

Archivos de medicina del deporte

Órgano de expresión de la Sociedad Española de Medicina del Deporte

Índice completo

207-212

Volumen XXXIX. 2022

Índice de sumarios 2022

Índice analítico

Índice de autores

Sumarios 2022

Volumen 39(1) - Núm 207. Enero - Febrero 2022 / January - February 2022

Editorial

- Inmunofisiología y ejercicio en "tiempos de COVID". *Inmunophysiology and exercise in "times of COVID".* **Eduardo Ortega Rincón** 6

Originales / Original articles

- Análisis del potencial de la Elevation Training Mask sobre biomarcadores, parámetros respiratorios, e indicadores de rendimiento deportivo: ¿Qué mecanismos ergogénicos están implicados? Revisión sistemática. *Analysis of the potential of Elevation Training Mask on biomarkers, respiratory parameters, and sports performance indicators: what ergogenic mechanisms are involved? Systematic review.* **Diego Fernández-Lázaro, César I. Fernández-Lázaro, Silvia Novo, Juan Mielgo-Ayuso, Jesús Seco-Calvo** 10
- Cardiorespiratory response to high intensity interval exercise in endurance-trained postmenopausal women. *Respuesta cardiorrespiratoria en mujeres postmenopásicas deportistas durante un ejercicio intervalico de alta intensidad.* **Beatriz Rael, Miguel A. Rojo-Tirado, Cristina Maestre-Cascales, Nuria Romero-Parra, Víctor M. Alfaro-Magallanes, Rocío Cupeiro, Ana B. Peinado on behalf of the IronFEMME Study Group** 19
- Programas de intervención psicológica en procesos de rehabilitación de lesiones deportivas. *Psychological programs in sport injury rehabilitation.* **Verónica Gómez-Espejo, Alejandro García-Mas, Enrique Ortega, Aurelio Olmedilla** 26
- Ánalysis de las variaciones del equilibrio y propiocepción en relación con la práctica del surf: estudio piloto. *Analysis of the balance and proprioception in the practice of surfing: a pilot study.* **Carla Gimeno, Gonzalo Mariscal, Joaquín Alfonso, Carlos Barrios** 34

Revisões / Reviews

- Efectos del calor en el rendimiento en deportes de resistencia en los diferentes dominios de intensidad-duración: artículo de revisión. *Effects of heat on endurance sports performance in different intensity-duration domains: a review article.* **Jesús Martínez-Sobrino, Xabier Leibar, Julio Calleja-González, Juan del Campo-Vecino** 41
- Improving hamstring flexibility through physical education based interventions: a systematic review and meta-analysis. *Mejora de la flexibilidad de los isquiotibiales a través de intervenciones basadas en educación física: una revisión sistemática y un meta-análisis.* **Cristian Pérez Vigo, Kyle Myller, Adriano Sánchez, Carlos Ayan** 50

Volumen 39(2) - Núm 208. Marzo - Abril 2022 / March - April 2022

Editorial

- Contra el sedentarismo, la cronicidad y el mal envejecimiento, programas de actividad física/ejercicio. *Against sedentary lifestyle, chronicity and bad aging: physical activity/exercise programs.* **Cristina Blasco Lafarga** 72

Originales / Original articles

- Performance analysis of women over 55 years on abdominal tests: impact of anthropometry and flexibility. *Ánálisis del desempeño de mujeres mayores de 55 años en test abdominales: impacto de la antropometría y flexibilidad.* **Cláudia E. P. Oliveira, Osvaldo C. Moreira, Dihogo G. Matos, Mauro L. Mazini-Filho, Sandro F. Silva, Eveline T. Pereira, Sylvia C. C. Franceschini, Nádia S. L. Silva, Leonice A. Doimo** 75
- Ánálisis de la evolución de la variabilidad de la frecuencia cardíaca antes y después de un partido de tenis de mesa en función del resultado. *Analysis of heart rate variability evolution on table tennis depending in match result.* **Jon M. Picabea, Jesús Cámaras, Javier Yanci** 81
- Diferencias de carga interna y externa entre futbolistas adultos y juveniles en un partido amistoso. *Differences in internal and external load between adult and youth players in a friendly match.* **Jorge Pérez-Contreras, Susana Elgueta-Moya, Rodrigo Villaseca-Vicuña, Esteban Aedo-Muñoz, Bianca Miarka, Pablo Merino-Muñoz** 89
- Factores determinantes de la limitación física funcional en pacientes revascularizados por síndrome coronario agudo. *Determining factors of functional physical limitation in patients with myocardial revascularization by acute coronary syndrome.* **Laura C. Dávila Landínez, Laura N. Coral Vásquez, Aura N. Carrizales Sánchez, Andrés Mauricio Ariza, Hedilberto Duarte Hernández, Hugo C.D de Souza, Stella V. Philbois, Juan C. Sánchez Delgado** 95

