



# Archivos de *medicina del* *deporte*

Volumen XXI (5) • Núm. 103 Septiembre-Octubre 2004 • September-October 2004

## Edita

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

## Secretaría

Nexus Médica  
Caracas, 33  
08030 Barcelona  
Tel.: 934 593 492  
Fax: 934 590 283  
nexus@nexusediciones.com  
www.nexusediciones.com

## Publicidad

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

## Imprime

JNP Artes Gráficas, S.L.  
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.

<b>Editorial</b>	<b>379</b>	<b>El deporte paralímpico y la medicina del deporte</b> <i>Editorial: Paralympic sport and sports medicine</i> Pedro Manonelles Marqueta
<b>Presentación</b> <i>Presentation</i>	<b>381</b>	<b>I Jornadas Internacionales de Medicina del Deporte</b> <i>1st International Congress of Sports Medicine</i> Pedro Manonelles Marqueta
<b>Comité</b> <i>Committee</i>	<b>383</b>	
<b>Programa</b> <i>Programme</i>	<b>384</b>	
<b>Autores y relatores</b> <i>Authors and rapporteurs</i>	<b>386</b>	
<b>Comunicaciones</b> <i>Notices</i>	<b>389</b>	<b>Comunicaciones de entrenamiento I</b> <i>Training notices I</i>
	<b>395</b>	<b>Comunicaciones de fisiología</b> <i>Physiological notices</i>
	<b>399</b>	<b>Comunicaciones de patología I</b> <i>Pathological notices I</i>
	<b>403</b>	<b>Comunicaciones de fisiología II</b> <i>Physiological notices II</i>
	<b>407</b>	<b>Comunicaciones de entrenamiento II</b> <i>Training notices II</i>
	<b>415</b>	<b>Comunicaciones de fisiología III</b> <i>Physiological notices III</i>
	<b>421</b>	<b>Comunicaciones de Medicina del Deporte I</b> <i>Sports Medicine notices I</i>
	<b>427</b>	<b>Comunicaciones de Medicina del Deporte II</b> <i>Sports Medicine notices II</i>
	<b>433</b>	<b>Comunicaciones de prescripción y promoción de ejercicio</b> <i>Prescription and promotion of exercise notices</i>
	<b>437</b>	<b>Comunicaciones de patología II</b> <i>Pathological notices II</i>
	<b>443</b>	<b>Comunicaciones de Medicina del Deporte III</b> <i>Sports Medicine notices III</i>
	<b>447</b>	<b>Comunicaciones de fisiología IV</b> <i>Physiological notices IV</i>
	<b>453</b>	<b>Comunicaciones de Medicina del Deporte IV</b> <i>Sports Medicine notices IV</i>
<b>Índice de autores</b> <i>Index of authors</i>	<b>463</b>	
<b>Índice palabras clave</b> <i>Index of key words</i>	<b>469</b>	
<b>Noticias</b> <i>News</i>	<b>473</b>	
<b>Agenda</b> <i>Agenda</i>	<b>479</b>	