



2020 by Atena Editora

Copyright © Atena Editora

Copyright do Texto © 2020 Os autores

Copyright da Edição © 2020 Atena Editora

Editora Chefe: Profa Dra Antonella Carvalho de Oliveira

Diagramação: Natália Sandrini de Azevedo

Edição de Arte: Luiza Batista Revisão: Os Autores



Todo o conteúdo deste livro está licenciado sob uma Licença de Atribuição *Creative Commons*. Atribuição 4.0 Internacional (CC BY 4.0).

O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores. Permitido o download da obra e o compartilhamento desde que sejam atribuídos créditos aos autores, mas sem a possibilidade de alterá-la de nenhuma forma ou utilizá-la para fins comerciais.

Conselho Editorial

Ciências Humanas e Sociais Aplicadas

- Prof^a Dr^a Adriana Demite Stephani Universidade Federal do Tocantins
- Prof. Dr. Álvaro Augusto de Borba Barreto Universidade Federal de Pelotas
- Prof. Dr. Alexandre Jose Schumacher Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso
- Profa Dra Angeli Rose do Nascimento Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
- Prof. Dr. Antonio Carlos Frasson Universidade Tecnológica Federal do Paraná
- Prof. Dr. Antonio Gasparetto Júnior Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais
- Prof. Dr. Antonio Isidro-Filho Universidade de Brasília
- Prof. Dr. Carlos Antonio de Souza Moraes Universidade Federal Fluminense
- Prof^a Dr^a Cristina Gaio Universidade de Lisboa
- Prof^a Dr^a Denise Rocha Universidade Federal do Ceará
- Prof. Dr. Deyvison de Lima Oliveira Universidade Federal de Rondônia
- Prof. Dr. Edvaldo Antunes de Farias Universidade Estácio de Sá
- Prof. Dr. Eloi Martins Senhora Universidade Federal de Roraima
- Prof. Dr. Fabiano Tadeu Grazioli Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões
- Prof. Dr. Gilmei Fleck Universidade Estadual do Oeste do Paraná
- Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepolini Ferreira Universidade Estadual de Montes Claros
- Prof^a Dr^a Ivone Goulart Lopes Istituto Internazionele delle Figlie de Maria Ausiliatrice
- Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior Universidade Federal Fluminense
- Prof^a Dr^a Keyla Christina Almeida Portela Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso
- Profa Dra Lina Maria Gonçalves Universidade Federal do Tocantins
- Prof. Dr. Luis Ricardo Fernando da Costa Universidade Estadual de Montes Claros
- Prof^a Dr^a Natiéli Piovesan Instituto Federal do Rio Grande do Norte
- Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva Universidade Federal do Maranhão
- Profa Dra Miranilde Oliveira Neves Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará
- Profa Dra Paola Andressa Scortegagna Universidade Estadual de Ponta Grossa
- Profa Dra Rita de Cássia da Silva Oliveira Universidade Estadual de Ponta Grossa
- Profa Dra Sandra Regina Gardacho Pietrobon Universidade Estadual do Centro-Oeste
- Profa Dra Sheila Marta Carregosa Rocha Universidade do Estado da Bahia
- Prof. Dr. Rui Maia Diamantino Universidade Salvador
- Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior Universidade Federal do Oeste do Pará
- Prof^a Dr^a Vanessa Bordin Viera Universidade Federal de Campina Grande



Prof. Dr. William Cleber Domingues Silva - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Prof. Dr. Willian Douglas Guilherme - Universidade Federal do Tocantins

Ciências Agrárias e Multidisciplinar

Prof. Dr. Alexandre Igor Azevedo Pereira - Instituto Federal Goiano

Prof. Dr. Antonio Pasqualetto - Pontifícia Universidade Católica de Goiás

Prof. Dr. Cleberton Correia Santos - Universidade Federal da Grande Dourados

Prof^a Dr^a Daiane Garabeli Trojan – Universidade Norte do Paraná

Profa Dra Diocléa Almeida Seabra Silva - Universidade Federal Rural da Amazônia

Prof. Dr. Écio Souza Diniz – Universidade Federal de Viçosa

Prof. Dr. Fábio Steiner - Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul

Prof. Dr. Fágner Cavalcante Patrocínio dos Santos - Universidade Federal do Ceará

Profa Dra Girlene Santos de Souza - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Prof. Dr. Júlio César Ribeiro - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Profa Dra Lina Raquel Santos Araújo - Universidade Estadual do Ceará

Prof. Dr. Pedro Manuel Villa - Universidade Federal de Viçosa

Profa Dra Raissa Rachel Salustriano da Silva Matos - Universidade Federal do Maranhão

