

	<b>Autor:</b> Peidro
	<b>ISBN:</b> 9789874922960
	<b>Páginas:</b> 468
	<b>Año:</b> 2021
	<b>Edición:</b> 1
	<b>Idioma:</b> Castellano
	<b>Disponible:</b> <b>En Stock</b>
<b>Precio:</b> <del>71.88</del> 68.29	
Iva no incluido	

**DESCRIPCION:**

Cardiología, ejercicio y deportes desarrolla los temas más relevantes relacionados con el ejercicio para la salud, el corazón del atleta, el deportista con cardiopatía y los métodos diagnósticos y evaluativos que ofrece la cardiología actual. Incluye diferentes tópicos que van desde la fisiología al entrenamiento, la biomecánica, el deporte en situaciones especiales (como el buceo y la altitud), las neurociencias, la mujer atleta y el deporte en el niño. Además, presenta casos clínicos que dan cuenta de la vasta experiencia del autor y del prestigioso grupo de profesionales que han colaborado.

Los capítulos sobre la preparación general del deportista en términos de evaluaciones, entrenamientos, nutrición, cualidades especiales y prevención de lesiones, así como la aplicación de nuevas tecnologías para mejorar el rendimiento y la salud, ofrecen a los lectores un amplio panorama sobre las ciencias aplicadas al ejercicio y el deporte. Cardiología, ejercicio y deportes está dirigido a médicos del deporte, cardiólogos y otras especialidades médicas con interés en el ejercicio y el deporte kinesiólogos, profesores de educación física y estudiantes avanzados en ciencias del deporte profesionales de distintas áreas de la salud interesados en el deporte en general y sus aspectos cardiovasculares en particular.

Esta edición incluye eBook.

**Roberto Peidro**

Médico cardiólogo. Médico especialista en Medicina del Deporte. Director del Instituto de Ciencias del Deporte, Universidad Favaloro. Director del Centro Cardiológico Sala Salud. Cardiólogo del Instituto de Medicina del Deporte y Rehabilitación, Futbolistas Argentinos Agremiados. Presidente de la Fundación Cardiológica Argentina (2016-2017). Director Médico de los Juegos Olímpicos de la Juventud (Buenos Aires 2018). Miembro de la Comisión Médica de la Copa América 2011 (CONMEBOL, Argentina 2011). Miembro del Cuerpo Médico de la Selección Argentina de Fútbol (Copa del Mundo, Estados Unidos 1994). Ex Director del Departamento Médico de Fútbol, Club Atlético Independiente. Buenos Aires, Argentina

**INDICE:****Sección 1 - Ejercicio y salud cardiovascular**

- Fisiología

1. Fisiología del ejercicio. Contracción muscular y aspectos cardiovasculares / Roberto Peidro
2. Definiciones y clasificaciones / Roberto Peidro - Fernando Peidro
- Métodos diagnósticos y evaluativos para el ejercicio y el deporte
3. La prueba ergométrica graduada / Graciela Brión - Roberto Peidro
4. La prueba de esfuerzo cardiopulmonar. Evaluación directa de capacidad y potencia aeróbicas / Alberto Asenjo - Martín Fernando Bruzzese - Domingo A. Motta
5. Ecocardiograma Doppler y ecocardiograma estrés de ejercicio / Gonzalo Grazioli
6. Estudios de medicina nuclear / Claudia Mariana Cortés
7. Resonancia magnética cardíaca y tomografía en atletas / Diego Pérez de Arenaza
- Ejercicio y deportes en la prevención y tratamiento de enfermedad cardiovascular
8. Ejercicio y deportes en la prevención de enfermedad cardiovascular / Roberto Peidro
9. Ejercicio y deportes en prevención y tratamiento de la obesidad / Adrián Casas
10. Ejercicio, endotelio y envejecimiento / Alejandro M. Gómez Monroy
11. Rehabilitación cardiovascular
- 11.1. Nuevos conceptos en rehabilitación cardiovascular / Roberto Peidro
- 11.2. Ejercicios para el paciente infartado de miocardio / Marianna García Saldivia - María Dolores Rius Suárez
- Hermes Illaraza Lomelí
- 11.3. Rehabilitación en la insuficiencia cardíaca / Graciela Brión
- 11.4. Ejercicio como tratamiento de la arteriopatía periférica / Roberto Peidro
- 11.5. Ejercicio de rehabilitación cardiovascular en el paciente revascularizado / Alejandro M. Gómez Monroy
- 11.6. Ejercicio en el tratamiento de enfermedades broncopulmonares / Martín Fernando Bruzzese

11.7. Rehabilitación después del trasplante cardíaco / Jorge A. Lara Vargas - Eduardo Alfonso Leyva Valadez - Hermes Ibarra Lomelí

## **Sección 2 - Los deportes y el corazón**

12. El corazón del deportista / Roberto Peidro

13. Muerte súbita: prevalencia y prevención. El examen cardiovascular preparticipativo / Roberto Peidro

14. Impacto del ejercicio extremo sobre el corazón / Patricio Venegas Pérez - Tomás Venegas Salvatierra

15. Síncope en el deportista / Roberto Peidro

16. Arritmias en el deporte / José Gant López - Floreal Alejandro Cueto

17. El deportista con hipertensión arterial / Roberto Peidro

18. Recomendaciones para la práctica deportiva en personas con enfermedades cardiovasculares

18.1. Aspectos generales y casos clínicos / Roberto Peidro

18.2. Casos clínicos: dilatación aórtica / Oscar Mendoza Figueredo

18.3. Casos clínicos: bicúspide aórtica y fístula coronaria | Gonzalo Díaz Babio

18.4. Casos clínicos: displasia arritmogénica del ventrículo derecho y QT largo / Esteban San Dámaso

## **Sección 3 - El deporte en situaciones y poblaciones especiales**

19. Altitud y deporte / Alberto Asenjo

20. El deporte de inmersión / Luis Dante Barja

21. El deporte en temperaturas extremas / Sergio Mauro

22. Dopaje y drogas en el deporte. Aspectos cardiovasculares / Roberto Peidro

23. El deporte competitivo en personas con trasplante cardíaco / Guillermo Bortman - Nicolás Caruso

24. El deporte en la mujer / Alejandra Hintze

25. El deporte en el niño y el adolescente / Santiago Kweitel

## **Sección 4 - Evaluaciones y preparación del deportista**

26. Evaluaciones y pautas de entrenamiento para el deporte de alto rendimiento / Adrián Casas

27. Biomecánica. Prevención de lesiones / Gabriel Willig

28. Proceso de entrenamiento del fútbol infantil y juvenil / Juan Cruz Anselmi

29. Aspectos de la tecnología en el deporte / Sergio Mauro

30. Aspectos generales de la nutrición deportiva / Sergio Mauro

## **Sección 5 - Miscelánea**

31. Reflexiones sobre el deporte y las neurociencias / Mario Mouche - Roberto Peidro

32. COVID-19 y deportes / Roberto Peidro

**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](http://www.berri.es)