



#### Edita

Federación Española  
de Medicina del Deporte  
Iturrama, 43 bis  
31007 Pamplona  
Tel. 948 267 706  
Fax: 948 174 325  
femedede@femedede.es  
www.femedede.es

#### Secretaría

Nexus Ediciones  
Sicilia 364, entlo.  
08025 Barcelona  
Tel.: 934 593 492  
Fax: 934 590 283  
nexus@nexusediciones.com  
www.nexusediciones.com

#### Publicidad

Sonda Publicidad  
Tel. 934 573 071  
jmg@sondapublicidad.com

#### Imprime

JNP Artes Gráficas, S.L.  
Salvadors, 3 bis  
08902 L'Hospitalet de Llobregat  
Tel. 934 590 664

#### Publicación bimestral

Un volumen por año

#### Depósito Legal

Pamplona  
NA 123. 1984

#### ISSN

0212-8799

#### Soporte válido

Ref. SVR 389

#### Precio suscripción anual

España: 80€ - Europa: 95€  
Ultramar por barco: 110\$ USA  
Ultramar por aéreo: 150\$ USA  
Descuento a librerías:  
15% sobre precio suscripción  
Números del 0 al 86: 260€  
Números sueltos: 6€  
Año 2002: 72,12€

La dirección de la revista no acepta responsabilidades derivadas de las opiniones o juicios de valor de los trabajos publicados, la cual recaerá exclusivamente sobre sus autores.

Esta publicación no puede ser reproducida total o parcialmente por ningún medio sin la autorización expresa por escrito de los autores.

# Archivos de *medicina del deporte*

Volumen XX (4) • Núm. 96 Julio-Agosto 2003 • July-August 2003

- Editorial** **297** Las isoformas cardíacas de las troponinas como marcadores del daño cardíaco. ¿Pueden ser de utilidad para prevenirlo en los corredores de resistencia?  
*Cardiac isoforms of the troponins as markers of cardiac damage. Can they be of use to prevent it in endurance runners?*  
JF. Marcos Becerro
- Originales**  
*Original articles*
- 299** Epidemiología de las lesiones del ligamento cruzado anterior en el futbolista profesional  
*Epidemiology of anterior cruciate ligament injuries in professional football players*  
M. Teresa Pereira, G. Nanni, G. Sergio Roi
- 305** Respuestas fisiológicas durante el juego de baloncesto en pre-adolescentes y adolescentes  
*Physiological responses between a pre-adolescents and adolescents during a basketball game*  
J. Blanco Herrera, JC. de Brito Vidal Filho
- 311** Efecto de la cadencia de pedaleo en el equilibrio ácido-base  
*Effect of pedaling rate on acid-base balance*  
R. Aguado Jiménez, M<sup>a</sup> Valle Guío de Prada, A. Bachiller Laserna, R. Mora Rodríguez
- 321** Edad cronológica como factor de elección de jugadores de las selecciones españolas de baloncesto de formación  
*Relationship between date of birth and participation on the national young selection teams in basketball*  
P. Manonelles Marqueta, J. Álvarez Medina, M. Coloma Lamigueiro, C. Sainz de Aja Ortiz de Pinedo, P. Corona Virón, L. Giménez Salillas
- Revisiones**  
*Review articles*
- 331** Métodos de cuantificación de la energía gastada y de la actividad física  
*Methods for quantifying energy expenditure and physical activity*  
N. Garatachea Vallejo, E. Cavalcanti Almeida, JA. de Paz Fernández
- 339** Asociación de la condición física saludable y los indicadores del estado de salud (I)  
*Relationship between fitness and health (I)*  
A. Alonso Martínez, M. Del Valle Soto, JA. Cecchini Estrada, M. Izquierdo
- Formación**  
*Continual education*
- 347** La espirometría en la práctica médica  
*Spirometrie in the medical practice*  
P. Casan Clarà
- Caso clínico**  
*Clinical case*
- 355** Músculo sóleo accesorio: a propósito de dos casos. Revisión bibliográfica  
*Accessory soleus muscle: a report of 2 cases. Review of literature*  
M. Monzón, J. Ares, A. Roma, B. Úbeda, R. Rotger, A. Palacio
- El arte en el estadio**  
*The art in the stadium*
- 359** El deporte paleolítico de Fernando Krahn  
*Fernando krahn's paleolithic sport*  
R. Balius i Juli
- Libros / Books** **361**
- Noticias / News** **363**
- Agenda / Agenda** **369**