

8221 PD en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

PUBLICACIONES DERIVADAS DE TESIS DOCTORALES

PROMOCIÓN 2020/21

CONCHA CISTERNAS, YENY	
ARTÍCULO	
Título	Handgrip strength as a predictor of adverse health outcomes
Autores	Concha-Cisternas Y , Petermann-Rocha F, Castro-Piñero J, Parra S, Albala C, Wyngard VV, Vásquez J, Cigarroa I, Celis-Morales C.
Editorial	Sociedad Médica de Santiago
Año	2022
Revista	Revista Médica de Chile
Volumen	150
Páginas	1075-1086
DOI	10.4067/S0034-98872022000801075
CONCHA CISTERNAS, YENY	
ARTÍCULO	
Título	Association between educational level and suspicion of cognitive impairment in Chilean older people
Autores	Concha Cisternas Y , Vásquez-Gómez J, Castro Piñero J, Peterman-Rocha F, Parra-Soto S, Matus Castillo CA, Garrido-Méndez A, Poblete-Valderrama F, Celis-Morales C.
Editorial	Sociedad Médica de Santiago
Año	2022
Revista	Revista Médica de Chile
Volumen	150
Páginas	1575-1584
DOI	10.4067/s0034-98872022001201575
CONCHA CISTERNAS, YENY	
ARTÍCULO	
Título	Effects of Neuromuscular Training on Physical Performance in Older People: A Systematic Review
Autores	Concha-Cisternas Y , Castro-Piñero J, Leiva-Ordóñez AM, Valdés-Badilla P, Celis-Morales C, Guzmán-Muñoz E.
Editorial	MPDI
Año	2023
Revista	Life
Volumen	13
Páginas	869
DOI	0.3390/life13040869.
CONCHA CISTERNAS, YENY	
ARTÍCULO	
Título	Levels of physical activity and sitting time in elderly people with fragility: results of the 2016-2017 National Health Survey

Autores	Concha Cisternas Y , Vásquez-Gómez J, Castro Piñero J, Peterman-Rocha F, Parra-Soto S, Matus Castillo CA, Garrido-Méndez A, Poblete-Valderrama F, Celis-Morales C.
Editorial	Arán Ediciones
Año	2023
Revista	Nutrición Hospitalaria
Volumen	15
Páginas	28-34
DOI	10.20960/nh.04335
CONCHA CISTERNAS, YENY	
ARTÍCULO	
Título	Effects of Neuromuscular Training on Postural Balance and Physical Performance in Older Women: Randomized Controlled Trial
Autores	Concha-Cisternas Y , Castro-Piñero J, Vásquez-Muñoz M, Molina-Márquez I, Vásquez-Gómez J, Guzmán-Muñoz E.
Editorial	MDPI
Año	2024
Revista	Journal of Functional Morphology and Kinesiology
Volumen	14
Páginas	195
DOI	10.3390/jfmk9040195
CONCHA CISTERNAS, YENY	
ARTÍCULO	
Título	Association between body mass index and all-cause mortality in older people: A prospective analysis of the Chilean National Health Survey 2009-2010
Autores	Concha-Cisternas Y , Díaz-Toro F, Castro-Piñero J, Nazar G, Parra-Soto S, Vásquez-Gómez J, Celis-Morales C, Petermann-Rocha F.
Editorial	Sociedad Médica de Santiago
Año	2024
Revista	Revista Médica de Chile
Volumen	152
Páginas	645-654
DOI	10.4067/s0034-98872024000600645
MORAN GAMEZ, GUILLERMO	
ARTÍCULO	
Título	Influence of green practices on user loyalty in sport clubs
Autores	Morán-Gámez, G. , Fernández-Martínez, A., Nuviala, R., Nuviala, A.
Editorial	Nature
Año	2024
Revista	Humanities and Social Sciences Communications
Volumen	11 (1)
Páginas	1-11
DOI	10.1057/S41599-024-03773-0