Prof. Dr. Ronilson Freitas de Souza - Universidade do Estado do Pará

Prof^a Dr^a Talita de Santos Matos – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Prof. Dr. Tiago da Silva Teófilo – Universidade Federal Rural do Semi-Árido

Prof. Dr. Valdemar Antonio Paffaro Junior - Universidade Federal de Alfenas

Ciências Biológicas e da Saúde

Prof. Dr. André Ribeiro da Silva - Universidade de Brasília

Profa Dra Anelise Levay Murari - Universidade Federal de Pelotas

Prof. Dr. Benedito Rodrigues da Silva Neto - Universidade Federal de Goiás

Prof. Dr. Edson da Silva - Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

Profa Dra Eleuza Rodrigues Machado - Faculdade Anhanguera de Brasília

Profa Dra Elane Schwinden Prudêncio - Universidade Federal de Santa Catarina

Profa Dra Eysler Gonçalves Maia Brasil – Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira

Prof. Dr. Ferlando Lima Santos - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Prof. Dr. Fernando José Guedes da Silva Júnior - Universidade Federal do Piauí

Prof^a Dr^a Gabriela Vieira do Amaral – Universidade de Vassouras

Prof. Dr. Gianfábio Pimentel Franco - Universidade Federal de Santa Maria

Profa Dra lara Lúcia Tescarollo - Universidade São Francisco

Prof. Dr. Igor Luiz Vieira de Lima Santos - Universidade Federal de Campina Grande

Prof. Dr. José Max Barbosa de Oliveira Junior - Universidade Federal do Oeste do Pará

Prof. Dr. Luís Paulo Souza e Souza - Universidade Federal do Amazonas

Prof^a Dr^a Magnólia de Araújo Campos – Universidade Federal de Campina Grande

Prof. Dr. Marcus Fernando da Silva Praxedes - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Profa Dra Mylena Andréa Oliveira Torres - Universidade Ceuma

Profa Dra Natiéli Piovesan - Instituto Federacl do Rio Grande do Norte

Prof. Dr. Paulo Inada - Universidade Estadual de Maringá

Profa Dra Renata Mendes de Freitas - Universidade Federal de Juiz de Fora

Profa Dra Vanessa Lima Goncalves - Universidade Estadual de Ponta Grossa

Prof^a Dr^a Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande

Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

Prof. Dr. Adélio Alcino Sampaio Castro Machado - Universidade do Porto



- Prof. Dr. Alexandre Leite dos Santos Silva Universidade Federal do Piauí
- Prof. Dr. Carlos Eduardo Sanches de Andrade Universidade Federal de Goiás
- Profa Dra Carmen Lúcia Voigt Universidade Norte do Paraná
- Prof. Dr. Eloi Rufato Junior Universidade Tecnológica Federal do Paraná
- Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos Instituto Federal do Pará
- Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas Universidade Federal de Campina Grande
- Prof^a Dr^a Luciana do Nascimento Mendes Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte
- Prof. Dr. Marcelo Marques Universidade Estadual de Maringá
- Profa Dra Neiva Maria de Almeida Universidade Federal da Paraíba
- Prof^a Dr^a Natiéli Piovesan Instituto Federal do Rio Grande do Norte
- Prof. Dr. Takeshy Tachizawa Faculdade de Campo Limpo Paulista

