

MEDICINA:

Ciências da saúde e pesquisa interdisciplinar



4

*Benedito Rodrigues da Silva Neto
(Organizador)*

 **Atena**
Editora
Ano 2021

MEDICINA:

Ciências da saúde e pesquisa interdisciplinar



4

Benedito Rodrigues da Silva Neto
(Organizador)

 **Atena**
Editora
Ano 2021

Editora chefe

Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

Assistentes editoriais

Natalia Oliveira

Flávia Roberta Barão

Bibliotecária

Janaina Ramos

Projeto gráfico

Natália Sandrini de Azevedo

Camila Alves de Cremo

Luiza Alves Batista

Maria Alice Pinheiro

Imagens da capa

iStock

Edição de arte

Luiza Alves Batista

Revisão

Os autores

2021 by Atena Editora

Copyright © Atena Editora

Copyright do Texto © 2021 Os autores

Copyright da Edição © 2021 Atena Editora

Direitos para esta edição cedidos à Atena Editora pelos autores.

Open access publication by Atena Editora



Todo o conteúdo deste livro está licenciado sob uma Licença de Atribuição *Creative Commons*. Atribuição-Não-Comercial-NãoDerivativos 4.0 Internacional (CC BY-NC-ND 4.0).

O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores, inclusive não representam necessariamente a posição oficial da Atena Editora. 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.

Todos os manuscritos foram previamente submetidos à avaliação cega pelos pares, membros do Conselho Editorial desta Editora, tendo sido aprovados para a publicação com base em critérios de neutralidade e imparcialidade acadêmica.

A Atena Editora é comprometida em garantir a integridade editorial em todas as etapas do processo de publicação, evitando plágio, dados ou resultados fraudulentos e impedindo que interesses financeiros comprometam os padrões éticos da publicação. Situações suspeitas de má conduta científica serão investigadas sob o mais alto padrão de rigor acadêmico e ético.

Conselho Editorial

Ciências Humanas e Sociais Aplicadas

Prof. Dr. Alexandre Jose Schumacher – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná

Prof. Dr. Américo Junior Nunes da Silva – Universidade do Estado da Bahia

Profª Drª Andréa Cristina Marques de Araújo – Universidade Fernando Pessoa

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. Arnaldo Oliveira Souza Júnior – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Carlos Antonio de Souza Moraes – Universidade Federal Fluminense
Prof. Dr. Crisóstomo Lima do Nascimento – Universidade Federal Fluminense
Profª Drª Cristina Gaio – Universidade de Lisboa
Prof. Dr. Daniel Richard Sant’Ana – Universidade de Brasília
Prof. Dr. Deyvison de Lima Oliveira – Universidade Federal de Rondônia
Profª Drª Dilma Antunes Silva – Universidade Federal de São Paulo
Prof. Dr. Edvaldo Antunes de Farias – Universidade Estácio de Sá
Prof. Dr. Elson Ferreira Costa – Universidade do Estado do Pará
Prof. Dr. Eloi Martins Senhora – Universidade Federal de Roraima
Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepolini Ferreira – Universidade Estadual de Montes Claros
Prof. Dr. Humberto Costa – Universidade Federal do Paraná
Profª Drª Ivone Goulart Lopes – Istituto Internazionale delle Figlie de Maria Ausiliatrice
Prof. Dr. Jadson Correia de Oliveira – Universidade Católica do Salvador
Prof. Dr. José Luis Montesillo-Cedillo – Universidad Autónoma del Estado de México
Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior – Universidade Federal Fluminense
Profª Drª Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins
Prof. Dr. Luis Ricardo Fernandes da Costa – Universidade Estadual de Montes Claros
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. Marcelo Pereira da Silva – Pontifícia Universidade Católica de Campinas
Profª Drª Maria Luzia da Silva Santana – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Prof. Dr. Miguel Rodrigues Netto – Universidade do Estado de Mato Grosso
Prof. Dr. Pablo Ricardo de Lima Falcão – Universidade de Pernambuco
Profª Drª Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Rita de Cássia da Silva Oliveira – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof. Dr. Rui Maia Diamantino – Universidade Salvador
Prof. Dr. Saulo Cerqueira de Aguiar Soares – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Profª Drª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande
Profª Drª Vanessa Ribeiro Simon Cavalcanti – Universidade Católica do Rio de Janeiro
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. Arinaldo Pereira da Silva – Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará
Prof. Dr. Antonio Pasqualetto – Pontifícia Universidade Católica de Goiás
Profª Drª Carla Cristina Bauermann Brasil – Universidade Federal de Santa Maria
Prof. Dr. Cleberton Correia Santos – Universidade Federal da Grande Dourados
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. Jael Soares Batista – Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Prof. Dr. Jayme Augusto Peres – Universidade Estadual do Centro-Oeste
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
Profª Drª 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
Profª Drª Daniela Reis Joaquim de Freitas – Universidade Federal do Piauí
Profª Drª Débora Luana Ribeiro Pessoa – Universidade Federal do Maranhão
Prof. Dr. Douglas Siqueira de Almeida Chaves – Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Prof. Dr. Edson da Silva – Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri
Profª Drª Elizabeth Cordeiro Fernandes – Faculdade Integrada Medicina
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
Profª Drª Fernanda Miguel de Andrade – Universidade Federal de Pernambuco
Prof. Dr. Fernando Mendes – Instituto Politécnico de Coimbra – Escola Superior de Saúde de Coimbra
Profª Drª Gabriela Vieira do Amaral – Universidade de Vassouras
Prof. Dr. Gianfábio Pimentel Franco – Universidade Federal de Santa Maria
Prof. Dr. Helio Franklin Rodrigues de Almeida – Universidade Federal de Rondônia
Profª Drª Iara Lúcia Tescarollo – Universidade São Francisco
Prof. Dr. Igor Luiz Vieira de Lima Santos – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Jefferson Thiago Souza – Universidade Estadual do Ceará
Prof. Dr. Jesus Rodrigues Lemos – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Jônatas de França Barros – Universidade Federal do Rio Grande do Norte
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
Profª Drª Magnólia de Araújo Campos – Universidade Federal de Campina Grande
Prof. Dr. Marcus Fernando da Silva Praxedes – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Profª Drª Maria Tatiane Gonçalves Sá – Universidade do Estado do Pará
Profª Drª Mylena Andréa Oliveira Torres – Universidade Ceuma
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federaci do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. Paulo Inada – Universidade Estadual de Maringá
Prof. Dr. Rafael Henrique Silva – Hospital Universitário da Universidade Federal da Grande Dourados
Profª Drª Regiane Luz Carvalho – Centro Universitário das Faculdades Associadas de Ensino
Profª Drª Renata Mendes de Freitas – Universidade Federal de Juiz de Fora
Profª Drª Vanessa da Fontoura Custódio Monteiro – Universidade do Vale do Sapucaí
Profª Drª Vanessa Lima Gonçalves – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande
Profª Drª Welma Emidio da Silva – Universidade Federal Rural de Pernambuco

Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

Prof. Dr. Adélio Alcino Sampaio Castro Machado – Universidade do Porto
Profª Drª Ana Grasielle Dionísio Corrêa – Universidade Presbiteriana Mackenzie
Prof. Dr. Carlos Eduardo Sanches de Andrade – Universidade Federal de Goiás
Profª Drª Carmen Lúcia Voigt – Universidade Norte do Paraná
Prof. Dr. Cleiseano Emanuel da Silva Paniagua – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás
Prof. Dr. Douglas Gonçalves da Silva – Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
Prof. Dr. Eloi Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Profª Drª Érica de Melo Azevedo – Instituto Federal do Rio de Janeiro

Prof. Dr. Fabrício Menezes Ramos – Instituto Federal do Pará
Profª Dra. Jéssica Verger Nardeli – Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Prof. Dr. Juliano Carlo Rufino de Freitas – Universidade Federal de Campina Grande
Profª Drª Luciana do Nascimento Mendes – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte
Prof. Dr. Marcelo Marques – Universidade Estadual de Maringá
Prof. Dr. Marco Aurélio Kistemann Junior – Universidade Federal de Juiz de Fora
Profª Drª Neiva Maria de Almeida – Universidade Federal da Paraíba
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Profª Drª Priscila Tessmer Scaglioni – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Sidney Gonçalo de Lima – Universidade Federal do Piauí
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista

Linguística, Letras e Artes

Profª Drª Adriana Demite Stephani – Universidade Federal do Tocantins
Profª Drª Angeli Rose do Nascimento – Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Profª Drª Carolina Fernandes da Silva Mandaji – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Profª Drª Denise Rocha – Universidade Federal do Ceará
Profª Drª Edna Alencar da Silva Rivera – Instituto Federal de São Paulo
Profª Drª Fernanda Tonelli – Instituto Federal de São Paulo,
Prof. Dr. Fabiano Tadeu Grazioli – Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões
Prof. Dr. Gilmei Fleck – Universidade Estadual do Oeste do Paraná
Profª Drª Keyla Christina Almeida Portela – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná
Profª Drª Miranilde Oliveira Neves – Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará
Profª Drª Sandra Regina Gardacho Pietrobon – Universidade Estadual do Centro-Oeste
Profª Drª Sheila Marta Carregosa Rocha – Universidade do Estado da Bahia

Medicina: ciências da saúde e pesquisa interdisciplinar 4

Diagramação: Camila Alves de Cremo
Correção: Giovanna Sandrini de Azevedo
Indexação: Gabriel Motomu Teshima
Revisão: Os autores
Organizador: Benedito Rodrigues da Silva Neto

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

M489 Medicina: ciências da saúde e pesquisa interdisciplinar 4 /
Organizador Benedito Rodrigues da Silva Neto. – Ponta
Grossa - PR: Atena, 2021.

Formato: PDF

Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader

Modo de acesso: World Wide Web

Inclui bibliografia

ISBN 978-65-5983-469-3

DOI: <https://doi.org/10.22533/at.ed.693210309>

1. Medicina. 2. Saúde. I. Silva Neto, Benedito
Rodrigues da (Organizador). II. Título.

CDD 610

Elaborado por Bibliotecária Janaina Ramos – CRB-8/9166

Atena Editora

Ponta Grossa – Paraná – Brasil

Telefone: +55 (42) 3323-5493

www.atenaeditora.com.br

contato@atenaeditora.com.br

DECLARAÇÃO DOS AUTORES

Os autores desta obra: 1. Atestam não possuir qualquer interesse comercial que constitua um conflito de interesses em relação ao artigo científico publicado; 2. Declaram que participaram ativamente da construção dos respectivos manuscritos, preferencialmente na: a) Concepção do estudo, e/ou aquisição de dados, e/ou análise e interpretação de dados; b) Elaboração do artigo ou revisão com vistas a tornar o material intelectualmente relevante; c) Aprovação final do manuscrito para submissão.; 3. Certificam que os artigos científicos publicados estão completamente isentos de dados e/ou resultados fraudulentos; 4. Confirmam a citação e a referência correta de todos os dados e de interpretações de dados de outras pesquisas; 5. Reconhecem terem informado todas as fontes de financiamento recebidas para a consecução da pesquisa; 6. Autorizam a edição da obra, que incluem os registros de ficha catalográfica, ISBN, DOI e demais indexadores, projeto visual e criação de capa, diagramação de miolo, assim como lançamento e divulgação da mesma conforme critérios da Atena Editora.

DECLARAÇÃO DA EDITORA

A Atena Editora declara, para os devidos fins de direito, que: 1. A presente publicação constitui apenas transferência temporária dos direitos autorais, direito sobre a publicação, inclusive não constitui responsabilidade solidária na criação dos manuscritos publicados, nos termos previstos na Lei sobre direitos autorais (Lei 9610/98), no art. 184 do Código penal e no art. 927 do Código Civil; 2. Autoriza e incentiva os autores a assinarem contratos com repositórios institucionais, com fins exclusivos de divulgação da obra, desde que com o devido reconhecimento de autoria e edição e sem qualquer finalidade comercial; 3. Todos os e-book são *open access*, desta forma não os comercializa em seu site, sites parceiros, plataformas de *e-commerce*, ou qualquer outro meio virtual ou físico, portanto, está isenta de repasses de direitos autorais aos autores; 4. Todos os membros do conselho editorial são doutores e vinculados a instituições de ensino superior públicas, conforme recomendação da CAPES para obtenção do Qualis livro; 5. Não cede, comercializa ou autoriza a utilização dos nomes e e-mails dos autores, bem como nenhum outro dado dos mesmos, para qualquer finalidade que não o escopo da divulgação desta obra.

APRESENTAÇÃO

A interdisciplinaridade é fruto da tradição grega, onde os programas de ensino recebiam nome de *enkúklios Paidéia* e com objetivo de trabalhar a formação da personalidade integral do indivíduo, acumulando e justapondo conhecimentos e articulação entre as disciplinas. A partir da década de 70 esse conceito se tornou muito enfático em todos os campos do conhecimento, inclusive nas ciências médicas.

