

agosto 2020

v10
n3

rpf

revista pesquisa
em fisioterapia

issn
2238-2704



Journals
BAHIANA
SCHOOL OF MEDICINE AND PUBLIC HEALTH

Ficha Catalográfica elaborada pelo Sistema Integrado de Bibliotecas

N963 Revista Pesquisa em Fisioterapia [recurso eletrônico] /
Núcleo de Comunicação Científica da Escola Bahiana de Medicina e
Saúde Pública, 2020; 10(3). Salvador: Escola Bahiana de Medicina e
Saúde Pública, 2020. [On-line].

Trimestral

Editorial
ISSN 2238-2704

Modo de acesso: <https://journals.bahiana.edu.br/>

1.Pesquisa. 2. Fisioterapia I. Núcleo de Comunicação Científica. II.
Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública. III. Título: Revista Pesquisa
em Fisioterapia.

CDU: 615.82

Expediente

Revista Pesquisa em Fisioterapia. 2020;10(3)

Conselho Editorial

Editores-chefes

Cristiane Maria Carvalho Costa Dias, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brasil

Katia Nunes Sá, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brasil

Editores de Pesquisa Básica

Ana Francisca Ferreira, Universidade Católica do Salvador, Instituto Bahiano de Reabilitação (Salvador), Brasil

Wilton Remigio, Misericordia University (Dallas), Estados Unidos da América do Norte

Editores de Saúde Coletiva

Helena Fraga-Maia, Universidade do Estado da Bahia (Salvador), Brasil

Katia Suely Queiróz Silva Ribeiro, Universidade Federal da Paraíba (João Pessoa), Brasil

Editores de Fisioterapia em Neuropediatria

Asir John Samuel, Maharishi Markandeshwar University (Mullana), Índia

Hercules Ribeiro Leite, Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (Teófilo Otoni), Brasil

Sumaia Midlej, Universidade do Estado da Bahia (Salvador), Brasil

Editores de Fisioterapia em Dor

Abrahão Fontes Baptista, Universidade Federal do ABC (Santo André), Brasil

Joyce Gomes-Osman, University of Miami (Coral Gables), Estados Unidos da América

Editores de Fisioterapia Desportiva

Ardalan Shariat, Universidade Putra Malaysia (Serdang), Malásia

Mehdi Kargarfard, University of Isfahã (Isfahã), Irã

Ulysses Fernandes Ervilha, Universidade de São Paulo (São Paulo), Brasil

Editores de Fisioterapia Traumato-ortopédica

Beatriz Rodríguez-Romero, Universidad de A Coruña (Coruña), Espanha

Clarice Tanaka, Universidade de São Paulo (São Paulo), Brasil

Editores de Fisioterapia Neurofuncional em Adultos

Elen Beatriz Carneiro Pinto, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Universidade do Estado da Bahia (Salvador), Brasil

Jamile Vivas Costa, Universidade da Coruña (Coruña), Espanha

Valeska Fabiola Gatica Rojas, Universidad de Talca (Talca), Chile

Editores de Fisioterapia em Gerontologia

Clynton Lourenço Correa, Universidade Federal do Rio de Janeiro (Rio de Janeiro), Brasil

Victor Hugo Bastos, Universidade Federal do Piauí (Parnaíba), Brasil

Editores de Fisioterapia Respiratória

Fernanda Warken Rosa Camelier, Universidade do Estado da Bahia (Salvador), Brasil

Rafael Mesquita, Universidade Federal do Ceará (Fortaleza), Brasil

Editor de Fisioterapia Cardiovascular

Giulliano Gardenghi, Centro de Estudos Avançados e Formação Integrada (Goiânia), Pontifícia Universidade Católica de Goiás (Goiânia), Hospital Encore (Aparecida de Goiânia), Brasil

Maria Ignes Zanetti Feltrim, Instituto do Coração do Hospital das Clínicas, Universidade de São Paulo (São Paulo), Brasil

Editores de Fisioterapia Dermatofuncional

Carina Oliveira dos Santos, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Universidade do Estado da Bahia (Salvador), Brasil

Patrícia Froes Meyer, Universidade Potiguar (Natal), Brasil

Editora de Fisioterapia em Saúde Ocupacional

Maria Cláudia Gatto Cardia, Universidade Federal da Paraíba (João Pessoa), Brasil

Editor de Fisioterapia em Acupuntura

Rafael Vercelino, Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (Porto Alegre), Brasil

