

Archivos de medicina del deporte

Órgano de expresión de la Sociedad Española de Medicina del Deporte

Índice completo

213-218

Volumen XL. 2023

Índice de sumarios 2023

Índice analítico

Índice de autores

Sumarios 2023

Volumen 40(1) - Núm 213. Enero - Febrero 2023 / January - February 2023

Editorial

- Fisiología clínica y prescripción de ejercicio físico en el medio hospitalario. *Clinical physiology and prescription of physical exercise in the hospital environment.* Fco. Javier Rubio Pérez 6

Originales / Original articles

- Asociación entre la actividad física extraescolar con la condición física, estilo de vida y expediente. *Impact/relationship of extracurricular physical activity practice on physical fitness, lifestyle, and academic record.* Cesar I. Fernandez-Lazaro, Diego Fernández-Lázaro 9

- Efectos del foam roller sobre la capacidad de salto en deportistas: una revisión sistemática. *Effects of foam roller on jumping ability in athletes: a systematic review.* Miguel Alarcón Rivera, Pablo Valdés Badilla, Aldo Martínez Araya, Sebastián Astorga Verdugo, Leonardo Lagos, Mario Muñoz, Eduardo Guzmán Muñoz 17

- Entrenamiento intervalado de alta-intensidad en el adulto mayor sano. Una revisión sistemática. *High-intensity interval training in the healthy elderly. A systematic review.* Pilar Labrin, Nicol Paris, Victoria Torres, Humberto Castillo-Quezada, Claudio Hernández-Mosqueira 24

- Lesiones y enfermedades durante el campeonato sudamericano de baloncesto en silla de ruedas 2021: un estudio epidemiológico. *Injuries and illnesses during the Wheelchair Basketball South America Championships 2021: an epidemiological study.* Diego J. Bogado, Rodrigo A. Martínez Stenger, Jessica E. Blajman, Gonzalo M. Santiago, Carina S. Palma, Valeria N. Quiróz, Máximo Barrios, Elisa N. Mamani 30

- Formation of medical information model for rehabilitation of highly qualified athletes. *Formación de modelo de información médica para la rehabilitación de atletas altamente calificados.* Wei Wang, Yan Hao Tu, Elena Kozlova, Ke Wu Fang 40

X Jornadas Internacionales de Medicina del Deporte

- Comunicaciones orales
Oral communications 49

Volumen 40(2) - Núm 214. Marzo - Abril 2023 / March - April 2023

Editorial

- Prevención de accidentes en deportes extremos. *Accident prevention in extreme sports.* Miguel del Valle 74

Originales / Original articles

- Ankle Active Range of Motion as an Essential Factor of Footwork Technique in the Prevention of Overuse Injuries in Flamenco Dancers. *Rango de movimiento activo del tobillo como factor esencial de la técnica de zapateado en la prevención de lesiones por sobreuso en bailarinas de flamenco.* Ningyi Zhang, Sebastián Gómez-Lozano, Ross Armstrong, Hui Liu, Alfonso Vargas-Macías 77

- Allometric scaling for normalizing maximal oxygen uptake in elite rugby union players. *Normalización del consumo de oxígeno máximo por escala alométrica en jugadores de rugby unión de élite.* Alicia S. Canda, Luis F. Agorreta, Manuel Marina-Breyse, Lucia Sainz, Manuel Rabadán 85

- La combinación de calentamiento activo y pasivo como método para incrementar la cantidad de repeticiones de sentadilla profunda. *The combination of active and passive warm-up as a method to increase the number of deep squat repetitions.* Martín Pérez Zazueta, Brandon Lira Samano, Alfredo Castro Flores, Francisco Gaspar Celis, Cristobal Hernández Noriega, Luis M. Gómez Miranda, Roberto Espinoza-Gutiérrez, Jorge A. Aburto-Corona 94

- El deporte como condicionante en la elección del tipo de plastia en la reconstrucción del ligamento cruzado anterior. Encuesta epidemiológica y análisis de la situación actual. *Sport as a conditioning factor in the choice of the type of plasty in anterior cruciate ligament reconstruction. Epidemiological survey and analysis of the current situation.* Jorge Salvador Marín, Juan D. Ayala Mejías 99

- Effect of tibial tunnel diameter on the outcome of ACL reconstruction. *Efecto del diámetro del túnel tibial en el resultado de la reconstrucción de LCA.* Covadonga Quintana-Barcia, Cristina Rodríguez, Covadonga Betegón, Antonio Maestro 107

- Body Composition and Somatotype of Athletes in the Chilean Sport Talent Development Programs. *Composición corporal y somatotipo de los atletas del programa de desarrollo de talentos deportivos chilenos.* Carlos Bahamondes-Avila, Jaime Cárcamo-Oyarzún, Esteban Aedo-Muñoz, Claudio Hernandez-Mosqueira, Cristian Martínez-Salazar, Marcelo Rosas-Mancilla, Pedro Delgado-Floody, Felipe Caamaño-Navarrete, Daniel Jerez-Mayorga 113