Sabemos que a saúde apresenta-se como campo totalmente interdisciplinar e também com alta complexidade, já que requer conhecimentos e práticas de diferentes áreas tais como as ambientais, clínicas, epidemiológicas, comportamentais, sociais, culturais etc. Deste modo, o trabalho em equipe de saúde, de forma interdisciplinar, compreende ações planejadas em função das necessidades do grupo populacional a ser atendido não se limitando às definições exclusivistas de cada profissional.

Tendo em vista a importância deste conceito, a Atena Editora nas suas atribuições de agente propagador de informação científica apresenta a nova obra no campo das Ciências Médicas intitulada “Medicina: Ciências da Saúde e Pesquisa Interdisciplinar” em seis volumes, fomentando a forma interdisciplinar de se pensar na medicina e mais especificadamente nas ciências da saúde. É um fundamento extremamente relevante direcionarmos ao nosso leitor uma produção científica com conhecimento de causa do seu título proposto, portanto, esta obra compreende uma comunicação de dados desenvolvidos em seus campos e categorizados em volumes de forma que ampliem a visão interdisciplinar do leitor.

Finalmente reforçamos que a divulgação científica é fundamental para romper com as limitações ainda existentes em nosso país, assim, mais uma vez parabenizamos a estrutura da Atena Editora por oferecer uma plataforma consolidada e confiável para estes pesquisadores divulguem seus resultados.

Desejo a todos uma proveitosa leitura!

Benedito Rodrigues da Silva Neto

SUMÁRIO


CAPÍTULO 1..... 1

A SÍFILIS E A SÍFILIS CONGÊNITA NO CENÁRIO ATUAL: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Aline Augusto Fernandes

Alecssander Silva de Alexandre

Sílvia Kamiya Yonamine Reinheimer

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103091>

CAPÍTULO 2..... 10

ANÁLISE DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA TUBERCULOSE E NOVAS MEDIDAS DE CONTROLE NO BRASIL


Glêndha Santos Pereira

João Nikolai Vargas Gonçalves

Ely Paula de Oliveira

Laura Alves Guimarães

Leonardo Vieira do Carmo

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103092>

CAPÍTULO 3..... 16

ANÁLISE DOS ACIDENTES COM ANIMAIS PEÇONHENTOS NO ESTADO DE MATO GROSSO


Sabrina Pavlack Venites

Ayrla Loany Alves Cordeiro

Izane Caroline Borba Pires

Letycia Santana Camargo da Silva

Lohayne Goulart Pires


 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103093>

CAPÍTULO 4..... 23

ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DOS ACIDENTES POR ANIMAIS PEÇONHENTOS, COM ÊNFASE NO OFIDISMO, NO BRASIL, EM 2018 E 2019

Ana Gabriela Araujo da Silva

Rodolfo Lima Araújo

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103094>

CAPÍTULO 5..... 31

ASPECTOS GERAIS DA LEPTOSPIROSE EM HUMANOS

Letícia Batista dos Santos

Amanda de Oliveira Sousa Cardoso

Antonio Rosa de Sousa Neto

Mayara Macêdo Melo

Daniela Reis Joaquim de Freitas

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103095>

CAPÍTULO 6..... 43

COMPARATIVO EPIDEMIOLÓGICO ENTRE A HEPATITE B E C NO ESTADO DO PIAUÍ

Germana Gadêlha da Câmara Bione Barreto

Ana Vitória Braga Martins

Ana Larice de Oliveira Sampaio Ribeiro

Beatriz Silva Barros

Danilo de Carvalho Moura

Débora Araújo Silva

Fernanda da Silva Negreiros


Gleudson Araújo dos Santos

Hugo Santos Piauilino Neto III

Iago Pierot Magalhães

Leonilson Wendel da Silva Sousa

Letícia Thayná Nery da Silva Viana

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103096>

CAPÍTULO 7..... 50

DESAFIOS HEMATOLÓGICOS NA LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA

Ábia de Jesus Martins

Mônica de Fátima Amorim Braga

Raissa Ramos Coelho

Vanessa Maria das Neves

Alessandra Teixeira de Macedo

Yuri Nascimento Fróes

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103097>

CAPÍTULO 8..... 64

FIBRILAÇÃO ATRIAL E SUAS IMPLICAÇÕES NA SAÚDE MENTAL: REVISÃO DE LITERATURA

Lucas Tavares Silva

Nara Alves Fernandes

Igor Gabriel Silva Oliveira

Ruth Mellina Castro e Silva

Isabella Cristina de Oliveira Lopes

Fyllipe Roberto Silva Cabral

Thaisla Mendes Pires


Daniel Brito Bertoldi

Júlia Lisboa Mendes

Maria de Sousa Amorim

Jaqueline Batista Araujo

Gabriel Augusto de Souza Alves Tavares

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103098>


CAPÍTULO 9..... 68

MORBIDADE E MORTALIDADE POR HEPATITES VIRAIS EM RORAIMA, 2006-2020

Maria Soledade Garcia Benedetti

Emerson Ricardo de Sousa Capistrano


José Vieira Filho

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6932103099>

CAPÍTULO 10..... 80

MORTALIDADE MATERNA NO BRASIL NOS ÚLTIMOS 15 ANOS: UMA REVISÃO DE LITERATURA


Ana Liz Lopes Billegas
Flaviane da Cunha Medeiros
Jordana Rodovalho Gontijo Germano
Vanessa de Deus Gonçalves
Amanda Cristina Siqueira Rosa
Renata Silva do Prado

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030910>

CAPÍTULO 11 91

MULHERES RESIDENTES DE BAIRRO DA PERIFERIA DE UMA CIDADE DO INTERIOR. AVALIAÇÃO DO AUTOCONHECIMENTO DOS FATORES DE RISCO CARDIOVASCULAR


Renata Baptista dos Reis Rosa
Thais Lemos de Souza Macêdo
Sara Cristine Marques dos Santos
Raul Ferreira de Souza Machado
Caio Teixeira dos Santos
Ivana Picone Borges de Aragão

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030911>

CAPÍTULO 12..... 106

O IMPACTO DA DOR NA QUALIDADE DE VIDA DOS PACIENTES COM NEURALGIA TRIGEMINAL

André Luiz Fonseca Dias Paes
Leonardo Cordeiro Moura
Isabeli Lopes Kruk
Carolina Arissa Tsutida
Ana Beatriz Balan
Eduarda de Oliveira Dalmina
Fredy Augusto Weber Reynoso
Luana Cristina Fett Pugsley
Vitoria Gabriela Padilha Zai
Ana Carolina Bernard Veiga
Gustavo Watanabe Lobo
Márcio José de Almeida