Revisões / Reviews

- Blood flow restriction training on hypertensive subjects: a systematic review. *Entrenamiento de restricción del flujo de sangre en sujetos hipertensivos: revisión sistemática.* **Anderson Luiz Bezerra Silveira, Lucas Monteiro de Carvalho, Fabrizio Di Masi, Thiago W.S. Pio, Claudio Melibeu Bentes** 101
- Efectos de la actividad física y hábitos alimenticios en los niveles de obesidad de niños entre 6 y 12 años: revisión sistemática. *Effects of physical activity and eating habits on obesity levels in children between 6 and 12 years old: systematic review.* **Rubén Palma Fontalva, Pablo Pérez Ojeda, Claudio Hernández-Mosqueira, Fernando Galle Santana, Karoll Ibañez Goudeau** 108

Volumen 39(3) - Núm 209. Mayo - Junio 2022 / May - June 2022**Editorial**

- La prescripción de ejercicio físico, una necesidad. *Exercise prescription a need.* **Luis Franco Bonafonte** 128

Originales / Original articles

- Evaluación de la velocidad máxima en un esprint de 30 metros en jóvenes futbolistas argentinos. *Maximum speed evaluation in a 30 meter sprint test in young Argentine soccer players.* **Mauro Darío Santander, Horacio Eugenio Anselmi, Gastón César García** 132

- ¿Es la ultradistancia saludable? estudio descriptivo observacional de una cohorte de corredores de ultradistancia. *Is ultradistance healthy? a descriptive observational study of a cohort formed by ultradistance runners.* **Inhar Esnaola, Ricardo Palenzuela, Maite Urcelay, Nerea Sarriegi, José I. Martín, Haritz Esnal** 138

- Evaluación del functional movement screen y lesiones en gimnastas. *Functional movement screen assessment and injuries in gymnasts.* **Mercedes Vernetta-Santana, Alicia Salas-Morillas, Jesús López-Bedoya** 147

- Correlación electro-ecocardiográfica en deportistas de alto rendimiento. *Electrocardiographic and echocardiographic association in high performance athletes.* **Claudio M. Marigo, Carlos R. Vozzi, Lara Vozzi, Stella M Pezzotto** 154

- ACTN-3 and ECA genes expression do not influence the acute change in muscle mechanical and functional properties in youth handballers. *Expresiones de los genes ACTN-3 y ECA no influyen en el cambio agudo de las propiedades musculares mecánicas y funcionales en jugadores juveniles de balonmano.* **Randall Gutiérrez-Vargas, Jose Alexis Ugalde-Ramírez, Guillermo Miranda, Isabel Briceño-Suarez, Rocío Ulloa-Sandi, Daniel Rojas-Valverde** 162

Revisões / Reviews

- Actividad física, condición física y calidad de vida en los adultos mayores. Revisión sistemática. *Physical activity, physical condition and quality of life in older adults. Systematic review.* **Antonio M. López-Martí, Irene de Haro Padilla, Antonio López-Téllez, Jerónimo García Romero** 168

Volumen 39(4) - Núm 210. Julio - Agosto 2022 / July - August 2022**Editorial**

- Declaraciones nutricionales y propiedades saludables en productos alimenticios para la actividad física y el deporte. *Nutritional and health claims made on foodstuffs for physical activity and sport.* **Rafael Urrialde de Andrés** 186

Originales / Original articles

- Effect of 3-week progressive overloading and 1-week tapering on performance, internal training load, stress tolerance and heart rate variability in under-19 Brazilian badminton players. *Efecto de la sobrecarga progresiva de 3 semanas y la reducción gradual de 1 semana sobre el rendimiento, la carga de entrenamiento interno, la tolerancia al estrés y la variabilidad de la frecuencia cardíaca en jugadores brasileños de Bádminton menores de 19 años.* **Gabriel H.O. de Araujo, Diego H. Figueiredo, Diogo H. Figueiredo, Alessandra P. Kauffman, Cecilia S. Peserico, Fabiana A. Machado** 190

- Estudio del comportamiento sedentario analizado mediante autocuestionario y acelerometría y su asociación con factores de riesgo cardiovascular en población adulta de un centro de salud. *Study of sedentary behavior analyzed by self-questionnaire and accelerometry, and its association with cardiovascular risk factors in the adult population of a health center.* **Fernando Salom Portella, Virginia Dorado Sintes, David Mercadal Mercadal, Pau Sintes Febrer, Toni Caparrós Pons, María Barona Valladolid, Antonia Pons Salort** 198

- Creatine improves anaerobic performance and promotes anthropometric changes in Brazilian college soccer players. *La creatina mejora el rendimiento anaeróbico y promueve cambios antropométricos en futbolistas universitarios brasileños.* **Iago Pedrosa, Ceres M. Della Lucia, Alisson G. da Silva, Pedro H. S. Rodrigues, Felipe A. M. Dias, Paula de F. Barbosa, João C. B. Marins** 204

- Ten years of football (soccer) injuries in the literature. A bibliometric approach. *Diez años de lesiones de fútbol en la literatura. Una aproximación bibliométrica.* **Diana H. Guzmán-Vásquez, María A. Rueda-Calderón, Juan Medina-Muñoz** 213