Conselho Técnico Científico

- Prof. Me. Abrãao Carvalho Nogueira Universidade Federal do Espírito Santo
- Prof. Me. Adalberto Zorzo Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza
- Prof. Me. Adalto Moreira Braz Universidade Federal de Goiás
- Prof. Dr. Adaylson Wagner Sousa de Vasconcelos Ordem dos Advogados do Brasil/Seccional Paraíba
- Prof. Me. André Flávio Gonçalves Silva Universidade Federal do Maranhão
- Profa Dra Andreza Lopes Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento Acadêmico
- Profa Dra Andrezza Miguel da Silva Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
- Prof. Dr. Antonio Hot Pereira de Faria Polícia Militar de Minas Gerais
- Profa Ma. Bianca Camargo Martins UniCesumar
- Profa Ma. Carolina Shimomura Nanya Universidade Federal de São Carlos
- Prof. Me. Carlos Antônio dos Santos Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
- Prof. Ma. Cláudia de Araújo Marques Faculdade de Música do Espírito Santo
- Profa Dra Cláudia Taís Siqueira Cagliari Centro Universitário Dinâmica das Cataratas
- Prof. Me. Daniel da Silva Miranda Universidade Federal do Pará
- Prof^a Ma. Daniela da Silva Rodrigues Universidade de Brasília
- Prof^a Ma. Dayane de Melo Barros Universidade Federal de Pernambuco
- Prof. Me. Douglas Santos Mezacas Universidade Estadual de Goiás
- Prof. Dr. Edwaldo Costa Marinha do Brasil
- Prof. Me. Eduardo Gomes de Oliveira Faculdades Unificadas Doctum de Cataguases
- Prof. Me. Eliel Constantino da Silva Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita
- Prof. Me. Euvaldo de Sousa Costa Junior Prefeitura Municipal de São João do Piauí
- Profa Ma. Fabiana Coelho Couto Rocha Corrêa Centro Universitário Estácio Juiz de Fora
- Prof. Dr. Fabiano Lemos Pereira Prefeitura Municipal de Macaé
- Prof. Me. Felipe da Costa Negrão Universidade Federal do Amazonas
- Profa Dra Germana Ponce de Leon Ramírez Centro Universitário Adventista de São Paulo
- Prof. Me. Gevair Campos Instituto Mineiro de Agropecuária
- Prof. Dr. Guilherme Renato Gomes Universidade Norte do Paraná
- Prof. Me. Gustavo Krahl Universidade do Oeste de Santa Catarina
- Prof. Me. Helton Rangel Coutinho Junior Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro
- Prof^a Ma. Jaqueline Oliveira Rezende Universidade Federal de Uberlândia
- Prof. Me. Javier Antonio Albornoz University of Miami and Miami Dade College
- Profa Ma. Jéssica Verger Nardeli Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
- Prof. Me. Jhonatan da Silva Lima Universidade Federal do Pará
- Prof. Me. José Luiz Leonardo de Araujo Pimenta Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria Uruguay
- Prof. Me. José Messias Ribeiro Júnior Instituto Federal de Educação Tecnológica de Pernambuco



Profa Ma. Juliana Thaisa Rodrigues Pacheco – Universidade Estadual de Ponta Grossa

Prof^a Dr^a Kamilly Souza do Vale – Núcleo de Pesquisas Fenomenológicas/UFPA

Prof^a Dr^a Karina de Araújo Dias - Prefeitura Municipal de Florianópolis

Prof. Dr. Lázaro Castro Silva Nascimento - Laboratório de Fenomenologia & Subjetividade/UFPR

Prof. Me. Leonardo Tullio - Universidade Estadual de Ponta Grossa

Profa Ma. Lilian Coelho de Freitas - Instituto Federal do Pará

Profa Ma. Liliani Aparecida Sereno Fontes de Medeiros - Consórcio CEDERJ

Prof^a Dr^a Lívia do Carmo Silva – Universidade Federal de Goiás

Prof. Me. Lucio Marques Vieira Souza - Secretaria de Estado da Educação, do Esporte e da Cultura de Sergipe

Prof. Me. Luis Henrique Almeida Castro - Universidade Federal da Grande Dourados

Prof. Dr. Luan Vinicius Bernardelli - Universidade Estadual do Paraná

Prof. Dr. Michel da Costa - Universidade Metropolitana de Santos

Prof. Dr. Marcelo Máximo Purificação - Fundação Integrada Municipal de Ensino Superior

Prof. Me. Marcos Aurelio Alves e Silva – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

Prof^a Ma. Marileila Marques Toledo – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

Prof. Me. Ricardo Sérgio da Silva - Universidade Federal de Pernambuco

Prof. Me. Rafael Henrique Silva - Hospital Universitário da Universidade Federal da Grande Dourados

Prof^a Ma. Renata Luciane Polsaque Young Blood – UniSecal

Prof^a Ma. Solange Aparecida de Souza Monteiro – Instituto Federal de São Paulo

Prof. Me. Tallys Newton Fernandes de Matos - Faculdade Regional Jaguaribana

Prof. Dr. Welleson Feitosa Gazel - Universidade Paulista

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) (eDOC BRASIL, Belo Horizonte/MG)

P965 Propostas, recursos e resultados nas ciências da saúde 6 [recurso eletrônico] / Organizadores Luis Henrique Almeida Castro, Thiago Teixeira Pereira, Fernanda Viana de Carvalho Moreto. – Ponta Grossa, PR: Atena, 2020.

Formato: PDF
Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader
Modo de acesso: World Wide Web
Inclui bibliografia
ISBN 978-65-5706-137-4
DOI 10.22533/at.ed.374202406

1. Ciências da saúde – Pesquisa – Brasil. 2. Saúde – Brasil. I.Castro, Luis Almeida. II. Pereira, Thiago Teixeira. III. Moreto, Fernanda Viana de Carvalho.

