



# Archivos de medicina del deporte

Volumen XXV (2) • Núm. 124 Marzo-Abril 2008 • March-April 2008

## Edita

Federación Española  
de Medicina del Deporte  
Iturrama, 43 bis  
31007 Pamplona  
Tel. 948 267 706  
Fax: 948 171 431  
femede@femede.es  
www.femede.es

## Secretaría

Nexus Médica Editores  
Passeig d'Amunt, 38  
08024 Barcelona  
Tel.: 935 51 02 60  
Fax: 932 136 672  
nexus@nexusmedica.com  
www.nexusmedica.com

## Publicidad

Nexus Médica Editores  
Tel. 935 51 02 60  
publicidad@nexusmedica.com

## Imprime

JNP Artes Gráficas, S.L.

## Publicación bimestral

Un volumen por año

## Depósito Legal

Pamplona  
NA 123. 1984

## ISSN

0212-8799

## Soporte válido

Ref. SVR 389

## Precio suscripción anual

**España:** 100€ - Europa: 110€  
Institucional: 150€  
Ultramar por barco: 150€  
Ultramar aéreo: 200€  
Descuento a librerías:  
20% sobre precio suscripción  
Números del 0 al 116: 348€  
Números sueltos: 12€  
Año 2007: 100€

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>89</b>	<b>Año 2008, un año muy importante para la medicina del deporte 2008, a very important year for sport medicine</b> Juan José González Iturri
<b>Originales</b> <b>Original articles</b>	<b>91</b>	<b>Estudio comparativo postesfuerzo de lactacidemia, ph y electrolitos según el lugar de muestreo</b> <b>Comparative study of postexercise lactacidemia, ph and electrolytes depending of the site of sampling</b> Antonio J. Luque, Francisco J. López Román, Ana B. Martínez González, Juana Alemán, Antonio Martínez Garrido, José A. Villegas
	<b>103</b>	<b>Validez de la posición del raquis lumbo-sacro en flexión como criterio de extensibilidad isquiosural en deportistas jóvenes</b> <b>Validity of the lumbo-sacral position in bending as measure of hamstring muscle extensibility on young athletes</b> Pedro Á. López Miñarro, Pedro L. Rodríguez García, Juan L. Yuste, Fernando Alacid, Carmen Ferragut, Ascensión García Ibarra
	<b>111</b>	<b>Comunicaciones al VI curso de medicina y traumatología del deporte Toledo, 11 y 12 de enero de 2008</b>
<b>Revisiones</b> <b>Review articles</b>	<b>119</b>	<b>Variabilidad de la frecuencia cardiaca: concepto, medidas y relación con aspectos clínicos (parte II)</b> <b>Heart rate variability: definition, measurement and clinical relation aspects (part II)</b> Gil Rodas, Carles Pedret, Juan Ramos, Lluís Capdevila
	<b>128</b>	<b>Atrapamiento o choque femoroacetabular: concepto, diagnóstico y tratamiento (parte I)</b> <b>Femoroacetabular impingement: concept, diagnosis and treatment (part I)</b> Óliver Marín, Manuel Ribas, Rubén Ledesma, Marc Tey, Alfonso Valles, José M <sup>o</sup> Vilarrubias
<b>Formación continuada</b> <b>Continual education</b>	<b>135</b>	<b>Imagen radiográfica del hioides, oclusión y postura</b> <b>Radiography image of hioides, occlusion and position</b> J. José Arana Ochoa
<b>El arte en el estadio</b> <b>The art in the stadium</b>	<b>143</b>	<b>Esculturas ortopédicas</b> <b>Orthopedics sculptures</b> R. Balus i Juli
<b>Libros</b> <b>Books</b>	<b>146</b>	
<b>Noticias</b> <b>News</b>	<b>148</b>	
<b>Agenda</b> <b>Agenda</b>	<b>154</b>	