- Consumption of energy drinks on cardiovascular and metabolic response and performance. Is there an effect? *Consumo de bebidas energéticas sobre la respuesta cardiovascular, metabólica y rendimiento. ¿Hay efecto?* **Juscélia C. Pereira, Luciana M. Lima, Rita C. Alfenas, Ana P. M. Gutiérrez, Manuel Sillero-Quintana, Hamilton H. T. Teis, João C. B. Marins** 222

- Estudio de la variabilidad de la frecuencia cardíaca tras la exposición a la hipoxia normobárica. *Study of heart rate variability after exposure to normobaric hypoxia.* **Inés Albertus Cámaras, María José Paredes Ruiz, María Jódar Reverte, Vicente Ferrer López, Ignacio Martínez González-Moro** 229

Volumen 39(5) - Núm 211. Septiembre - Octubre 2022 / September - October 2022**Presentación**

La última oportunidad. Recuperación de la formación de la especialidad de Medicina del Deporte. *The last opportunity. Formation recovery of the specialty of Sports Medicine.* **Grupo de Trabajo de Medicina del Deporte** 246

MONOGRÁFICO SOBRE EL TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO Y CONMOCIÓN CEREBRAL EN EL DEPORTE

Traumatismos craneoencefálicos. Introducción. <i>Head injury. Introduction.</i> Miguel del Valle Soto	248
Conmoción cerebral y traumatismo craneoencefálico. <i>Concussion and traumatic brain injury.</i> Teresa Gaztañaga Aurrekoetxea	251
Síndrome postconmoción en el deporte. <i>Postconcussion syndrome in sports.</i> Alejandro Mejuto García	256
Conmoción cerebral y traumatismo craneoencefálico en el deporte. <i>Concussion and traumatic brain injury in sport.</i> Miguel del Valle Soto	262
Consecuencias del golpeo de balón con la cabeza en el fútbol. <i>Consequences of heading in soccer.</i> Alberto López Moreno	265
El uso del casco en la prevención del daño cerebral (agudo y crónico). <i>The use of the helmet in the prevention of brain damage (acute and chronic).</i> Francisco Javier Rubio Pérez, Adelaida Rubio Civit	269
Valoración y manejo inmediato del traumatismo craneoencefálico. <i>Assessment and immediate management of concussion.</i> Javier Pérez Ansón	275
Indicaciones quirúrgicas. <i>Surgical indications.</i> Juan Francisco Sánchez Ortega, Patricio Javier Matovelle Ochoa, Juan Bosco Calatayud Pérez	282
Prevención del traumatismo craneoencefálico. <i>Prevention of craniocerebral concussion.</i> Carlos De Teresa Galván	286
La vuelta al entrenamiento y la competición tras una conmoción y traumatismo craneoencefálico. <i>The Return to Training and Play after a Concussion and Traumatic Brain Injury.</i> Cristian Solis Mencia	288
Conclusiones del Grupo de Trabajo "Avilés" de Medicina del Deporte	291

Volumen 39(6) - Núm 212. Noviembre - Diciembre 2022 / November - December 2022**Editorial**

Dopaje en el deporte y riesgo cardiovascular. *Doping in sport and cardiovascular risk.* **José Luis Terreros Blanco**

302

Originales / Original articles

Measurement of ankle dorsiflexion: comparison between two different positions. *Medición de la dorsiflexión del tobillo: comparación entre dos posiciones diferentes.* **Paloma Guillén-Rogel, Judith Burton Hess, Pedro J Marín**

307

Effects of repeated-sprint hypoxic training on physical fitness of active adults. *Efectos del entrenamiento de esprints repetidos en hipoxia sobre la condición física de adultos activos.* **Alba Camacho-Cardenosa, Marta Camacho-Cardenosa, Marta Marcos-Serrano, Ismael Martínez-Guardado, Rafael Timón, Guillermo Olcina**

312

Effect of joint mobilization on chronic instability of the ankle: a systematic review with meta-analysis. *Efecto de la movilización articular sobre la inestabilidad crónica del tobillo: una revisión sistemática con metaanálisis.* **Ítalo L. Sobreira, Francisco K.A. de Sousa, Maria C.P. Kuehner, Jáder Luis C.F. Mendes, Flavio S. Araujo, Rodrigo Gustavo S. Carvalho**

318

The influence of contextual variables on physical and physiological match demands in soccer referees. *La influencia de las variables contextuales en las cargas físicas y fisiológicas de los árbitros de fútbol.* **Enaut Ozaeta, Javier Yanci, Javier Raya-González, Uxue Fernández, Daniel Castillo**

325

Epidemiología lesional en la liga española de hockey patines masculina y femenina: un estudio descriptivo. *Injury epidemiology among male and female Spanish rink hockey players: a cross-sectional study.* **Bernat de Pablo, Guillem Trabal, Javier Yanguas, David Domínguez, Gil Rodas, Martí Casals**

334

Revisión / Review

Effects of physical exercise on aerobic capacity and quality of life in patients diagnosed with asthma: A systematic review and meta-analysis. *Efectos del ejercicio físico en la capacidad aeróbica y la calidad de vida en pacientes diagnosticados con asma: revisión sistemática y meta-análisis* **Daniel Gallardo Gómez, Francisco Álvarez Barbosa**

342

Índices año 2022

353

Revisores 2022

362