.: 24.  
Rosselli Cock, Pablo.: 25.  
Sastre Martín, Sigfrido: 26.  
Saunders, Stephanie.: 27.  
Sobotta, Johannes (1869-1945): 30.  
Valera Garrido, Fermín.: 35.

## INDICE DE TITULOS

- ADVANCED Techniques in Musculoskeletal Medicine & Physiotherapy: using minimally invasive therapies in practice / : 35.
- A Practical Approach to Musculoskeletal Medicine : Assessment, Diagnosis, Treatment / : 2.
- A Practical Guide to Fascial Manipulation : an evidence- and clinical-based approach / : 15.
- ATLAS de anatomía humana / : 30.
- ATLAS de músculos, huesos y referencias óseas : fijaciones, acciones y palpaciones / : 19.
- BEST Practice Protocols for Physique Assessment in Sport / : 4.
- BIOMECHANICS of Cycling / : 6.
- DETECTING Doping in Sport / : 17.
- ECOGRAFÍA Musculosquelética / : 5.
- ENDURANCE Sports Medicine : A Clinical Guide / : 9.
- ETHICS in Sports Medicine : An Issue of Clinics in Sports Medicine / : 10.
- EXTREME Sports Medicine / : 11.
- FISIOLOGÍA humana : Aplicación a la actividad física / : 7.
- FLOSSING : Técnicas de aplicación de las bandas compresivas / : 14.
- INJECTION Techniques in Musculoskeletal Medicine : A Practical Manual for Clinicians in Primary and Secondary Care / : 27.
- INMOVILIZACIÓN Ortopédica Funcional : Yesos poliméricos, vendajes, conceptos y técnicas / : 26.
- LA Actividad Física, el Ejercicio y el Deporte en los Niños y Adolescentes: Recomendaciones en la salud y en la enfermedad / : 25.
- LA readaptación dentro y fuera del deporte / : 1.
- MANIPULATION of the Spine, Thorax and Pelvis / : 12.
- MANUAL de Palpación Ósea y Muscular : Con puntos gatillo, patrones de referencia y estiramientos / : 20.
- MANUAL Therapy for Musculoskeletal Pain Syndromes : an evidence- and clinical-informed approach / : 16.
- MUSCLE Injuries in Sport Athletes : Clinical Essentials and Imaging Findings / : 18.
- OPERATIVE Techniques in Sports Medicine Surgery / : 21.
- PLATELET Rich Plasma in Musculoskeletal Practice / : 22.
- PREVENCIÓN y tratamiento de lesiones en la práctica deportiva / : 8.
- PREVENTION of Injuries in the Young Dancer / : 23.
- PUNTOS gatillo y cadenas musculares funcionales en osteopatía y en terapia manual / : 24.
- SHOULDER Arthritis in the Young and Active Patient : An Issue of Clinics in Sports Medicine / : 28.
- SHOULDER Rehabilitation : Non-Operative Treatment / : 29.
- SPORTS Hernia and Athletic Pubalgia : Diagnosis and Treatment / : 31.
- THE Female Athlete : An Issue of Clinics in Sports Medicine / : 32.
- THE Lower Limb Tendinopathies : Etiology, Biology and Treatment / : 33.
- TRATADO de fisiología médica / : 13.
- TRATAMIENTO del dolor en los 106 puntos tendinomusculares (TM) / : 3.
- TRATAMIENTOS regenerativos en medicina del deporte y traumatología / : 34.