 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030912>

CAPÍTULO 13..... 112

O PAPEL DA AUTOFAGIA NA INVOLUÇÃO UTERINA

Anna Clara Traub
Júlia Wojciechowski
Raphael Bernardo Neto


Carolina Dusi Mendes
Giovana Luiza Corrêa
Beatriz Essenfelder Borges

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030913>

CAPÍTULO 14..... 118

OS IMPACTOS PSICOSSOCIAIS DA PSORÍASE: UMA REVISÃO DE LITERATURA


Victória Nunes Amaru
Felipe Marti Garcia Chavez

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030914>

CAPÍTULO 15..... 126

**PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO DA INJÚRIA RENAL NO ESTADO DO TOCANTINS:
MORBIMORTALIDADE E CUSTOS PARA O SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE**


Guilherme Parreira Vaz
Michelle de Jesus Pantoja Filgueira

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030915>

CAPÍTULO 16..... 136

PERPECTIVAS DE TRATAMENTO NA TROMBASTENIA DE GLANZMANN


Vittoria Senna Dedavid
Lucas Demetrio Sparaga

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030916>

CAPÍTULO 17..... 141

**PREVALÊNCIA DA HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA EM JOVENS E FATORES
ASSOCIADOS: UMA REVISÃO DE LITERATURA SISTEMÁTICA**


Bruna Carvalho Botelho
Bruno Couto Silveira
Luycesar Linniker Lima Fonseca
Mariana Fonseca Meireles
Pedro Henrique Mateus de Oliveira
Alessandra dos Santos Danziger Silvério

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030917>

CAPÍTULO 18..... 155

**PREVALÊNCIA DE PREMATURIDADE DE RECÉM-NATOS ENTRE 2013 A 2018: REGIÃO
DE SAÚDE ILHA DO BANANAL, ESTADO DO TOCANTINS**

Malena dos Santos Lima
Hailton Moreira da Silva Filho
Ana Clara Silva Nunes
Luís Felipe Moraes Barros
Maria Carolina dos Santos Silva
Nayanna Silvestre Cartaxo

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030918>

CAPÍTULO 19..... 160

PREVALÊNCIA E FATORES ASSOCIADOS AO TRANSTORNO DE ESTRESSE PÓS-TRAUMÁTICO (TEPT) NA POPULAÇÃO ADULTA DE FEIRA DE SANTANA-BAHIA


Deciane Oliveira Sousa Dias Rosendo

Juliana Laranjeira Pereira

Éder Pereira Rodrigues

Carlito Sobrinho Nascimento

Mônica de Andrade Nascimento

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030919>

CAPÍTULO 20..... 173


RELAÇÃO ENTRE MORTES POR INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO E VARIAÇÃO DE TEMPERATURA NA CIDADE DE CURITIBA: UM ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO

Ighor Ramon Pallu Doro Pereira

Sofia de Souza Boscoli

Wilton Francisco Gomes

Beatriz Essenfelder Borges

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030920>

CAPÍTULO 21..... 180

REVISÃO BIBLIOGRÁFICA PARA FÁRMACOS RELACIONADOS AO SISTEMA NERVOSO AUTÔNOMO


Cleison Paloschi

Daniel Adner Ferrari

Diego Pícoli Altomar

Gabriela Ingrid Ferraz

Marcos Vinicius Marques de Lima

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030921>

CAPÍTULO 22..... 195

SARCOIDOSE E O ACOMETIMENTO DO SISTEMA RESPIRATÓRIO

Gabriella Giandotti Gomar

André Luiz Fonseca Dias Paes

Chayane Karol Cavalheiro

Giovana Ferreira Fangueiro

Karyne Macagnan Tramuja da Silva

Luana Cristina Fett Pugsley

Maria Fernanda de Miranda Perche

Nicole Kovalhuk Borini

Paula Cristina Yukari Suzaki Fujii

Raphael Bernardo Neto

Sophia Trompczynski Hofmeister

Rogério Saad Vaz

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030922>

CAPÍTULO 23.....200

SÍFILIS CONGÊNITA E O CUIDADO FARMACÊUTICO: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Josemilde Pereira Santos

Jeane Debret Machado

Joyce Pereira Santos

Carlônia Nascimento Silva

Maine Santos de Lima

Nayara Martins Pestana Sousa

Paulo Henrique Soares Miranda

Keyllanny Nascimento Cordeiro

Juliana Amaral Bergê

Luciana Patrícia Lima Alves Pereira

Maria Cristiane Aranha Brito

Pedro Satiro Carvalho Júnior


 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030923>

CAPÍTULO 24.....214

TRACOMA NO EXTREMO NORTE DO BRASIL

Danúbia Basílio Boaventura

Maria Soledade Garcia Benedetti

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.69321030924>

SOBRE O ORGANIZADOR.....224

ÍNDICE REMISSIVO.....225

OS IMPACTOS PSICOSSOCIAIS DA PSORÍASE: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Data de aceite: 01/09/2021

Data de submissão: 04/06/2021

Victória Nunes Amaru

Universidade do Sul de Santa Catarina
Palhoça – Santa Catarina
<http://lattes.cnpq.br/3485905598893363>

Felipe Marti Garcia Chavez

Universidade do Sul de Santa Catarina
Palhoça – Santa Catarina
<http://lattes.cnpq.br/0305070561991750>

RESUMO: A psoríase é uma doença cutânea que afeta cerca de 2,5% dos brasileiros. Manifesta-se através de placas eritematodescamativas, causando prurido, dor e impacto psicossocial. Dessa forma, a presente pesquisa tem como objetivo analisar o impacto psicossocial da psoríase, a fim de conscientizar os profissionais de saúde e melhorar a qualidade de vida dos pacientes. Trata-se de um estudo de revisão da literatura com abordagem descritiva e analítica. Foi realizada uma busca eletrônica nas bases de dados Scielo, Biblioteca Virtual em Saúde, Scholar Google, Pubmed publicados entre 2011 a 2021. As palavras de busca foram: “psoríase”, “impacto psicossocial”, “qualidade de vida”, “psoriasis”, “psychosocial impact”, “quality of life”. Foram analisados 21 estudos, dos quais 20 encontraram evidências de impactos psicossociais relevantes em pacientes com psoríase. A depressão se mostrou o impacto psicossocial mais citado, seguida por ansiedade,

ideação suicida e esquizofrenia. Além disso, a redução do rendimento ocupacional e o prejuízo nas relações interpessoais e sexuais se mostraram relevantes. Tais impactos psicossociais apresentam forte relação com os prejuízos estéticos decorrentes da doença. Assim, a psoríase se mostrou doença fortemente ligada à relevantes repercussões psicossociais, originadas muitas vezes pela deturpação da autoimagem e estigmatização. Percebe-se, portanto, a necessidade de ações educativas no âmbito da saúde acerca da psoríase, bem como de uma abordagem multiprofissional na busca de melhor qualidade de vida para o paciente.