CDD 362.1

Elaborado por Maurício Amormino Júnior - CRB6/2422

Atena Editora

Ponta Grossa – Paraná - Brasil

<u>www.atenaeditora.com.br</u>

contato@atenaeditora.com.br



APRESENTAÇÃO

Segundo Bachelard, "um discurso sobre o método científico será sempre um discurso de circunstância, não descreverá uma constituição definitiva do espírito científico"; considerando a amplitude dessa temática, uma obra que almeje lançar foco em propostas, recursos e resultados nas ciências da saúde, naturalmente terá como desafio a caracterização de sua abordagem metodológica. Neste sentido, este e-Book foi organizado de modo a apresentar ao leitor 171 artigos seriados justamente por este elo comum que une, na ciência, a proposta (objetivo), o recurso (viabilidade) e o resultado (evidência): o método de pesquisa per si.

Dos seus nove volumes, os dois primeiros são dedicados aos relatos de caso, relatos de experiência e de vivência em saúde apresentando aspectos da realidade clínica, cultural e social que permeiam a ciência no Brasil.

Já no intuito de apresentar e estimular o diálogo crítico construtivo, tal qual o conhecimento dos recursos teóricos disponíveis frente aos mais variados cenários em saúde, os volumes três, quatro e cinco exploram estudos de revisão da literatura que discutem o estado da arte da ciência baseada em evidência sugerindo possibilidades, hipóteses e problemáticas técnicas no intuito de delimitar condutas para a prática clínica.

Por fim, os volumes de seis a nove compreendem os resultados quali e quantitativos das mais diversas metodologias de intervenção em saúde: estudos comparativos, ensaios clínicos e pré-clínicos, além de ações em políticas públicas na área de saúde coletiva.

Com a intelecção dos tópicos tratados nessa obra, espera-se – tanto quanto possível – contribuir no processo de ampliação, fundamentação e fomento da discussão e reflexão científica na interface entre propostas, recursos e resultados nas Ciências da Saúde.

Luis Henrique Almeida Castro
Thiago Teixeira Pereira
Fernanda Viana de Carvalho Moreto

SUMÁRIO

CAPÍTULO 11
A PERCEPÇÃO DO AGENTE COMUNÍTARIO DE SAÚDE SOBRE SUA ATUAÇÃO NA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA
Mirela Dias Gonçalves
Camila Bruneli do Prado
Jucelio Gonçalves Leite Letícia Delbem Fiorese
DOI 10.22533/at.ed.3742024061
CAPÍTULO 212
AÇÃO DE EDUCAÇÃO E SAÚDE CONTRA O ESTIGMA SOCIAL DA HANSENÍASE EM ADOLESCENTES DE UMA ESCOLA ESTADUAL DE BELÉM/PA
Thais Scerni Antunes
Carla Quaresma Durães de Sousa
Ingred Amanda Brito da Silva Tamylle Daniele Guimarães Dias
José Augusto Carvalho de Araújo
Amauri Miranda Esteves
Rosana Helena Damasceno dos Santos
DOI 10.22533/at.ed.3742024062
CAPÍTULO 320
ANÁLISE DA INCIDÊNCIA DE LER/DORT EM COLABORADORES QUE PARTICIPAM DA GINÁSTICA LABORAL
Larissa dos Santos Ramos
Emanuely Almeida Weiber
Celso Bilynkievycz dos Santos Heleise Faria dos Reis de Oliveira
DOI 10.22533/at.ed.3742024063
CAPÍTULO 4
ELETRÔNICOS E TRADICIONAIS
Fernanda Ramos Afonso
Maria Cecília de Freitas Ferreira
Simone Rocha de Vasconcellos Hage
DOI 10.22533/at.ed.3742024064
CAPÍTULO 539
ANÁLISE DOS RÓTULOS E ADEQUAÇÕES DE NUTRIENTES DE IOGURTES
Adriana Marques Sousa
Eleni Golcalves Ferreira Lima
Laura Cristina Ferreira Cuvello
DOI 10.22533/at.ed.3742024065
CAPÍTULO 648
ANÁLISE PERCENTUAL DE FATORES DETERMINANTES NA QUALIDADE DE VIDA DAS GESTANTES DO HOSPITAL ELECTRO BONINI
Ronaldo Eustáquio de Oliveira Júnior
Maria Luísa Hashimoto Giarllarielli Marina Gomes Celeghini