## INDICE DE MATERIAS

- ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD---Niños.: 25.  
ACUPUNTURA.: 35.  
ADOLESCENTES---Ejercicio físico.: 23, 25.  
ADOLESCENTES---Salud e higiene.: 25.  
ALPINISMO.: 11.  
ALTO RENDIMIENTO---Entrenamiento.: 4.  
ANALGESIA.: 10.  
ANATOMÍA DESCRIPTIVA.: 30.  
ANATOMÍA HUMANA.: 5.  
ANATOMÍA HUMANA-ATLAS.: 30.  
ANATOMÍA PATOLÓGICA.: 5.  
ANTROPOMETRÍA---Metodología.: 4.  
ANTROPOMETRÍA / MÉTODOS.: 4.  
APARATO LOCOMOTOR---Anatomía.: 5, 30.  
APARATO LOCOMOTOR---Fisioterapia.: 1, 19, 20, 24.  
ARTICULACIONES---Enfermedades.: 27.  
ARTICULACIONES---Enfermedades---Tratamiento.: 28.  
ARTICULACIONES---Lesiones.: 27, 31.  
ARTICULACIONES---Lesiones---Rehabilitación.: 29.  
ARTICULACIONES---Lesiones---Tratamiento.: 28.  
ARTRITIS.: 28.  
ARTROPLASTIA.: 21.  
ARTROPLASTIA DE HOMBRO.: 28.  
ASPECTOS ÉTICOS.: 10.  
ATLAS (ANATOMÍA): 30.  
BAILARINES---Heridas y lesiones---Prevención.: 23.  
BICICLETAS.: 6.  
BIOIMPEDANCIA ELÉCTRICA.: 4.  
BIOMECÁNICA.: 6.  
BUENAS PRÁCTICAS.: 4.  
CADERA.: 31.  
CADERA---Cirugía.: 21.  
CADERA---Enfermedades.: 31.  
CADERA---Patología.: 31.  
CAPACIDAD FUNCIONAL---Valoración.: 9.  
CICLISMO.: 6.  
CIRUGÍA ORTOPÉDICA.: 21.  
CODO---Cirugía.: 21.  
COLUMNA VERTEBRAL---Fisioterapia.: 12.  
COMPOSICIÓN CORPORAL---Análisis.: 4.  
CONDICIÓN FÍSICA---Evaluación.: 13.  
CONFIDENCIALIDAD.: 10.  
CONFLICTO DE INTERESES.: 10.  
CONGELACIÓN DE EXTREMIDADES.: 11.  
CONSENTIMIENTO INFORMADO.: 10.  
CONSENTIMIENTO INFORMADO---Ética.: 10.  
CUERPO HUMANO---Fisiología.: 7, 13.  
DANZA---Heridas y lesiones.: 23.  
DEPORTES DE AVENTURA.: 11.  
DEPORTES DE RESISTENCIA.: 9.  
DEPORTISTAS---Antropometría.: 4.  
DIAGNÓSTICO MÉDICO.: 35.  
DIAGNÓSTICO POR IMAGEN.: 5, 18, 35.  
DOLOR---Terapia.: 3, 14, 16, 27.  
DOPAJE.: 10, 17.  
ECOGRAFÍA.: 5.  
EJERCICIO FÍSICO---Efectos fisiológicos.: 7.  
EJERCICIO FÍSICO---Prescripción.: 25.  
EJERCICIOS DE ESTIRAMIENTO.: 20.  
EMBARAZO Y EJERCICIO.: 32.  
ENTRENAMIENTO DEPORTIVO.: 6.  
ÉTICA MÉDICA.: 10.  
ÉTICA Y DEPORTE.: 17.  
EXTREMIDADES.: 5.  
EXTREMIDAD INFERIOR.: 33.  
FACTORES DE RIESGO.: 1.  
FISIOLOGÍA DEL EJERCICIO.: 7, 13.  
FISIOLOGIA HUMANA---Tratados, manuales, etc.: 7, 13.  
FISIOLOGÍA MUSCULAR.: 24.  
FISIOTERAPIA.: 1, 2, 12, 14, 15, 16, 19, 20, 35.  
FISIOTERAPIA-MASAJE.: 3.  
FISIOTERAPIA Y TERAPIAS MANUALES.: 12, 16, 24.  
FUERZA MUSCULAR.: 6.  
GIMNASIA MÉDICA.: 29.  
HERIDAS Y TRAUMATISMOS---Cirugía.: 21.  
HERIDAS Y TRAUMATISMOS---Prevención y control.: 8.  
HERIDAS Y TRAUMATISMOS---Terapia.: 8, 22.  
HERNIA INGUINAL.: 31.