Editores de Fisioterapia em Saúde da Mulher (Assoalho Pélvico)

Adriana Saraiva, Universidade Federal da Bahia (Salvador), Brasil

Erica Feio Carneiro Nunes, Universidade do Estado do Pará (Belém), Brasil

Editores Executivos

João de Deus Barreto Segundo, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Universidade Federal da Bahia (Salvador), Brasil

Carolina Barreto de Andrade, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador)

Editor de Copidesque / Diretor de Arte

Edileno Capistrano Filho, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Brasil

Estagiária de Editoração Científica

Gabriela Montenegro Sampaio, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (Salvador), Universidade Federal da Bahia (Salvador), Universidade Salvador (Salvador), Brasil

Esta revista oferece acesso livre imediato ao seu conteúdo, seguindo o princípio de que disponibilizar gratuitamente o conhecimento científico ao público proporciona maior democratização mundial do conhecimento. Assume-se que, ao submeter um artigo, o(a) autor(a) se reconhece como detentor(a) do direito autoral sobre ele e autoriza seu livre uso pelos leitores, podendo ser, além de lido, baixado, distribuído e impresso, desde que citada a fonte.

Os autores são responsáveis pelo conteúdo, correção ortográfica, gramatical, de pontuação e acentuação.

Endereço para correspondência

NUCC - Núcleo de Comunicação Científica
Av. Dom João VI, 274, Brotas,
Salvador, Bahia, Brazil
CEP: 40290-000
Telefone: +55 (71) 3276.8246

Esta publicação é mantida pela:



Sumário

Editorial

Aspectos fisiopatológicos do COVID-19 e uso de ventilação não invasiva. É possível?.....	365
Jaqueline Aparecida Almeida Spadari, Giulliano Gardenghi	

Artigo Original

Risco de doenças cardiovasculares em pescadores de uma comunidade.....	372
Sâmia Ellen Barbosa, Diêgo Lucas Silva, Euclides Mauricio Trindade-filho, Ana Raquel Carvalho Mourão	

Perfil de trabalhadores com lombalgia atendidos em um serviço de saúde.....	376
José Martim Marques Simas, Maria do Carmo Vitório Alves Ramos, Felipe Granado de Souza, Maria do Carmo Baracho de Alencar	

Efeitos da ofuroterapia no relaxamento e ganho de peso em recém-nascidos prematuros na unidade de cuidados neonatal.....	385
Gustavo Coringa de Lemos, Tatiana Vitória Costa de Almeida, Mariana Mendes Pinto, Ana Irene Carlos de Medeiros	

Formação acadêmica e profissional de fisioterapeutas atuantes em um hospital público.....	404
Andressa Souza Jesus, Gabriela Botelho Martins	

Os efeitos do Functional Fascial Taping (FFT) associado a fisioterapia convencional na funcionalidade do joelho: um estudo quase-experimental.....	410
Soraia Suellen Silva dos Santos, Ana Paula Monteiro de Araújo, Maria Clara Raiol da Silva, Renata Amanajás de Melo, Lucieny da Silva Pontes, Ana Julia Cunha Brito, Biatriz Araújo Cardoso Dias, George Alberto da Silva Dias	

Efeitos da supressão da aspiração endotraqueal na incidência de complicações pulmonares no pós operatório de cirurgia cardíaca.....	417
Andressa Campos, Amanda Braga de Louredo Rabelo, Juliana Oliveira Barros, Emilia Nozawa, Ludhmila Abraão Hajjar, Filomena Regina Barbosa Gomes Gallas, Maria Ignêz Zanetti Feltrim	

Perfil de pacientes vítimas de fraturas internados em um hospital universitário: estudo transversal.	427
Ana Letícia Santos do Nascimento, Jefferson Carlos Araujo Silva, Ana Carolina Sá Mendonça, Lívia Christina do Prado Lui, Érika Thalita Nunes Costa, Tamires Barradas Cavalcante	

Efeito da atividade física em ambiente enriquecido sobre o músculo esquelético de camundongos com caquexia associado ao melanoma cutâneo.....	436
Karen Layane Dos Santos, Tayrine Resende De Oliveira, João Vitor Nunes Lopes, Alex Sander Freitas, Magda Mendes Vieira, Berenilde Valéria de Oliveira Sousa, Mariana Rocha Alves, Vinicius Dias Rodrigues	