DOI 10.22533/at.ed.3742024066
CAPÍTULO 757
ASSOCIAÇÃO ENTRE AS INTERNAÇÕES HOSPITALARES DE URGÊNCIA E DOENÇAS ENDOCRINOLÓGICAS
Juliana Olimpio Borelli Nathayla Rossi Ferreira
Tamires do Carmo Cruz Maria Lucia D'Arbo Alves
DOI 10.22533/at.ed.3742024067
CAPÍTULO 866
ATIVIDADE FÍSICA, ÍNDICE DE MASSA CORPORAL (IMC) E FREQUÊNCIA DE DISLIPIDEMIAS ENTRE CRIANÇAS E ADOLESCENTES ATENDIDOS EM UM AMBULATÓRIO DE NUTRIÇÃO
Sylvana de Araújo Barroso Luz Mara Cléia Trevisan
Luciene Alves Camila Bitu Moreno Braga Mayara Vieira da Silva
DOI 10.22533/at.ed.3742024068
CAPÍTULO 978
ATIVIDADES RECREATIVAS EM INSTITUIÇÃO DE LONGA PERMANÊNCIA PARA IDOSOS: LUDICIDADE E QUALIDADE DE VIDA
Renata Machado de Assis Bruna Vieira Assis
Laryssa Paiva Faria
Marivane Terezinha da Silva Juliana Alves Ferreira
Daisy de Araújo Vilela
DOI 10.22533/at.ed.3742024069
CAPÍTULO 1087
AVALIAÇÃO DA ADEQUAÇÃO DO CARDÁPIO DO ALMOÇO DOS FUNCIONÁRIOS DE UM RESTAURANTE AO PROGRAMA DE ALIMENTAÇÃO DO TRABALHADOR
Eliane Costa Souza Lara Juliana Pereira da Silva Marinho
Mariana Matias Barros
Camila Conceição Luz Soares Giane Meyre de Assis Aquilino
Fabiana Palmeira Melo Costa
DOI 10.22533/at.ed.37420240610
CAPÍTULO 1195
AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO CORPORAL E DA AGILIDADE EM JOGADORES DE FUTEBOL SUB-19
Thalisson Matheus Marinho Santos Katharyna Oliveira Sousa
Tália de Moraes Teles Matheus Felipe Joshua Silva Lopes
Sebastião Werberson Silva de Sousa
Thamyris da Silva Carvalho André Fernandes dos Santos
Andréa Dias Reis
Surama do Carmo Souza da Silva

Claudia Sinisgalli Macéa Moreira

DOI 10.22533/at.ed.37420240611	
CAPÍTULO 12	
AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA CARGA NA	INCII

Vinicius Magalhães Rodrigues Silva

Laura Dias Pereira Muniz

CAPÍTULO 12104
AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA CARGA NA INCIDÊNCIA DE REFRATURAS APÓS UTILIZAÇÃO DOS FIXADORES EXTERNOS: UM ESTUDO COORTE RETROSPECTIVO
Matheus Henrique Araujo Ventura
Marcelo Faria Silva
DOI 10.22533/at.ed.37420240612
CAPÍTULO 13
AVALIAÇÃO DA PERCEPÇÃO DE ESTUDANTES DE MEDICINA SOBRE O USO DA METODOLOGIA ATIVA <i>TEAM BASED LEARNING</i> NA DISCIPLINA DE BIOLOGIA CELULAR
Ana Luísa de Oliveira Busse Gallão
Daniela Videira Bottão
Ana Cláudia Dinamarco Mestriner DOI 10.22533/at.ed.37420240613
CAPÍTULO 14130
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO CUIDADO PRÉ-NATAL SEGUNDO A CADERNETA DA GESTANTE NO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE
Larissa Sawaris Neto
Juliana Viana Câmara Renata Vidal Cardoso Gardenal
Vinícius Henrique Baziquetto
Ana Carolina Sawaris Neto
DOI 10.22533/at.ed.37420240614
CAPÍTULO 15140
AVALIAÇÃO DE SANITIZANTES CONVENCIONAIS E ALTERNATIVOS EM SUPERFÍCIES DE AÇO INOXIDÁVEL
Marina Pereira Carvalho Laís de Castro Carvalho Silva
Sandra Maria Oliveira Morais Veiga
DOI 10.22533/at.ed.37420240615
CAPÍTULO 16149
AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO DOS PARTICIPANTES E DO IMPACTO DA ATUAÇÃO DE ESTUDANTES
DO CURSO DE MEDICINA DO MODELO PBL EM UMA CAMPANHA DE TESTES RÁPIDOS DE HEPATITE B
Vinicius Magalhães Rodrigues Silva
Camilla Cunha Felten
Heloisa Helena Ventura de Almeida Laura Dias Pereira Muniz
João Paulo da Silva Filho
Author Marausa Datta
Arthur Marques Petta Vinicius Roberto Cruz de Oliveira
Vinicius Roberto Cruz de Oliveira Amanda Giancursi Pedrosa
Vinicius Roberto Cruz de Oliveira
Vinicius Roberto Cruz de Oliveira Amanda Giancursi Pedrosa