Volumen 40(3) - Núm 215. Mayo - Junio 2023 / May - June 2023**Editorial**

- La prescripción de ejercicio físico. En este barco remamos todos. *Prescribing physical exercise. A boat where we row together.* **Raquel Blasco Redondo, Melchor Jesús Andrés Puertas** 128

Originales / Original articles

- Influencia del ciclo menstrual en el rendimiento físico y cognitivo en mujeres eumenorreicas. *Influence of the menstrual cycle on physical and cognitive performance in eumenorrheic women.* **Inés Piñas Bonilla, Pablo Abián, Alfredo Bravo-Sánchez, María Ramírez-de la Cruz, Fernando Jiménez, Javier Abián-Vicén** 131

- Influencia de ACTN3 R577X sobre el riesgo de lesión. *Influence of ACTN3 R577X on the Risk of Injury.* **Marta Barros Contreras, Rocío de la Iglesia** 139

- Efectos del rodillo de espuma o *foam roller* sobre el rango de movimiento, la flexibilidad, la fuerza y el dolor muscular de inicio retardado en deportistas de alto rendimiento. *Effects of Foam Roller on Range of Motion, Flexibility, Strength, and Delayed Onset Muscle Soreness in High Performance Athletes.* **Diego Fernández-Lázaro, Cesar I. Fernandez-Lazaro, Gema Santamaría, Jesús Seco-Calvo** 145

- Autonomic responses and internal load analysis through acute assessment of heart rate variability after a high-intensity functional training session. *Respuestas autonómicas y análisis de la carga interna mediante la evaluación aguda de la variabilidad de la frecuencia cardíaca tras una sesión de entrenamiento funcional de alta intensidad.* **Leandro de Oliveira Sant'Ana, Anastasia Evmenenko, Jeferson Macedo Vianna, Sérgio Machado, Diogo Santos Teixeira** 155

- Síndrome doloroso del trocánter mayor (SDTM): enfoque multifactorial actualizado. *Greater trochanter pain syndrome (GTPS): updated multifactorial approach.* **Alejandra Gonzalez Sanmamed, María Luisa Ruiz Fernández** 162

Revisiones / Reviews

- Efectos de un programa de entrenamiento de fuerza máxima en nadadores de competición: una revisión sistemática. *Effects of a maximal strength training program in competitive swimmers: a systematic review.* **David Alejandro Ruales Herrera, Daniel López-Plaza** 173

Volumen 40(4) - Núm 216. Julio - Agosto 2023 / July - August 2023**Editorial**

- El reconocimiento médico de aptitud deportiva, ¿realidad o ficción?. *The medical examination of sports aptitude, reality or fiction?* **Gonzalo Correa González** 191

Originales / Original articles

- Perfil de rendimiento de regatistas de élite de clase ILCA. Diferencias entre hombres y mujeres. *Performance profile of elite ILCA class sailors. Differences between men and women.* **Aarón Manzanares, Alberto Encarnación-Martínez, Ion Chicoy-García, Francisco Segado** 194

- A systematic review on the application of Aikido as a psychosomatic tool in therapeutic setting (Part I). *Una revisión sistemática sobre la aplicación del Aikido como una herramienta psicosomática en sectores terapéuticos (Parte I).* **Sebastián Gómez-Lozano, María Antonia Hurtado-Guapo, Clare Kelly-Lahon, Jesús Arce-Moreno, Kiko León, Alfonso Vargas-Macías** 200

- A systematic review on the application of Aikido as a psychosomatic tool in therapeutic setting (Part II). *Una revisión sistemática sobre la aplicación del Aikido como una herramienta psicosomática en sectores terapéuticos (Parte II).* **Sebastián Gómez-Lozano, María Antonia Hurtado-Guapo, Clare Kelly-Lahon, Jesús Arce-Moreno, Kiko León, Alfonso Vargas-Macías** 208

- Evaluación del consumo máximo de oxígeno pre y post COVID-19 en futbolista de élite en Argentina. *Evaluation of maximum oxygen consumption pre and post COVID-19 in elite soccer player from Argentina.* **Martin Fernando Bruzzese, Nelio Eduardo Bazán, Nicolás Antonio Echandía, Gastón Cesar García** 217

- Hemodynamic and motion demands of soccer referees: a comparison between series A and B of the State Championship of Rio de Janeiro, Brazil. *Las demandas hemodinámicas y de movimiento de los árbitros de fútbol: una comparación entre las series A y B del Campeonato Estatal de Rio de Janeiro, Brasil.* **Leandro de Lima e Silva, Rodrigo Gomes de Souza Vale, Eduardo Borba Neves, Juliana Brandão Pinto de Castro, Erik Salum de Godoy, Jurandir Baptista da Silva, Magna Leilane Silva, Rodolfo de Alkmim Moreira Nunes** 222