MORAN GAMEZ, GUILLERMO	
ARTÍCULO	
Título	Measuring Green Practices in Sport: Development and Validation of a Scale
Autores	Morán-Gámez, G. , Fernández-Martínez, A., Biscaia, R., Nuviala, R.
Editorial	MDPI
Año	2024
Revista	Sustainability
Volumen	16 (2)
Páginas	494
DOI	10.3390/su16020494
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Entrenamiento Interválico de Alta Intensidad (HIIT) como herramienta terapéutica en pacientes con Diabetes Mellitus Tipo 2: Una revisión narrativa
Autores	Montes-de-Oca-García A , Gutiérrez-Manzanedo J, Ponce-González JG.
Editorial	JURUFRA
Año	2019
Revista	Retos: Nuevas tendencias en educación física, deporte y recreación
Volumen	36
Páginas	633-639
DOI	10.47197/retos.v36i36.69762
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Maximal fat oxidation capacity is associated with cardiometabolic risk factors in healthy young adults
Autores	Montes-de-Oca-García A , Perez-Bey A, Corral-Pérez J, Velázquez-Díaz D, Opazo-Díaz E, Fernandez-Santos JR, Rebollo-Ramos M, Amaro-Gahete FJ, Cuenca-García M, Ponce-González JG.
Editorial	Taylor & Francis INC
Año	2020
Revista	European Journal of Sport Science
Volumen	21
Páginas	907-917
DOI	10.1080/17461391.2020.1788650
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Accelerometer-Measured Physical Activity and Sedentary Time are Associated with Maximal Fat Oxidation in Young Adults

Autores	Corral-Pérez J, Velázquez-Díaz D, Perez-Bey A, Montes-de-Oca-García A , Fernandez-Santos JR, Amaro-Gahete FJ, Jiménez-Pavón D, Casals C, Ponce-González JG.
Editorial	Taylor & Francis INC
Año	2021
Revista	European Journal of Sport Science
Volumen	22
Páginas	1595-1604
DOI	10.1080/17461391.2021.1953149
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Effects of High-Intensity Interval Training on Inflammatory Biomarkers in Patients with Type 2 Diabetes. A Systematic Review
Autores	Leiva-Valderrama JM, Montes-de-Oca-García A , Opazo-Díaz E, Ponce-González JG, Molina-Torres G, Velázquez-Díaz D, Galán-Mercant A.
Editorial	MDPI
Año	2021
Revista	International Journal of Environmental Research and Public Health
Volumen	18
Páginas	12644
DOI	10.3390/ijerph182312644
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Influence of ACE Gene I/D Polymorphism on Cardiometabolic Risk, Maximal Fat Oxidation, Cardiorespiratory Fitness, Diet and Physical Activity in Young Adults
Autores	Montes-de-Oca-García A , Perez-Bey A, Velázquez-Díaz D, Corral-Pérez J, Opazo-Díaz E, Rebollo-Ramos M, Gómez-Gallego F, Cuenca-García M, Casals C, Ponce-González JG.
Editorial	MDPI
Año	2021
Revista	International Journal of Environmental Research and Public Health
Volumen	18
Páginas	3443
DOI	10.3390/ijerph18073443
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Influence of Peroxisome Proliferator-Activated Receptor (PPAR)-gamma Coactivator (PGC)-1 alpha gene rs8192678 polymorphism by gender on different health-related parameters in healthy young adults

Autores	Montes-de-Oca-García A , Corral-Pérez J, Velázquez-Díaz D, Perez-Bey A, Rebollo-Ramos M, Marín-Galindo A, Gómez-Gallego F, Calderon-Dominguez M, Casals C, Ponce-González JG.
Editorial	Frontiers Media SA
Año	2022
Revista	Frontiers in Physiology
Volumen	13
Páginas	885185
DOI	10.3389/fphys.2022.885185
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Influence of Gender on Plasma Leptin Levels, Fat Oxidation, and Insulin Sensitivity in Young Adults: The Mediating Role of Fitness and Fatness
Autores	Montes-de-Oca-García A , Perez-Bey A, Corral-Pérez J, Marín-Galindo A, Calderon-Dominguez M, Velázquez-Díaz D, Casals C, Ponce-Gonzalez JG.
Editorial	MDPI
Año	2023
Revista	Nutrients
Volumen	15
Páginas	2628
DOI	10.3390/nu15112628
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Characteristics of High-Intensity Interval Training Influence Anthropometrics, Glycemic Control, and Cardiorespiratory Fitness in Type 2 Diabetes Mellitus: A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials
Autores	Opazo-Díaz E, Montes-de-Oca-García A , Galán-Mercant A, Marín-Galindo A, Corral-Pérez J, Ponce-González JG.
Editorial	Springer
Año	2024
Revista	Sports Medicine (Open Access)
Volumen	54
Páginas	3127-3149
DOI	10.1007/s40279-024-02114-0
MONTES DE OCA GARCÍA, ADRIÁN	
ARTÍCULO	
Título	Is Lean Mass Quantity or Quality the Determinant of Maximal Fat Oxidation Capacity? The Potential Mediating Role of Cardiorespiratory Fitness
Autores	Opazo-Díaz E, Corral-Pérez J, Pérez-Bey A, Marín-Galindo A, Montes-de-Oca-García A , Rebollo-Ramos M, Velázquez-Díaz D, Casals C, Ponce-González JG.