SUMÁRIO

Arthur Marques Petta Vinicius Roberto Cruz de Oliveira
Heloisa Helena Ventura de Almeida
DOI 10.22533/at.ed.37420240617
CAPÍTULO 18157
AVALIAÇÃO PARASITOLÓGICA EM CRIANÇAS DO PROJETO NOVO HORIZONTE NO MUNÍCIPIO DE MANHUAÇU, MINAS GERAIS Humberto Tostes de Faria Sucasas
Flávio Cunha de Faria Guilherme Vieira Borchio Ribeiro Gabriela Heringer Almeida Patrícia da Mata Huebra
Rebeca Muniz Gomes da Costa Silva Kênia Tâmara Martins Viana Letícia Nora Henri Guitton Emanuele Gama Dutra-Costa
Juliana Santiago-Silva
DOI 10.22533/at.ed.37420240618
CAPÍTULO 19169
CARACTERÍSTICAS CARDIOVASCULARES EM ATLETAS DE CATEGORIA DE BASE DO FUTEBOL Surama do Carmo Souza da Silva Thamyris da Silva Carvalho Lucas Gomes Sousa da Silva Augusto Cesar Araújo Maciel Junior João Antonio Rocha de Mesquita Andréa Dias Reis André Fernandes dos Santos Carlos Brendo Ferreira Reis Victor Hugo Gasparini Neto
Antonio Gilson de Sousa Silva Thalisson Matheus Marinho Santos
DOI 10.22533/at.ed.37420240619
SOBRE OS ORGANIZADORES179
ÍNDICE REMISSIVO181

Amanda Giancursi Pedrosa Camilla Cunha Felten João Paulo da Silva Filho

CAPÍTULO 16

AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO DOS PARTICIPANTES E DO IMPACTO DA ATUAÇÃO DE ESTUDANTES DO CURSO DE MEDICINA DO MODELO PBL EM UMA CAMPANHA DE TESTES RÁPIDOS DE HEPATITE B

Data de aceite: 01/06/2020

Data de submissão: 03/04/2020

Vinicius Magalhães Rodrigues Silva

Universidade de Ribeirão Preto. Ribeirão Preto – SP. Lattes: 4659061491327555

Camilla Cunha Felten

Universidade de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto - SP <u>Lattes:</u> 3334774721470903

Heloisa Helena Ventura de Almeida

Universidade de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto – SP Lattes:

Laura Dias Pereira Muniz

Universidade de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto – SP Lattes: 9060461314012700

João Paulo da Silva Filho

Universidade de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto -SP, Lattes: 6681356908975881

Arthur Marques Petta

Universidade de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto-SP, Lattes: 5861738191582316

Vinicius Roberto Cruz de Oliveira

Universidade de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto-SP, Lattes: 3650048373086221

Amanda Giancursi Pedrosa

Universidade de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto-SP. Lattes: 9544766400772030

RESUMO: Introdução: A hepatite B (HepB)

as hepatites virais. A prevenção é realizada mediante vacinação e utilização de medidas de precaução. Nota-se o desconhecimento acerca de sua transmissibilidade e a possibilidade de complicações. O método de ensino problem based learn (PBL) é um método pedagógico centrado no aluno que, através da solução de problemas e do contato precoce com o paciente, aprende criando soluções para problemas. Objetivo: Avaliar o conhecimento dos participantes e o impacto da atuação de estudantes do curso de medicina do modelo PBL em uma campanha de testes rápidos para HepB. Metodologia: 131 voluntários participantes de uma campanha de rastreamento para Hep B foram avaliados ativamente pelos estudantes de medicina através de um questionário estruturado. Resultados: Os dados foram analisados descritivamente pela estatística. Dentre os participantes 55% foram mulheres. A média de idade foi de 51,68 anos. O nível de escolaridade mais encontrado foi ensino fundamental incompleto (38%). Os resultados também mostraram que 49% da amostra afirmaram nunca ter realizado o exame, já 62% não sabiam como a mesma é transmitida e 50% disseram não saber sobre a transmissão por atividade sexual, agulhas

constitui a segunda maior causa de óbitos entre

e seringas contaminadas. A respeito da vacinação, 63% alegam terem sido vacinados e 55% sabem que existe tratamento para a hepatite B. **Conclusão:** Constatou-se que o nível de conhecimento acerca de hepatite B ainda é escasso, o que evidencia a necessidade de implementar campanhas e medidas educativas que reforcem o conhecimento sobre a doença, além da amplificação do calendário vacinal, potencializando a sua cobertura. A atuação dos estudantes de medicina, precocemente inseridos na comunidade, demonstra possibilidade de modificar essa realidade.