PALAVRAS-CHAVE: Impactos psicossociais. Psoríase. Qualidade de vida.

THE PSYCHOSOCIAL IMPACTS OF PSORIASIS: A LITERATURE REVIEW

ABSTRACT: Psoriasis is a skin disease that affects about 2.5% of Brazilians. It manifests through erythematous desquamative plaques, causing itching, pain and psychosocial impact. Thus, this research aims to analyze the psychosocial impact of psoriasis, in order aware health professionals and improve the quality of life of patients. This is a descriptive and analytical literature review. An electronic search was performed in the Scielo, Biblioteca Virtual em Saúde, Scholar Google and Pubmed databases for articles published between 2011 and 2021. The search words were: “psoríase”, “impacto psicossocial”, “qualidade de vida”, “psoriasis”, “psychosocial impact”, “quality of life”. 21 studies were analyzed. Of these, 20 found evidences

of relevant psychosocial impacts in patients with psoriasis. Depression was the most cited psychosocial impact, followed by anxiety, suicidal ideation, and schizophrenia. In addition, the reduction in occupational performance and the damage to interpersonal and sexual relations are also relevant. Such psychosocial impacts are strongly related to the aesthetic aspect of the disease. Thus, psoriasis is strongly linked to psychosocial repercussions, often originated by the distortion of self-image and stigmatization. Therefore, there is a need for educational actions related to the disease, as well as a multidisciplinary approach in order to achieve better quality of life for the patient.

KEYWORDS: Psychosocial impact. Psoriasis. Quality of life.

1 | INTRODUÇÃO

A psoríase é uma doença inflamatória crônica imunomediada da pele, de etiologia desconhecida, no entanto sabe-se que apresenta base hereditária poligênica associada a fatores ambientais que são preponderantes para a instalação ou agravamento da doença (LAHOUSENT et al., 2016).

Essa patologia acomete cerca de 2,5% da população brasileira e sua característica clínica mais comum consiste na presença de placas eritematodescamativas principalmente na face extensora dos membros, couro cabeludo, região sacra, tórax e abdome (MOREIRA, et al., 2016; NA; CHUNG; SIMPSON, 2019). Estas lesões provocam prurido intenso, ardência e dor que associados a cronicidade da doença impactam profundamente na qualidade de vida das pessoas afetadas (KOURIS et al., 2017).

Outro fator relacionado diretamente a psoríase é o fato de as lesões prevalecerem em áreas geralmente expostas. Isso resulta muitas vezes em discriminação social que quando somado ao quadro clínico e suas implicações pode afetar diferentes esferas que cercam o paciente e acarretar comorbidades psiquiátricas, redução de funcionamento ocupacional, prejuízo nas atividades rotineiras, relações interpessoais e sexuais (MINGORANCE et al., 2000; GUEDES; FERREIRA, 2020)

Diante do exposto, o presente trabalho tem como principal objetivo realizar um levantamento bibliográfico para descrever e comparar o impacto psicossocial da psoríase em portadores da doença, a fim de conscientizar os profissionais de saúde acerca do tema e melhorar a qualidade de vida dos pacientes.

2 | METODOLOGIA

Trata-se de um estudo de revisão da literatura com abordagem descritiva e analítica. Foi realizada uma busca eletrônica nas bases de dados *Scientific Eletronic Librabry Online* (SCIELO), Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Schoolar Google, Publicações Médicas (PUBMED). Na estratégia de busca, as palavras-chave utilizadas foram Descritores Controlados em Ciências da Saúde (DECs): “psoríase”, “impacto psicossocial”, “qualidade de vida” e suas traduções para a língua inglesa, “psoriasis”, “psychosocial impact”, “quality

of life”. Os critérios de inclusão foram disponibilidade do estudo (artigo científico, teses e dissertações), coerência com o tema escolhido e estudos publicados entre janeiro de 2011 a dezembro de 2021. Foram excluídos trabalhos de relato de caso, relato de experiência subjetiva, estudos com apenas resumos disponíveis, publicações duplicadas e trabalhos que não atendessem ao objetivo do estudo.

3 | RESULTADOS

Foram selecionados 21 estudos com foco na relação existente entre a psoríase e as suas repercussões psicossociais. Destes, 20 encontraram evidências de impactos psicossociais relevantes em pacientes com psoríase. Apenas 1 artigo não encontrou forte evidência, no entanto, esse menciona um possível viés relativo à pequena amostra analisada (Quadro 1).

Título	Autor	Ano	Periódico/ Instituição	Impacto psicossocial na psoríase (Sim/Não)
Beyond skin deep: addressing comorbidities in psoriasis	Kovitwanichkanont, Chong e Foley	2020	The Medical Journal of Australia	Sim
A relação entre psoríase e psicoses	Gonçalves	2020	Acta Médica Portuguesa	Sim
Estresse e psoríase: novas abordagens no tratamento	Rodrigues et al.	2020	Revista Eletrônica Acervo Científico	Sim
Influence of stress on the development of psoriasis	Yang e Zheng	2019	Clinical and Experimental Dermatology	Sim
Quality of Life and Disease Impact of Atopic Dermatitis and Psoriasis on Children and Their Families	Na, Chung e Simpson	2019	Children	Sim
Influência de fatores emocionais nas doenças crônicas de pele: O estresse como gatilho para o desenvolvimento, reincidência ou agravamento da psoríase	Melo et al.	2019	Id on line Revista de Psicologia	Sim
Psoriasis and Mental Health Workshop Report: Exploring the Links between Psychosocial Factors, Psoriasis, Neuroinflammation and Cardiovascular Disease Risk	Kleyn et al.	2019	Advances in Dermatology and Venereology	Sim
Psychosocial Impact of Psoriasis: A Review for Dermatology Residents	Kolli et al.	2018	Cutis	Sim
Impact of psoriasis in the quality of life of children, adolescents and their families: a cross-sectional study	Salman et al.	2018	Anais Brasileiros de Dermatologia	Sim