Prevalência de extubação não planejada e fatores associados em uma unidade de terapia intensiva neonatal	442
Maria Clara Matos, Gabriela Andriolli Silva, Marimar Goretti Andrezza, Fernanda Staub Rodrigues, Isabella Correa de Oliveira, Monica Nunes Lima Cat	

Confiabilidade intra e interexaminador da algometria para mensurar o limiar da dor em idosos institucionalizados	451
Yandra Alves Prestes, Marilene da Silva Souza, Mayara Souza Pereira, Rosiane Ervati, Hércules Lázaro Morais Campos	
A composição corporal está associada com o risco de quedas e medo de cair em pacientes em hemodiálise	461
Heitor Ribeiro, Helton Carvalho, Gustavo Ítalo Dourado, Lucas Almeida, Marvery Duarte, André Gadelha, Antônio Inda-Filho, Aparecido Ferreira	
Bem-estar e comprometimento motor facial em pacientes com paralisia facial periférica: um estudo transversal	470
Sarah Fernanda Dantas de Medeiros, Rita de Cássia Souza da Silva, Gabriele Natane de Medeiros Cirne, Ana Beatriz Cavalcante de Carvalho, Núbia Maria Freire Vieira Lima, Enio Walker de Azevedo Cacho, Roberta de Oliveira Cacho	
Comparação da força muscular e flexibilidade entre praticantes de Pilates e musculação.....	478
Altair Argentino Pereira Junior, Andréia da Silva	
Efeito da dança em ambiente aquático na fibromialgia.....	486
Giovanna Regra, Gisela Rosa Franco Salerno, Kamila Santos Ressurreição, Étria Rodrigues	
Palmilhas de reprogramação postural na diminuição da pressão arterial e do desalinhamento postural em indivíduos hipertensos: ensaio clínico randomizado.....	493
Ana Lucia Barbosa Goes, Alana Santana Menezes Barbosa, Beatriz Guedes Ventura Araújo, Camila Barbosa de Castro, Géssica Marília de Oliveira Gazar Barbalho, Vinícius Cardoso Lago, Luis Agnaldo Pereira de Souza, Ana Marice Teixeira Ladeia	
Confiabilidade e validade concorrente da escala de mobilidade hospitalar em pacientes após acidente vascular cerebral	505
Iara Maso, Laísa Mascarenhas, Marina Makhoul, Lara Vasconcelos, Maiana Monteiro, Pedro Jesus, Jamary Oliveira-Filho, Elen Beatriz Pinto	
<u>Métodos e Protocolos</u>	
Ensaio clínico randomizado: padrão ouro de desenhos experimentais - importância, vantagens, desvantagens e preconceitos	512
Neha Sharma, Adarsh Kumar Srivastav, Asir John Samuel	
Protocolo de exercícios terapêuticos em grupo para pessoas com doença de Alzheimer.....	520
Carolina Quirino Dias, João Antonio de Sousa Barros, Zodja Graciani, Cibelle Albuquerque de la Higuera Amato, Étria Rodrigues, Denise Loureiro Vianna, Susi Mary de Souza Fernandes	
<u>Relato de Caso</u>	
Parâmetros lineares da marcha de crianças com paralisia cerebral do tipo espástica: estudo de caso	529
Paula Hortência dos Santos Magalhães, Joane Gabriela Souza Oliveira, Vitor Sotero dos Santos, Menilde Araújo Silva Bião	

Posição prona em pacientes em ventilação espontânea com insuficiência respiratória por COVID-19: relato de caso	537
Jorge Luis Motta dos Anjos, Frederico Lopes Santos Junior, Thiago Queiroz Pires, Gustavo Azevedo Rocha, Pedro Diogenes Freire Moreira, Andre Rodrigues Durães	
<u>Revisões de Literatura</u>	
Atuação fisioterapêutica no pós-operatório de revascularização miocárdica: revisão sistemática.....	543
André Rodrigues Carvalho, Izabelle Macedo de Sousa	
Auriculoterapia no tratamento da obesidade: uma revisão sistemática.....	553
Luisa Carla Silva de Freitas, Paulo Henrique Caetano de Sousa, Bernardo Diniz Coutinho	
O acesso de indivíduos após-acidente vascular encefálico aos serviços de fisioterapia: revisão integrativa da literatura	566
Itália Castro Sampaio, Tácia Machado	