PALAVRAS-CHAVE: Hepatite B, PBL e Rastreamento

EVALUATION OF KNOWLEDGE OF PARTICIPANTS AND IMPACT OF MEDICINE COURSE STUDENTS PBL MODEL IN A QUICK TEST CAMPAIGN FOR HEPATITIS B

ABSTRACT: Introduction: Hepatitis B (HepB) is the second leading cause of death among viral hepatitis. Prevention is achieved through vaccination and the use of precautionary measures. There is a lack of knowledge about its transmissibility and the possibility of complications. The problem based learn (PBL) teaching method is a student-centered pedagogical method that, through problem solving and early contact with the patient, learns by creating solutions to problems. **Objective:** To evaluate the knowledge of the participants and the impact of the performance of students of the medical course of the PBL model in a campaign of rapid tests for HepB. Methodology: 131 volunteers participating in a screening campaign for Hep B were actively evaluated by medical students through a structured questionnaire. Results: The data were analyzed descriptively by statistics. Among the participants, 55% were women. The average age was 51.68 years. The most found level of education was incomplete primary education (38%). The results also showed that 49% of the sample said they had never had the test, 62% did not know how it is transmitted and 50% said they did not know about transmission through sexual activity, contaminated needles and syringes. Regarding vaccination, 63% claim to have been vaccinated and 55% know that there is treatment for hepatitis B. **Conclusion:** It was found that the level of knowledge about hepatitis B is still scarce, which highlights the need to implement campaigns and educational measures that reinforce knowledge about the disease, in addition to expanding the vaccination calendar, enhancing its coverage. The performance of medical students, early inserted in the community, shows the possibility of changing this reality.

KEYWORDS: Hepatitis B, PBL and Screening

1 I INTRODUÇÃO

O impacto das hepatites virais na saúde pública é notoriamente irrefutável, seja por serem infecções assintomáticas, transmitidas por sangue ou materiais contaminados, quanto pela quantidade de indivíduos atingidos e o desconhecimento acerca de sua transmissibilidade e a possibilidade de complicações nas formas agudas e crônicas.

A hepatite B constitui a segunda maior causa de óbitos entre as hepatites virais atingindo cerca de 350 milhões de pessoas o que corresponde a 5% da população mundial. Sua evolução cursa para cura em 90 a 95% dos casos, e para o estágio crônico em 5% a 10%. Cujos prognósticos são de cirrose, insuficiência hepática e carcinoma hepatocelular. Sendo que a mesma pode ser prevenida através da vacinação e a utilização de medidas de precaução.

No Brasil, no período de 1999 a 2017, a hepatite B correspondeu a 34,2% dos casos de hepatites virais notificados no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan), destacando suas maiores proporções na região Sudeste (35,2%).

O processo PBL permite que os alunos adquiram habilidades para as práticas futuras, aprimorem a avaliação crítica, recuperem a literatura e sejam incentivados para o aprendizado contínuo. A construção desse aprendizado ocorre em pequenos grupos e através de 7 passos: definição de problemas, brainstorming, estruturação, formulação de hipóteses, objetivos de aprendizado, estudo e síntese. Isso permite que o aluno identifique o que ja tem conhecimento, o que precisa conhecer e como e onde encontrará as novas informações necessárias à resolução do problema.

Desse modo, torna-se sine qua non a análise do conhecimento acerca da mesma, o reconhecimento dos fatores de risco e de seu diagnóstico precoce e a atuação direta do aluno pelo método PBL nessa abordagem.

21 OBJETIVOS

- Avaliar o conhecimento da população acerca da Hepatite B.
- Avaliar o impacto da participação de estudantes em uma campanha e promoção do rastreamento da população infectada pelo vírus da hepatite B.

3 I METODOLOGIA

Foi estimada uma amostra de 131 pessoas adultas participantes de uma campanha de saúde realizada nos setores Jardim Marincek e Planalto Verde da cidade de Ribeirão Preto – SP, no dia 27 de Julho de 2019 no período das 10:00 às 14:00 horas, onde os dados foram obtidos através de um questionário estruturado, respondido após preencherem o TCLE, tais questionários – distribuídos – de forma ativa por alunos de medicina de uma instituição particular, contemplavam perguntas acerca da Idade; Sexo; Nível de escolaridade; Se já fez o exame para a hepatite B; Se sabe como é transmitida a hepatite B; Se saberia dizer se a hepatite B é transmitida por atividade sexual, agulhas e seringas contaminadas; Se é vacinado contra a Hepatite B e sabe se existe tratamento para a hepatite B. Os resultados foram tabulados através do programa Microsoft Excel Office 365 2019.