Editorial	Taylor & Francis INC
Año	2025
Revista	Journal of the International Society of Sports Nutrition
Volumen	22
Páginas	2455011
DOI	10.1080/15502783.2025.2455011
MARÍN GALINDO, ALBERTO	
ARTÍCULO	
Título	Validity and Reliability of VO2max Determination Immediately After a Maximal Fat Oxidation Assessment in Pre-Diabetes/Type 2 Diabetes Mellitus Population
Autores	Marín-Galindo A , Opazo-Díaz E, Ramírez-Jimenez M, Montes-de-Oca-García A, Corral-Pérez J, Perez-Bey A, Casals C, Ponce-Gonzalez JG
Editorial	Elsevier
Año	2025
Revista	Sports Medicine and Health Science
Volumen	In Press, Corrected Proof
Páginas	
DOI	10.1016/j.smhs.2025.02.004
MARÍN GALINDO, ALBERTO	
TIPO DE DOCUMENTO	
Título	Impact of the FTO Gene Variation on Appetite and Fat Oxidation in Young Adults
Autores	Jesús G Ponce-Gonzalez, Ángel Martínez-Ávila, Daniel Velázquez-Díaz, Alejandro Perez-Bey, Félix Gómez-Gallego, Alberto Marín-Galindo , Juan Corral-Pérez, Cristina Casals
Editorial	MDPI
Año	2023
Revista	Nutrients
Volumen	15
Páginas	2037
DOI	10.3390/nu15092037
JIMÉNEZ IGLESIAS, JOSE	
ARTÍCULO	
Título	Improving change of direction in male football players through plyometric training: a systematic review
Autores	Jiménez Iglesias, J ; Owen, A. L.; Cruz León, C; Campos Vázquez, M A; Sánchez Parente, S; Gonzalo-Skok, Or; Cuenca García, M; Castro Piñero, J.
Editorial	Springer
Año	2024
Revista	Sport Sciences for Health
Volumen	20
Páginas	1131-1152
DOI	10.1007/S11332-024-01230-8

JIMÉNEZ IGLESIAS, JOSE	
ARTÍCULO	
Título	Age-Related Differences and Reliability of a Field-Based Fitness Test Battery in Young Trained Footballers: The Role of Biological Age
Autores	Jimenez-Iglesias, J; Gonzalo-Skok, O; Landi-Fernández, M; Perez-Bey, M; Castro-Piñero, J:
Editorial	MDPI
Año	2024
Revista	Life
Volumen	11
Páginas	1448
DOI	10.3390/life14111448

PROMOCIÓN 2021/22

PARADA ESPINOSA, JOSE MARIA	
TIPO DE DOCUMENTO	
Título	Teaching Methodologies for First Aid in Physical Education in Secondary Schools: A Systematic Review
Autores	José María Parada-Espinosa, Sonia Ortega-Gómez, Manuel Ruiz-Muñoz, Jara González-Silva.
Editorial	MDPI
Año	2025
Revista	Healthcare
Volumen	13
Páginas	1112
DOI	10.3390/healthcare13101112
SANTIAGO ARRAZA, PABLO	
TIPO DE DOCUMENTO	
Título	Mediterranean Diet Patterns Are Positively Associated with Maximal Fat Oxidation and VO2max in Young Adults: The Mediating Role of Leptin
Autores	Pablo Santiago-Arriaza, Juan Corral-Pérez, Daniel Velázquez-Díaz, Alejandro Pérez-Bey, María Rebollo-Ramos, Alberto Marín-Galindo, Adrián Montes-de-Oca-García, Miguel Ángel Rosety-Rodríguez, Cristina Casals, Jesús G Ponce-González
Editorial	MDPI
Año	2025
Revista	Nutrients
Volumen	17
Páginas	1901

