

fevereiro 2021
v11
n1

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, 2021; 11(1). Salvador: Escola Bahiana de Medicina e
Saúde Pública, 2021. [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. 2021;11(1)

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

George Alberto da Silva Dias, Universidade do Estado do Pará (Belém), 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

Patricia 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)

Diretor de Arte

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

Editora de Copidesque

Monique Cavalcante de Souza, Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (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

Sumário

Editorial

Fatores ambientais como condicionantes de saúde no processo de ensino e aprendizagem em tempos de pandemia.....	8
George Alberto da Silva Dias	

Artigos Originais

Geração de itens e validação de conteúdo de domínios e de itens para o indivíduo com osteoartrite do joelho: um estudo de método misto.....	11
Asir John Samuel, Durairaj Kanimozhi	

Síndrome de Burnout em profissionais de saúde atuantes na atenção básica: um estudo transversal...	32
Samanta Cris Monteiro Frota, Luciana Tolstenko Nogueira, Amanda Letícia Pires Cavalcante, Nayara Mara Santos Ibiapina, Allan Dellon da Silva	

Efeitos da terapia cognitivo-comportamental em pacientes com fibromialgia: um estudo cego, randomizado e controlado.....	40
Arun Mozhi, Narkeesh Arumugam	

Terapia comportamental associada a neuromodulação no tratamento da bexiga e intestino em indivíduos com Parkinson: um estudo piloto.....	50
Maria Aneilma Ribeiro Azevedo, Lilian Lira Lisboa, Cléa Emanuela Barreto de Medeiros, Valéria Azevedo de Almeida, Rafael Pauletti Gonçalves	

Recrutamento alveolar com suspiro: impacto na mecânica respiratória e oxigenação de pacientes ventilados mecanicamente.....	59
Artur Ferreira Batista Neto, Katia de Miranda Avena, Kristine Menezes Barberino Mendes, Helder Brito Duarte, Flávia Milholo Olivieri, Luciana Ferreira Feijó	

Qualidade do sono em pacientes pós-cirurgia cardíaca com diferentes índices de massa corporal.....	68
Adriana Laiane de Carvalho Santos, Amanda Lucas Pessoa Silva, Graciele Machado Brandão, André Raimundo Guimarães, André Luiz Lisboa Cordeiro	

Prevalência de distúrbios psíquicos menores em fisioterapeutas intensivistas de uma grande cidade do estado da Bahia.....	75
Cleide Lucilla Carneiro Santos, Lorena Pacheco Cordeiro Lisboa, Gabriella Bené Barbosa, Davi Félix Martins Filho, Mônica de Andrade Nascimento, Carlito Lopes Nascimento Sobrinho	

Estilo de vida e nível de atividade física de indivíduos portadores de miocardiopatia chagásica.....	85
Neila Silva Soares, Anne Karine Menezes Santos Batista, Roque Aras, Fernanda Warken Rosa Camelier	

Retração de cintura escapular em recém-nascidos internados em unidade de cuidados intermediários.....	96
Josiane Silva Gomes, Tatiane Falcão dos Santos Albergaria, Carmen Júlia Del Rey Villa Flor, Elzo Pereira Pinto Júnior, Iana Monteiro Lima Gomes	