4 I RESULTADOS

Foram aplicados um total de 131 questionários. A amostra foi composta predominantemente por mulheres (55%), onde a média de idade foi de 51,68 anos. O nível de escolaridade encontrado foi em sua maioria por pessoas com ensino fundamental incompleto (38%). Ademais, os resultados também mostraram que 49% da amostra afirmaram nunca ter realizado o exame, já 62% não sabiam como a mesma é transmitida e 50% disseram não saber sobre a transmissão por atividade sexual, agulhas e seringas contaminadas. A respeito da vacinação, 63% alegam terem sido vacinados e 55% sabem que existe tratamento para a hepatite B.

5 I CONCLUSÃO

Constatou-se que o nível de conhecimento acerca de hepatite B ainda é escasso, o que evidencia a necessidade de implementar campanhas e medidas educativas que reforcem o conhecimento sobre a doença, além da amplificação do calendário vacinal ampliando a sua cobertura. A atuação dos estudantes de medicina do modelo PBL, os quais são precocemente inseridos na comunidade, demonstra possibilidade de modificar essa realidade e fomentar a informação e o diagnóstico precoce, constituindo a base para a prevenção da Hepatite B e, consequentemente, redução da prevalência.

REFERÊNCIAS

- 1. **FERREIRA**, **M.S.** Diagnóstico e tratamento da Hepatite B. Minas Gerais. Revista Brasileira da Sociedade de Medicina Tropical. 33 (4): 389-400,2000
- 2. **MINISTÉRIO DA SAÚDE.** Hepatites Virais, 2018. Página Inicial. Disponível em: https://portaldearquivos2. saude.gov.br/pdf/2018/julho/05/Boletom-hepatites-2018.pdfAcesso em 01 de Agosto de 2019.
- 3. **ATRIE**, D. et al. *Approaching PBL Practically*: a guide for students by students. Michael G. de Groote School of Medicine, 2009. Disponível em: http://fhs.mcmaster.ca/facdev/documents/ Approaching PBL Practically Sept. 08.pdf. >. Acesso em 04 de Agosto de 2019.

ÍNDICE REMISSIVO

Α

Aço Inoxidável 140, 142, 143, 145, 146, 147, 148

Adequação Nutricional 39, 42

Adolescente 13, 32

Agente Comunitário De Saúde 1, 10, 11, 120, 128

Anemia 157, 158, 159, 161, 165, 166, 167, 168

Antropometria 75, 96

Aprendizagem Baseada Em Equipe 128

Atividade Física 29, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 73, 74, 75, 79, 81, 82, 85, 98, 172, 179

C

Candida Albicans 140, 141, 142, 147

Cardápio 87, 89, 90, 91, 92, 93

Criança 7, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 68, 74, 75, 159, 160, 163, 165

D

Déficit Estatural E Ponderal 157, 159 Dislipidemia 66, 67, 68, 69, 70, 72, 74, 76 Dor Musculoesquelética 21

Е

Educação Permanente Em Saúde 10 Endocrinologia 57, 73, 179 Ensino Médico 120 Estratégia Saúde Da Família 11

F

Frequência Cardíaca 169, 170, 171, 173, 174, 175, 177, 178

Futebol 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 169, 170, 171, 172, 174, 175, 176, 177, 178

G

Ginástica Laboral 20, 21, 22, 28, 29

Н

Hanseníase 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

Hepatite B 149, 150, 151, 152, 156 Hepatite C 153, 154, 155, 156 Higienização 140, 141, 142, 144, 147, 161

Índice De Massa Corporal 66, 99, 100, 103

L

Legislação 40, 42, 46, 47, 87, 90, 91, 93, 142

M

Metodologia Ativa 119, 120, 121, 122, 128

P

Pré-Natal 48, 50, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139 Pressão Arterial 76, 132, 136, 137, 169, 170, 171, 173, 174, 175 Pressão De Pulso 170, 173 Programa De Alimentação Do Trabalhador 87

Q

Qualidade De Vida 4, 7, 28, 41, 48, 49, 50, 51, 54, 55, 56, 73, 78, 79, 82, 85, 87, 88, 93, 158, 161, 162, 166

R

Recreação 31, 67, 72, 73, 79, 85

Recursos Humanos 2

Refratura 104, 106, 109, 111, 112, 113, 114, 115, 116

Rótulo 39, 41, 42, 44

S

Sanitizante 145
Saúde Do Idoso 79, 82
Saúde Do Trabalhador 91
Saúde Pública 10, 19, 56, 68, 70, 74, 75, 102, 138, 139, 140, 144, 150, 158, 165, 166, 167
SUS 3, 10, 65, 121, 135, 137, 138

T

Team-Based Learning 119, 120, 121, 122, 128, 129

Atena 2 0 2 0