DOI	10.3390/nu17111901
-----	--------------------

PROMOCIÓN 2022/23

BANDERA-CAMPOS, FRANCISCO JOSÉ	
ARTÍCULO	
Título	Effectiveness of a Multicomponent Intervention to Promote Physical Activity during the School Day: Rationale and Methods of the MOVESCHOOL Study
Autores	Bandera-Campos FJ , Grao-Cruces A, Camiletti-Moirón D, Martín-Acosta F, Muñoz-González R, González-Pérez M, Ruiz-Hermosa A, Vaquero-Solís M, Padilla-Moledo C, Sánchez-Oliva D.
Editorial	Frontiers
Año	2025
Revista	Frontiers in Public Health
Volumen	13
Páginas	1565914
DOI	10.3389/fpubh.2025.1565914
COSTILLA MACIAS, MANUEL JESUS	
ARTÍCULO	
Título	Changes in Muscle Deoxygenation During Squat Exercise After 6-Week Resistance Training With Different Percentages of Velocity Loss
Autores	Manuel Costilla , Cristina Casals, Alberto Marín-Galindo, Alberto Sánchez-Sixto, Alejandro Muñoz-López, Borja Sañudo, Juan Corral-Pérez, Jesús Gustavo Ponce-González
Editorial	Lippincott Williams & Wilkins
Año	2023
Revista	Journal of Strength and Conditioning Research
Volumen	37
Páginas	1573–1580
DOI	10.1519/JSC.0000000000004430
GONZÁLEZ-PÉREZ, MARÍA	
ARTÍCULO	
Título	Effects of the inclusion of physical activity in secondary education academic classes on educational indicators and health markers: rationale and methods of the ACTIVE CLASS study
Autores	González-Pérez M , Sánchez-Oliva D, Grao-Cruces A, Cano-Cañada E, Martín-Acosta F, Muñoz-González R, Bandera-Campos FJ, Ruiz-Hermosa A, Vaquero-Solís M, Padilla-Moledo C, Conde-Caveda J, Segura-Jiménez V, González-Ponce I, García-Calvo T, Castro-Piñero J, Camiletti-Moirón D.
Editorial	Frontiers
Año	2024
Revista	Frontiers in Public Health

Volumen	11
Páginas	1329245
DOI	10.3389/fpubh.2023.1329245
GONZÁLEZ-PÉREZ, MARÍA	
ARTÍCULO	
Título	Feasibility, Acceptability, and Effectiveness of Physically Active Lessons in Secondary Education: ACTIVE CLASS Pilot Study.
Autores	Ruiz-Hermosa A, Sánchez-Oliva D, Grao-Cruces A, Medrano M, González-Pérez M , Martín-Acosta F, Camiletti-Moirón D.
Editorial	Lippincott Williams & Wilkins (Wolters Kluwer)
Año	2025
Revista	Translational Journal of the of the American College of Sports Medicine
Volumen	10
Páginas	1-9
DOI	10.1249/TJX.0000000000000290
GONZÁLEZ-PÉREZ, MARÍA	
ARTÍCULO	
Título	A Mixed-Methods Approach of The Effect of Physically Active Learning on Time-On-Task in the Secondary Education Class: The ACTIVE CLASS Study
Autores	González-Pérez M , Sánchez-Oliva D, Martín-Acosta F, Ruiz-Hermosa A, Camiletti-Moirón D, Grao-Cruces A.
Editorial	Elsevier
Año	2025
Revista	Learning and Instruction
Volumen	97
Páginas	1-10
DOI	10.1016/j.learninstruc.2025.102091

PROMOCIÓN 2023/24

CARVAJAL PARODI, CLAUDIO	
ARTÍCULO	
Título	Immersive Virtual Reality-Based Exercise for Pain Management in Fibromyalgia: An Exploratory Study with Risk of Poor Outcomes Stratification
Autores	Carvajal-Parodi C , Arias-Álvarez G, Ulloa-Díaz D, Romero-Vera L, Andrades-Ramírez O, Guede-Rojas F, Ponce-González JG.
Editorial	MDPI
Año	2025
Revista	Applied Sciences
Volumen	15(11)
Páginas	5956