Qualidade de vida em pacientes com psoríase: Relação com comorbidades, severidade dos casos e nível de conhecimento sobre a doença	Trabold	2017	Universidade do Sul de Santa Catarina	Sim
Aspectos biopsicossociais e qualidade de vida de pessoas com dermatoses crônicas	Calvetti et al.	2017	Psicologia, Saúde e Doenças	Sim
Psoriasis, Depression, and Inflammatory Overlap: A Review	Patel et al.	2017	American Journal of Clinical Dermatology	Sim
Psychological parameters of psoriasis	Kouris et al.	2017	Psychiatriki	Sim
Psoríase, Psicofármacos e Comorbilidades Psiquiátricas: Um Estudo de Caso-Controlo numa População de Doentes Hospitalizados	Ferreira et al.	2017	Revista da Sociedade Portuguesa de Dermatologia e Venereologia	Sim
Impacto da psoríase na autoimagem e sua influência no trabalho	Cruz	2016	Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro Brasileira	Sim
O impacto da psoríase no autoconceito e na socialização da pessoa: uma revisão integrativa da literatura	Pico et al.	2016	Revista Investigação em Enfermagem	Sim
The psychosocial impact of acne, vitiligo, and psoriasis: a review	Nguyen et al.	2016	Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology	Sim
Impacto da psoríase na qualidade de vida dos pacientes em tratamento: uma revisão sistemática da literatura	Jesus, Reis e Castro	2016	Revista InterScientia	Sim
Viver com Psoríase: O impacto de uma doença crônica	Fiúza	2015	Universidade da Beira Interior	Sim
Psoríase: o impacto da doença no dia-a-dia dos portadores	Costa, Coutinho e Moser	2014	Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa	Não
Qualidade de vida de pacientes com psoríase: avaliação do índice de incapacidade	Marques e Rodrigues	2011	Arquivos de Ciências da Saúde	Sim

Quadro 1: Estudos selecionados em título, autores, ano, periódicos/instituição, impacto psicossocial na psoríase (sim/não).

A depressão se mostrou o impacto psicossocial mais citado, sendo mencionada em 14 (66,6%) dos artigos avaliados, apresentando taxas de prevalência que variaram entre 17% e 55%. A ansiedade foi o segundo impacto mais citado, sendo mencionada em 11 (52%) artigos, muitas vezes associada à depressão. A ideação suicida foi citada em 8 (38%) dos estudos selecionados, e apenas 1 (4%) referiu a esquizofrenia como possível impacto. A redução do rendimento ocupacional foi identificada em 7 (33%) dos trabalhos analisados, enquanto 10 (47,6%) estudos mencionaram prejuízo nas relações interpessoais

dos pacientes. Por fim, o prejuízo nas relações sexuais foi identificado em 9 (42,8%) dos estudos avaliados (Figura 1).

Um dos estudos apontou também que os fatores psicológicos relacionados a psoríase podem apresentar maior influência no que se refere à perda da qualidade de vida do que fatores demográficos e fatores relacionados à gravidade da doença (YANG; ZHENG, 2019). Além disso, o desenvolvimento de aterosclerose e de outros fatores de risco cardiovascular mostraram associação com depressão e ansiedade em pacientes com psoríase (Kovitwanichkanont, 2020). Outro estudo constatou risco 25% a 30% maior para o desenvolvimento de depressão e/ou ansiedade em crianças com psoríase em relação àquelas sem a doença (NA; CHHUNG; SIMPSON, 2019).

O processo de socialização do indivíduo com psoríase é dificultado pela sensação de julgamento e discriminação social, que refletem diretamente em atitudes de isolamento social (PICO et al., 2016). O desempenho sexual também se apresenta prejudicado e está fortemente associado à depressão, ansiedade e ideação suicida (KOLLI et al., 2018). Sobre a esfera ocupacional, estudos relatam que a psoríase pode levar ao afastamento temporário ou definitivo bem como ao baixo desempenho profissional (CRUZ, 2016; KOLLI et al., 2018). Por fim, a associação entre a ideação suicida e a psoríase ainda carece de evidência mais concretas, entretanto, estudos já publicados evidenciam que pacientes mais jovens e com maior gravidade da doença podem ter risco significativamente maior de suicídio (NA; CHUNG; SIMPSON, 2019, KLEYN et al., 2019).

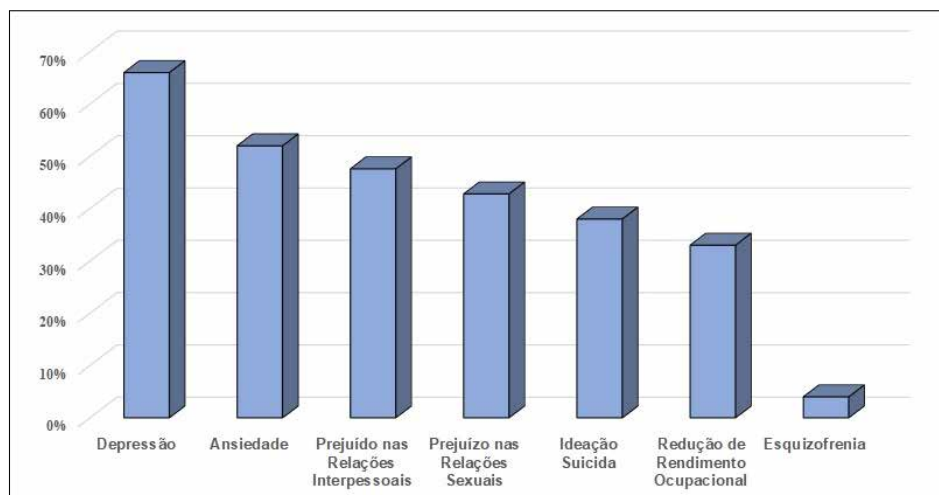


Figura 1: Distribuição percentual dos impactos psicossociais.

Os estudos evidenciam que os impactos psicossociais decorrentes da psoríase têm forte relação com a estigmatização e rejeição social resultantes dos prejuízos estéticos causados pela doença. Sendo assim, a percepção negativa da autoimagem

por parte dos pacientes pode ser o gatilho para a redução da autoestima e consequente desenvolvimento dos impactos previamente citados. Causando repercussões, como os impactos psicossociais.

4 | CONCLUSÃO

A psoríase se mostrou uma doença fortemente relacionada à relevantes repercussões psicossociais. Percebe-se que o sofrimento causado por ela nos pacientes tem origem na deturpação da autoimagem e na estigmatização por parte de terceiros, sendo esse, reflexo do desconhecimento da população acerca da patologia. Percebe-se assim, a necessidade de ações educativas no âmbito da saúde que informem e esclareçam dúvidas relacionadas à psoríase. O forte impacto psicossocial da doença reforça também a relevância de uma abordagem multiprofissional em prol de atingir uma melhor qualidade de vida para o paciente, já que, para isso, o tratamento não deve se limitar apenas ao campo da dermatologia.

REFERÊNCIAS

Calvetti, P.U. et al. **Aspectos Biopsicossociais e Qualidade de Vida De Pessoas com Dermatoses Crônicas**. *Psicologia, Saúde e Doenças*, v.18, n.2, p.297-307, 2017. Disponível em: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=36252193002>. Acesso em: 1 jun. 2021.