Análise do desenvolvimento neuropsicomotor de pré-termos em ambulatório multidisciplinar: um olhar da fisioterapia.....	106
Nicole Almeida, Daiane Aparecida da Silva, Larissa Rebola Volpi da Silva, Audrin Said Wojciechowski, Arlete Ana Motter, Talita Gianello Gnoato Zotz	
Qualidade de vida de participantes de um programa de prevenção de quedas no município de Maceió.....	116
Felipe Lima Rebêlo, Nicole Fernanda dos Santos Lima, Janinny Kelly Oliveira Costa, Jackelyne Carla Moreira dos Santos	
Atividade física e qualidade de vida em indivíduos renais crônicos.....	125
Luana Cecconello, Edinara Moraes Moraes, Karen Rafaela Okaseski Scopel, Eniva Miladi Fernandes Stumm, Paulo Ricardo Moreira, Eliane Roseli Winkelmann	
Efeito da manipulação visceral na postura da cabeça para frente em sujeitos com dor pescoço crônica não específica - um estudo piloto.....	135
Sonam Yangdol, Balaji Karunanithi Gandhi	
Capacidade funcional e fragilidade de idosos com sequela de tuberculose pulmonar.....	145
Bruna D' Paula Souza da Costa, Luzielma Macêdo Glória, Cleonardo Augusto da Silva, Denise da Silva Pinto, Edilene do Socorro Nascimento Falcão Sarges, Rodolfo Gomes do Nascimento	
Sucesso e falha de extubação em recém-nascidos prematuros até 32 semanas de idade gestacional.....	155
Rafael Jurkevicz, Marimar Gorette Andreazza, Évellin Oliveira Gomes, Ana Lúcia Sarquis Oliveira, Rubneide Gallo	
Existe diferença no posicionamento dos eletrodos da TENS no tratamento da dismenorreia primária? Estudo randomizado.....	163
Amanda da Rocha Rodrigues, Fernanda de Oliveira Almeida, Priscila de Oliveira Januário, Ariela Torres Cruz	
Associação entre qualificação profissional de fisioterapeutas e a percepção sobre o tratamento de osteoartrite de joelho: um estudo transversal.....	173
Nívea Renata Oliveira Monteiro, Débora Juliana do Rosário, Vânia Tiê Koga Ferreira, Daniela Gonçalves Ohara, Maycon Sousa Pegorari, Império Lombardi Júnior, Areolino Pena Matos	
Custos diretos da dor lombar em hospitais financiados pelo Sistema Único de Saúde.....	181
Alysson Geraldo Mendonça, Vinicius Cunha Oliveira, Letícia Soares Fonseca, Murilo Xavier Oliveira	
Respostas cardiopulmonares durante o exercício de agachamento dinâmico com e sem vibração de corpo inteiro em adolescentes.....	190
Bruno Alvarenga Soares, Ana Cristina Rodrigues Lacerda, Luiza Fernandes Nonato, Fabiane Gontijo Corrêa, Vanessa Kelly da Silva Lage, Ana Cristina Resende Camargos, Vanessa Amaral Mendonça, Hércules Ribeiro Leite	

Artigo Conceitual

- Interação entre SARS-COV-2 e o sistema Renina Angiotensina..... 198**
Jefferson Petto, Marvyn de Santana do Sacramento, Pedro Henrique Silva Santos, Luana Farias Souza dos Santos, Deise Santos da Silva Sena

Métodos & Protocolos

- Efeitos do exercício físico sobre o perfil lipídico e inflamatório de mulheres jovens em uso de contraceptivo oral combinado: protocolo de um estudo sequencial cruzado..... 211**
Juliane Barbosa, Vinícius A Gomes, Marvyn de S do Sacramento, Marco Antônio Ferreira, Jefferson Petto

- Entrevistas em pesquisa qualitativa em cuidados de saúde..... 218**
Aksh Chahal

Relatos de caso

- Usando a técnica de fisioterapia respiratória insuflação seletiva para reversão de atelectasia em um recém-nascido..... 222**
Évellin Oliveira Gomes, Anne Karoline Santos, Thalita Cogrossi Nascimento, Marina Carvalho Cavicchia, Maria Aparecida Andrade Bazílio, Marimar Goretti Andrezza

- Intervenção fisioterapêutica em uma criança com coronavírus em um hospital de referência: relato de caso..... 227**
Jamile Silva de Oliveira, Isis Nunes Veiga, Carolina Santos Mota

- Desenvolvimento motor de uma criança com síndrome de rubinstein-taybi submetida à intervenção fisioterapêutica..... 233**
Aila Pinheiro dos Santos, Natali Costa da Silva, Luana Karina de Almeida Nascimento

Revisões de Literatura

- Convergência e discrepância em documentos norteadores dos estágios supervisionados obrigatórios em fisioterapia: uma revisão integrativa..... 238**
Cristiane Cavalcante Moreira, Helena Fraga-Maia, Ana Sueli Teixeira Pinho, Sumaia Midlej

- A influência do Método Canguru no tempo de internação do recém-nascido prematuro em unidades hospitalares: uma revisão integrativa..... 252**
Ariana Prazeres dos Santos, Catharina Oliveira Sapucaia