- Funcionalidad y fuerza de aductores en jugadores de hockey sobre patines de alto nivel. *Function and adductor strength in high level rink hockey players.* **Marcos Quintana-Cepedal, Yolanda Pedrero-Martin, Omar de la Calle, María Medina-Sánchez, Miguel del Valle, Hugo Olmedillas** 229

Volumen 40(5) - Núm 217. Septiembre - Octubre 2023 / September - October 2023**Editorial**

- "Doctor ... ya estoy bien, no me duele". "Doctor ... I'm fine, it doesn't hurt". **Ana V. Cintron Rodríguez** 246

Documento de consenso

- Contraindicaciones para la práctica deportiva. Documento de Consenso de la Sociedad Española de Medicina del Deporte (SEMED). Versión 2023.
Contraindications of sports practice. Consensus document of the Spanish Society of Sports Medicine (SEMED). Version 2023.
Pedro Manonelles Marqueta, Emilio Luengo Fernández, Luis Franco Bonafonte (coordinadores) 248

Originales / Original articles

- Método Masqano. Detección de enfermedades cardíacas no conocidas en reconocimientos médicos deportivos. *MasQsano method. Detection of unknown cardiac diseases in sports medical examinations.* **Antonio Rodríguez Martínez, Pablo Berenguel Martínez** 280

- Lung diffusing capacity after different modalities of exercise at sea level and hypobaric simulated altitude of 4,000 m. *Capacidad de difusión pulmonar bajo diferentes modalidades de ejercicio a nivel del mar y en hipoxia hipobárica simulada de 4.000 m.* **Iker García, Francheck Drobnić, Beatriz Arrillaga, Yinkiria Cheng, Casimiro Javierre, Victoria Pons, Ginés Viscor** 286

- Diferencias antropométricas y potencia aeróbica máxima entre hombres y mujeres en el remo de traineras. *Anthropometric and maximal aerobic power differences between male and female row crews- traineras.* **Beñat Larrinaga, Xabier Río, Aitor Coca, Manuel Rodríguez-Alonso, Ane Arbillaga-Etxarri** 293

- Prevalence of electrocardiographic abnormalities in elite and sub-elite professional athletes. *Prevalencia de alteraciones electrocardiográficas en deportistas élite y sub-élite.* **Valeria González González, Carlos E. Barrón Gámez, Laura L. Salazar Sepúlveda, Tomas J. Martínez Cervantes, Oscar Salas Fraire** 298

Revisiones / Reviews

- The influence of the menstrual cycle on the practice of physical exercise: narrative review. *La influencia del ciclo menstrual en la práctica de ejercicio físico: una revisión narrativa.* **Francielle de Assis Arantes, Osvaldo Costa Moreira, Gleiverson Saar Sequito, Claudia Eliza Patrocínio de Oliveira** 305

Volumen 40(6) - Núm 218. Noviembre - Diciembre 2023 / November - December 2023**Editorial**

- La commoción cerebral relacionada con el deporte (SRC). Problemática actual e implicaciones del médico deportivo. *Sport-related concussion (SRC).*
Current challenges and implications for team doctors. **Juan José Ramos Álvarez** 323

Originales / Original articles

- Valores de referencia de actividad de creatinquinasa en un grupo de deportistas de alto rendimiento. *Creatine kinase activity reference values in a group of high-performance athletes.* **Adrián Aymard, Melina Y. Pinheiro, Silvia E. Louzán, Agustina Peverini, Adriana J. Oneto, Claudio Aranda** 326

- Performance of young female ballet dancers' dominant and non-dominant lower limbs during hop and Y-balance testing. *Rendimiento de las extremidades inferiores dominantes y no dominantes de jóvenes bailarinas de ballet durante hop test y Y-balance testing.* **Melissa Talita Wiprich, Eduarda Agatti, Eliana Varela de Castro, Gerson Sacilotto Tadiello, Leandro Viçosa Bonetti** 332

- Rehabilitación mediante ejercicio de alta intensidad en las fases tempranas del ictus: revisión sistemática y metaanálisis. *Rehabilitation with high intensity training in the early phases of stroke: a systematic review and meta-analysis.* **Pedro Diez Solórzano, Iria Causín Fórneas, Iris Ontanilla Bayón, Ana Pedruelo Fraile, María Medina-Sánchez, Hugo Olmedillas** 339

- Detección temprana de aumento de presión arterial y su relación con la dermatoglifia dactilar en futbolistas jóvenes de la ciudad de Bogotá. *Early detection of high blood pressure in university football players and its relation to fingerprints dermatoglyphics in Bogota city.* **Laura E. Castro Jiménez, Wilson D. Gutiérrez Pérez, Diego A. Becerra Pedraza, Camila A. Ortiz Corchuelo, Cristian D. Yagama Parra, Yenny P. Arguello Gutiérrez, Isabel A. Sánchez** 349

- Ánalisis de la respuesta de los equivalentes respiratorios para los gases. Significación fisiológica. *Analysis of respiratory equivalent response for gases. Physiological significance.* **Francisco Javier Calderón Montero** 354

Índices año 2023

361

Revisores 2023

370