COSTA, D.; COUTINHO, I.; MOSER, I. **Psoríase: o impacto da doença no dia-a-dia dos portadores**. 2014. 28p. Dissertação (Mestrado em Fisioterapia) – Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa. Lisboa, 2014.

CRUZ, A.L.A. **O impacto da psoríase na autoimagem e sua influência no trabalho**. 2016. 82f. Trabalho de Conclusão de Curso (Bacharel em Terapia Ocupacional) – Universidade Federal da Paraíba. João Pessoa.

FERREIRA, B.R.; et al. **Psoríase, Psicofármacos e Comorbilidades Psiquiátricas: Um Estudo de Caso-Controlo numa População de Doentes Hospitalizados**. *Revista da Sociedade Portuguesa de Dermatologia e Venereologia*, v.75, n.1, p.43-48, 2017. Disponível em: <https://pdfs.semanticscholar.org/9f25/365e4c98c2039da151bf4befd7d4a77d3fbe.pdf>. Acesso em: 1 jun. 2021.

FIÚZA, J.S.C.P. **Viver com Psoríase O impacto de uma doença crônica**. 2015. 60p. Dissertação (Mestrado em Medicina) – Universidade de Beira Interior. Covilhã, 2015.

GONÇALVES, P.M.B. **A relação entre psoríase e psicoses**. 2020. 30p. Monografia (Mestrado Integrado em Medicina) – Faculdade de Medicina da Universidade do Porto. Porto, 2020.

GUEDES, D. R.; FERREIRA, S. da C. **A trajetória de uma vida marcada pelo preconceito e exclusão social em decorrência do estigma da Psoríase: Relato de caso**. *Research, Society and Development, [S. l.]*, v. 9, n. 10, p. e7889109107, 2020. Disponível em: <https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/9107>. Acesso em: 1 jun. 2021.

NA, C.H.; CHUNG, J.; SIMPSON, E.L. **Quality of Life and Disease Impact of Atopic Dermatitis and Psoriasis on Children and Their Families.** *Children*, [S. l.] v.6 n. 133 p.1-11, 2019. Disponível em: doi:10.3390/children6120133. Acesso em: 1 jun. 2021.

LAHOUSEN T. et al. **Differences Between Psoriasis Patients and Skin-healthy Controls Concerning Appraisal of Touching, Shame and Disgust.** *Acta Dermato-Venereologica*, [S. l.] v.96 n.217 p.78-82, 2016. Disponível em: <https://www.medicaljournals.se/acta/content/abstract/10.2340/00015555-2373>. Acesso em: 1 jun. 2021.

JESUS, N.; REIS, L.; CASTRO, J. **Impacto da psoríase na qualidade de vida dos pacientes em tratamento: uma revisão sistemática da literatura.** *Revista InterScientia*, v. 4, n. 1, p. 37-41, 2016. Disponível em: <https://periodicos.unipe.br/index.php/interscientia/article/view/507>. Acesso em: 1 jun. 2021.

KLEYN, C. E. et al. **Psoriasis and Mental Health Workshop Report: Exploring the Links between Psychosocial Factors, Psoriasis, Neuroinflammation and Cardiovascular Disease Risk.** *Acta Dermato-Venereologica*, v.100, n.1, p. 1-8, 2019. Disponível em: Psoriasis and Mental Health Workshop Report: Exploring the Links between Psychosocial Factors, Psoriasis, Neuroinflammation and Cardiovascular Disease Risk | Abstract | *Acta Dermato-Venereologica* (medicaljournals.se). Acesso em: 1 jun. 2021.

KOLLI, S.S. et al. **Psychosocial Impact of Psoriasis: A Review for Dermatology Residents.** *Cutis*, v. 102, n.5, p.21-25, 2018; Disponível em: <https://www.mdedge.com/dermatology/article/178447/psoriasis/psychosocial-impact-psoriasis-review-dermatology-residents>. Acesso em: 1 jun. 2021.

KOURIS, A.; et al. **Psychological parameters of psoriasis.** *Psychiatriki*, [S. l.] v.28 n.1 p. 54-59, 2017. Disponível em: https://www.psychiatriki-journal.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=1342&Itemid=912&lang=en. Acesso em: 1 jun. 2021.

KOVITWANICHKANONT, T; CHONG, A; H.; FOLEY, P. **Beyond skin deep: addressing comorbidities in psoriasis.** *The Medical Journal of Australia*, v.212, n.11, p. 528-534, 2020; Disponível em: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.5694/mja2.50591>. Acesso em: 1 jun. 2021.

MARQUES, P. de P.; RODRIGUES, C.D.S. **Qualidade de vida de pacientes com psoríase: avaliação do índice de incapacidade.** *Arq Ciência Saúde*, v. 18, n.2, p.73-76. Disponível em: https://repositorio-racs.famerp.br/racs_ol/vol-18-2/IDT%20%20-%20abr-junh%202011.pdf. Acesso em: 1 jun. 2021.

MELO, M.S.B. et al. **Influência de fatores emocionais nas doenças crônicas de pele: O estresse como gatilho para o desenvolvimento, reincidência ou agravamento da psoríase.** *Id on Line Revista Multidisciplinar e de Psicologia*, v.13, n.46, p.584-608, 2019. Disponível em: <https://idonline.emnuvens.com.br/id/article/view/1914>. Acesso em: 1 jun. 2021.

MINGORANCE, R. C.; LOUREIRO, S. R.; OKINO, L.; FOSS, N.T. **Pacientes com psoríase: adaptação psicossocial e características de personalidade.** *Medicina (Ribeirão Preto)*, [S. l.], v. 34, n. 3/4, p. 315-324, 2001. Disponível em: <https://www.revistas.usp.br/rmrp/article/view/6498>. Acesso em: 1 jun. 2021.

MOREIRA, F.F.B.; FERNANDES, M.V. de O.; MAGALHÃES, E.N. de M.. **A influência do estresse no desencadeamento e evolução da psoríase.** *Brazilian Journal of Surgery and Clinical Research*, v.15, n.1, p. 87-90, 2016. Disponível em: https://www.mastereditora.com.br/periodico/20160604_094321.pdf. Acesso em: 1 jun. 2021.

NGUYEN, C.M. et al. **The psychosocial impact of acne, vitiligo, and psoriasis: a review.** Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology, v.6 n.9 p.383-392, 2016. Disponível em: <https://www.dovepress.com/the-psychosocial-impact-of-acne-vitiligo-and-psoriasis-a-review-peer-reviewed-fulltext-article-CCID>. Acesso em: 1 jun. 2021.