DOI	10.3390/app15115956
CARVAJAL PARODI, CLAUDIO	
ARTÍCULO	
Título	Effects of Virtual Reality-Based Interventions on Pain Catastrophizing in People with Chronic Pain: A Systematic Review and Meta-Analysis
Autores	Carvajal-Parodi C , Rossel PO, Rodríguez-Alvarado A, Guede-Rojas F, Ponce-González JG.
Editorial	MDPI
Año	2025
Revista	Journal of Clinical Medicine
Volumen	14(11)
Páginas	3782
DOI	10.3390/jcm14113782
CARVAJAL PARODI, CLAUDIO	
ARTÍCULO	
Título	Effects of Immersive Virtual Reality-Based Exercise on Quality Of Life, Stress, Anxiety, Depression, and Handgrip Strength in Fibromyalgia: A Pilot Study
Autores	Arias-Álvarez G, Pincheira-Guzmán C, González-González D, Osorio-Torres W, Pecos-Martín D, Gómez-Pulido J, Carvajal-Parodi C .
Editorial	ScienceDirect – KeAi Publishing
Año	2025
Revista	Virtual Reality & Intelligent Hardware
Volumen	7 (3)
Páginas	1-12
DOI	10.1016/j.vrih.2025.03.004
VAZ PARDAL, CARMEN	
ARTÍCULO	
Título	Ultraviolet Exposure of Competitors During a Tokyo Olympic Sailing Regatta Test Event
Autores	Gutierrez-Manzanedo JV, Vaz C , Blazquez N, De Galvez M, Aguilera J, González JL, Rivas F, De Troya M.
Editorial	Wiley
Año	2023
Revista	Photodermatol, Photoimmunol and Photomedicine
Volumen	39(4)
Páginas	325-331
DOI	10.1111/phpp.12839
VAZ PARDAL, CARMEN	
ARTÍCULO	
Título	Ultraviolet Sun Exposure and Sun Protection Behaviors in Outdoor Rock Climbers
Autores	Gutierrez-Manzanedo JV González JL, Aguilera J, Rodríguez A, Vaz C , España V, Rivas F, Blázquez N, De Gálvez M, De Troya M.

Editorial	Springer
Año	2023
Revista	Photochemical & Photobiological Science
Volumen	22(12)
Páginas	2817-2826
DOI	10.1007/s43630-023-00488-0
VAZ PARDAL, CARMEN	
ARTÍCULO	
Título	Skin Cancer Prevention in Extreme Sports: Intervention in A 24-H Race
Autores	Rodriguez-Martínez A, Vaz-Pardal C , Aguilera-Arjona J, Rivas F, Doncel D, Ruiz-Paulano M, Subert A, Gutiérrez-Manzanedo JV, Cambil J, de Galvez M, Jiménez L, Blazquez N, de Troya M.
Editorial	Wiley
Año	2024
Revista	Photodermatol, Photoimmunol and Photomedicine
Volumen	40(1)
Páginas	e12940
DOI	10.1111/phpp.12940
VAZ PARDAL, CARMEN	
ARTÍCULO	
Título	Solar Ultraviolet Radiation Exposure of Trail Runners in an Ultraendurance Competition at High Altitude
Autores	Gutiérrez-Manzanedo JV, Vaz-Pardal C , Rodríguez-Martínez A, Aguilera J, Gutiérrez-Mulas P, González-Montesinos JL , Subert A, Rivas-Ruiz F, de Troya-Martin M.
Editorial	Elsevier
Año	2025
Revista	Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry
Volumen	460
Páginas	116139
DOI	10.1016/j.jphotochem.2024.116139
ARAGÓN ARAGÓN, PEDRO	
ARTÍCULO	
Título	Criterion-Related Validity and Reliability of the Front Plank Test in Adults: The ADULT-FIT Project
Autores	Rodríguez-Perea, Á.; Aragón-Aragón, P ; Cuenca-García M; Cruz-León,C; Torres-Banduc, M; Sánchez-Parente, S; Castro-Piñero, J.
Editorial	MDPI
Año	2025
Revista	Applied Sciences
Volumen	15
Páginas	2722
DOI	<u>10.3390/app15052722</u>