ISSN 3056-1353

Journal of Exercise & Sports Medicine

Editor-in-Chief

Carlos Vicente Andreoli
Universidade Federal de São Paulo, Departamento de Ortopedia e Traumatologia, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0003-3761-0745

Co-editor

Alberto de Castro Pochini
Universidade Federal de São Paulo, Escola Paulista de Medicina, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0003-3229-2063

Associate Editors

Rehabilitation in Exercise and Sports Medicine
Andressa da Silva de Mello
Escola de Educação Física, Fisioterapia e Terapia Ocupacional da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Belo Horizonte, MG, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-8155-4723

Physiology in Exercise and Sports Medicine
Fernando Carmelo Torres
Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP), São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-8145-1062

Cardiology in Exercise and Sports Medicine
Rodrigo Otávio Bougleux Alô
Instituto Dante Pazzanese, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-1429-2329

Trauma and Orthopedics in Exercise and Sports Medicine
Benno Ejnisman
Universidade Federal de São Paulo, Departamento de Ortopedia e Traumatologia, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-3301-1457

Endocrinology and Metabolism in Exercise and Sports Medicine
Clayton Luiz Dornelles Macedo
Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP), São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0009-0006-9058-9147

Medical Clinic in Exercise and Sports Medicine
Maria Beatriz Leme Monteiro Roucourt
Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP), São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-8701-8179

Epidemiology in Exercise and Sports Medicine
Adriano Marques de Almeida
Universidade de São Paulo (USP), São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0003-2507-3786

Adapted Sports in Exercise and Sports Medicine
Hésojy Gley Pereira Vital da Silva
Comitê Paraolímpico Brasileiro (CPB), São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-7224-8855

High-Performance Sports in Exercise and Sports Medicine
Paulo Sérgio Martino Zogaib
Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP), São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-8001-3677

Editorial Board

André Pedrinelli
Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-8449-7493
Antônio Carlos Gomes
Academia Brasileira de Treinadores/ Instituto Olímpico Brasileiro do Comitê Olímpico do Brasil, Rio de Janeiro, RJ, Brazil
https ://orcid.org/0000-0002-3001-8311
Arnaldo José Hernandez
Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-8645-3956
Clea Simone Sabino De Souza Colombo
Faculdade de Medicina São Leopoldo Mandic, Campinas, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0003-3719-3603
Daniel Arkader Kopiler
Instituto Nacional de Cardiologia, Rio de Janeiro, RJ, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-9242-2849
Eduardo Henrique de Rose
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-8002-9919
Fernando Carmelo Torres
Universidade Estadual Paulista, Instituto de Biociências, Botucatu, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-5581-7259
Flavia Meyer
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-7290-4354
João Paulo Borin
Universidade Estadual de Campinas, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-7393-4053
Jorge Roberto Pagura
Faculdade de Medicina do ABC, Santo André, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0001-7952-5085
José Kawazoe Lazzoli
Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-4242-8959
Marcelo Bichels Leitão
Centro de Estudos de Fisiologia do Exercício e Treinamento, Curitiba, PR, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-2706-0682
Marco Aurélio Moraes de Souza Gomes
Sociedade Brasileira de Medicina do Exercício e do Esporte, São Paulo, SP, Brazil
Marco Carlos Uchida
Universidade Estadual de Campinas, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-4128-4965
Marco Túlio de Mello
Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, MG, Brazil
https://orcid.org/0000-0003-3896-2208
Nabil Ghorayeb
Inspirali, Universidade Anhembi Morumbi, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-7056-7593
Paulo Santoro Belangero
Universidade Federal de São Paulo, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0003-4441-4742
Pedro Baches Jorge
Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-4444-4004
Ricardo Galotti
Universidade Federal de São Paulo, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0009-0005-8471-272X
Samir Salim Daher
Instituto de Assistência Médica ao Servidor Público Estadual, São Paulo, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-8113-0178
Sergio Gregorio da Silva
Universidade Federal do Paraná, Curitiba, PR, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-0714-1338
Sérgio Rocha Piedade
Universidade Estadual de Campinas, Campinas, SP, Brazil
https://orcid.org/0000-0003-3774-5914
Tales de Carvalho
Universidade do Estado de Santa Catarina, Florianópolis, SC, Brazil
https://orcid.org/0000-0002-8817-1255

International Board

Yannis P. Pitsiladis
Hong Kong Baptist University, Kowloon, HK, China
https://orcid.org/0000-0001-6210-2449
David Figueroa
Universidad del Desarrollo, Facultad de Medicina Clinica Alemana, Departamento de Traumatologia, Santiago, RMS, Chile
https://orcid.org/0000-0002-6366-466X

ISSN 3056-1353

Elizabeth Arendt
University of Minnesota, Minneapolis, MN, United States of America
https://orcid.org/0000-0002-6944-7332
Felipe Hardt
Aspetar Orthopaedic and Sports Medicine Hospital, Doha, DA, Qatar
https://orcid.org/0000-0002-1063-3798
Guillermo Arce
Instituto Argentino de Diagnóstico y Tratamiento, Buenos Aires, BA, Argentina
https://orcid.org/0000-0001-5805-1116
João Espregueira Mendes
Clínica Espregueira – FIFA Medical Centre of Excellence, Porto, PR, Portugal
https://orcid.org/0000-0001-7429-4900
Jonathan Finnoff
University of Colorado, Aurora, CO, United States of America
https://orcid.org/0009-0006-6825-9467
Paolo Zeppilli
Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Roma, RM, Italy
https://orcid.org/0000-0002-5228-3634
José Antonio Casajús Mallén
Universidad de Zaragoza, Zaragoza, AR, Spain
https://orcid.org/0000-0002-7215-6931
Mark Hutchinson
University of Illinois Chicago, Chicago, IL, United States of America
https://orcid.org/0000-0002-7313-1736
Mark Fulcher
Axis Sports Medicine Specialists, Auckland, AKL, New Zealand
https://orcid.org/0000-0002-7216-1765
Marcelo Bordalo
Aspetar Orthopaedic and Sports Medicine Hospital, Doha, DA, Qatar
https://orcid.org/0000-0003-4747-5081