PATEL, N. et al. **Psoriasis, Depression, and Inflammatory Overlap: A Review.** American Journal of Clinical Dermatology, v. 18, p.651-657, 2017. Disponível em: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs40257-017-0279-8#Bib1>. Acesso em: 1 jun. 2021.

PICO, C.M., et al. **O impacto da psoríase no autoconceito e na socialização da pessoa: uma revisão integrativa da literatura.** Revista Investigação em Enfermagem, n.17, p.39-46, 2016. Disponível em: <https://www.sinaisvitalis.pt/index.php/revista-investigacao-enfermagem/rie-serie-2/747-rie-17-novembro-2016>. Acesso em: 1 jun. 2021.

RODRIGUES, J. M. C. et al. **Estresse e epsoríase: novas abordagens no tratamento.** Revista Eletronica Acervo Científico, v. 12, p. e4638, 2020. Disponível em: <https://acervomais.com.br/index.php/cientifico/article/view/4638>. Acesso em: 1 jun. 2021.

SALMAN, A. et al. **Impact of psoriasis in the quality of life of children, adolescents and their families: a cross-sectional study.** Anais Brasileiros de Dermatologia, v.93, n.6, p.819-823. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/abd/a/9n73pySXdLhtWdG9frTC3LM/?lang=en>. Acesso em: 1 jun. 2021.

TRABOLD, A.L. **Qualidade de vida em pacientes com psoríase: Relação com comorbidades, severidade dos casos e nível de conhecimento sobre a doença.** 2017. 100p. Dissertação (Mestrado em Ciências da Saúde) – Universidade do Sul de Santa Catarina. Palhoça, 2017.

YANG, H.; ZHENG, J. **Influence of stress on the development os psoriasis.** Clinical and Experimental Dermatology, v.45, i.3, p.284-288. Disponível em: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/ced.14105>. Acesso em: 1 jun. 2021.

ÍNDICE REMISSIVO

A

Acidentes 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30

Adrenérgicos 180, 181, 183, 184, 185, 187, 188, 189, 192, 193

Alterações hematológicas 50, 51, 54, 55, 56, 59, 60

Animais venenosos 16

Ansiedade 65, 66, 67, 107, 108, 109, 110, 118, 121, 122, 145, 147, 166, 170

Atenção primária 71, 107, 110, 146, 160, 169, 170, 171

B

Brasil 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 45, 47, 48, 49, 59, 67, 70, 71, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 82, 83, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 99, 100, 103, 104, 127, 128, 132, 133, 134, 135, 142, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 153, 155, 156, 157, 163, 170, 171, 174, 175, 176, 178, 179, 180, 202, 203, 206, 209, 212, 213, 214, 215, 216, 220, 221, 222, 223

C

Cardiologia 67, 104, 154, 173, 179

Colinérgicos 180, 181, 189, 190, 191, 192

Cuidados farmacêuticos 201

D

Depressão 65, 66, 67, 107, 108, 109, 110, 118, 121, 122, 160, 166, 168, 170

Doenças cardiovasculares 91, 92, 93, 104, 144, 145, 146, 150, 151

Doenças infectocontagiosas 10, 11, 53

Doenças negligenciadas 51

E

Epidemiologia 10, 11, 14, 15, 16, 23, 29, 34, 37, 40, 44, 49, 78, 80, 81, 83, 88, 89, 90, 92, 126, 134, 142, 172, 197

F

Fármacos 52, 138, 180, 181, 182, 183, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 200, 201, 202, 203

Fibrilação atrial 64, 65, 66, 67

H

Hepatite B 43, 44, 45, 46, 47, 48, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 77

Hepatite C 44, 45, 46, 47, 49, 68, 70, 72, 75, 76, 77, 78

Hepatites virais 2, 44, 45, 48, 49, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 212

I

Idade gestacional 155, 156, 157

Infarto do miocárdio 91, 173

Infecção em humanos 32

Inquérito epidemiológico 214

L

Leishmania 50, 51, 52, 53, 55, 57, 58, 59, 60, 63

Leishmaniose visceral 50, 51, 52, 53, 54, 57, 59, 62, 63

Leptospira sp 32, 36

Leptospirose 31, 32, 33, 34, 35, 37, 38, 39, 40, 41, 42

M

Morbidade 68, 69, 71, 78, 80, 81, 83, 84, 88, 89, 90, 108, 126, 128, 130, 134, 142, 163, 205, 208

Mortalidade 10, 11, 12, 14, 50, 51, 54, 59, 61, 66, 68, 69, 70, 71, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 93, 98, 99, 129, 130, 133, 135, 142, 156, 157, 158, 173, 175, 176, 177, 178, 179, 205, 206, 208

Mortalidade materna 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90

Mycobacterium tuberculosis 10, 11, 12

N

Neuralgia do trigêmeo 107, 108, 109, 110

Notificação compulsória 44, 45, 47, 215

O

Ofídios 23, 24, 25

P

Prevalência 7, 28, 41, 44, 45, 46, 47, 49, 65, 66, 71, 76, 77, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 93, 97, 98, 99, 100, 101, 103, 104, 121, 132, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 152, 153, 155, 157, 158, 160, 161, 162, 164, 167, 169, 174, 179, 184, 195, 198, 214, 215, 216, 221, 222

Prevenção à sífilis 1, 7

R

Registros de mortalidade 80, 81, 83

Roraima 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223

S

Sarcoidose 195, 196, 197, 198, 199

Sarcoidose pulmonar 196, 197, 199

Saúde coletiva 89, 90, 92, 159, 172, 179

Saúde da mulher 80, 81, 82, 83, 91

Saúde mental 64, 65, 66, 67, 158, 159, 160, 162, 169, 170, 171

Sífilis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213

Sífilis congênita 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 200, 201, 202, 203, 204, 206, 207, 209, 210, 211, 212, 213

Sistema nervoso autônomo 174, 180, 181, 182, 183, 186, 189, 193

Sistema respiratório 185, 195, 196, 197, 199

Suicídio 65, 66, 67, 122, 166, 168, 169

T

TEPT 160, 161, 162, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170

Tipos de sífilis 1, 5

Tracoma 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223

V

Vigilância epidemiológica 17, 48, 68, 69, 71, 214, 216, 221

MEDICINA:

Ciências da saúde e pesquisa interdisciplinar



4

-  www.atenaeditora.com.br
-  contato@atenaeditora.com.br
-  [@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora)
-  www.facebook.com/atenaeditora.com.br

MEDICINA:

Ciências da saúde e pesquisa interdisciplinar



4

-  www.atenaeditora.com.br
-  contato@atenaeditora.com.br
-  @atenaeditora
-  www.facebook.com/atenaeditora.com.br

 **Atena**
Editora

Ano 2021