## INDICE DE MATERIAS

- HOMBRO---Cirugía.: 21, 28.  
HOMBRO---Patología.: 28, 29.  
HOMBRO DOLOROSO---Tratamiento.: 29.  
HUESO PÚBICO.: 31.  
HUMANOS---anatomía e histología.: 30.  
INYECCIONES INTRAARTICULARES---Técnica.: 27.  
LESIONES DEPORTIVAS.: 1, 6, 8, 19, 27, 31, 33, 34.  
LESIONES DEPORTIVAS---Diagnóstico.: 18.  
LESIONES DEPORTIVAS---Mujer.: 32.  
LESIONES DEPORTIVAS---Prevención.: 9, 11, 23.  
LESIONES DEPORTIVAS---Rehabilitación.: 26.  
LESIONES DEPORTIVAS---Tratamiento.: 2, 9, 18, 22.  
LESIONES MÚSCULO-TENDINOSAS.: 33.  
LESIONES MÚSCULO-TENDINOSAS---Rehabilitación.: 26.  
LESIONES MÚSCULO-TENDINOSAS---Tratamiento.: 3.  
LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS.: 2, 19, 31.  
LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS---Diagnóstico.: 15, 35.  
LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS---Ejercicios terapéuticos.: 16.  
LUCHA CONTRA EL DOPAJE---Metodología.: 17.  
MANEJO DEL DOLOR.: 27.  
MANIPULACIONES MUSCULOESQUELÉTICAS.: 15.  
MANIPULACIÓN (TERAPÉUTICA): 2, 12, 15, 19, 20, 24.  
MARATÓN.: 11.  
MASAJE TERAPÉUTICO.: 3, 19, 20.  
MEDICINA DEPORTIVA.: 2, 8, 9, 10.  
MEDICINA DEPORTIVA---Mujer.: 32.  
MEDICINA DEPORTIVA---Tratamiento.: 34.  
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN.: 11.  
MEDICINA OSTEOPÁTICA.: 12, 24.  
MEDICINA REGENERATIVA.: 34.  
MÉDICOS---Ética.: 10.  
MODALIDADES DE FISIOTERAPIA.: 14, 15, 16.  
MONTAÑISMO.: 11.  
MUJER Y DEPORTE---Aspectos fisiológicos.: 32.  
MÚSCULOS---anatomía e histología.: 18.  
MÚSCULOS---Desgarros.: 18.  
MÚSCULOS---Enfermedades.: 15, 24.  
MÚSCULOS---Fisiología.: 24.  
MÚSCULOS---Heridas y lesiones.: 18.  
NIÑOS---Ejercicio físico.: 25.  
NIÑOS Y ADOLESCENTES---Deporte.: 25.  
NIÑOS Y ADOLESCENTES---Lesiones y accidentes.: 23.  
NUTRICIÓN DEL DEPORTISTA---Mujer.: 32.  
ORTOPEDIA.: 26.  
PALPACIÓN.: 19, 20.  
PELVIS---Fisioterapia.: 12.  
PIERNA/CIRUGÍA.: 21.  
PIERNAS.: 33.  
PINZAMIENTO FEMOROACETABULAR.: 31.  
PLASMA RICO EN PLAQUETAS.: 22, 34.  
PREVENCIÓN DE RIESGOS.: 11.  
PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS OPERATIVOS.: 21.  
PRÓTESIS ORTOPÉDICAS.: 26.  
PROTOCOLOS CLÍNICOS.: 4.  
RECUPERACIÓN DE LA FUNCIÓN.: 1, 2, 8, 9, 11, 12, 14, 16, 18, 26, 27, 29, 35.  
REFLEXOTERAPIA.: 3.  
REHABILITACIÓN FÍSICA.: 23.  
REHABILITACIÓN Y TERAPIA DE EJERCICIO.: 29.  
RENDIMIENTO DEPORTIVO.: 9, 17.  
RODILLA---cirugía.: 21.  
SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO.: 16, 19, 20, 24, 27.  
SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO---Ecografía.: 5.  
SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO---Patología.: 5, 15, 19.  
TECNOLOGÍA BIOMÉDICA.: 4.  
TECNOLOGÍA MÉDICA.: 4.  
TEJIDO BLANDO---Heridas y lesiones.: 27.  
TENDINOPATÍA.: 3, 33.  
TERAPÉUTICA.: 18.  
TERAPIA POR ULTRASONIDO.: 35.  
TOBILLO---Cirugía.: 21.  
TÓRAX---Fisioterapia.: 12.  
TRATAMIENTO BASADO EN TRASPLANTE DE CÉLULAS Y TEJIDOS.: 34.  
TRAUMATISMOS EN ATLETAS.: 8.  
TRAUMATISMOS EN ATLETAS / REHABILITACIÓN.: 8, 22, 23.  
TRAUMATOLOGÍA.: 26, 29.

## INDICE DE MATERIAS

TRAUMATOLOGÍA DEPORTIVA.: 8, 34.

ULTRASONOGRAFÍA.: 35.

VENDAJES.: 26.

VENDAJES---Técnica.: 14.

VENDAJES---Yeso.: 26.

VUELO LIBRE.: 11.

WINDSURFING.: 11.