

Abordagens em **MEDICINA:**

ESTADO CUMULATIVO
DE BEM ESTAR
FÍSICO,
MENTAL E
PSICOLÓGICO

4



BENEDITO RODRIGUES DA SILVA NETO
(Organizador)

Atena
Editora
Ano 2021

Abordagens em **MEDICINA:**

ESTADO CUMULATIVO
DE BEM ESTAR
FÍSICO,
MENTAL E
PSICOLÓGICO

4



BENEDITO RODRIGUES DA SILVA NETO
(Organizador)

Atena
Editora
Ano 2021

Editora chefe

Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

Editora executiva

Natalia Oliveira

Assistente editorial

Flávia Roberta Barão

Bibliotecária

Janaina Ramos

Projeto gráfico

Camila Alves de Cremo

Daphynny Pamplona

Luiza Alves Batista

Maria Alice Pinheiro

Natália Sandrini de Azevedo

Imagens da capa

iStock

Edição de arte

Luiza Alves Batista

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 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 Federacão 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

Abordagens em medicina: estado cumulativo de bem estar físico, mental e psicológico 4

Diagramação: Camila Alves de Cremo
Correção: Bruno Oliveira
Indexação: Amanda Kelly da Costa Veiga
Revisão: Os autores
Organizador: Benedito Rodrigues da Silva Neto

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

A154 Abordagens em medicina: estado cumulativo de bem estar físico, mental e psicológico 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 978-65-5983-666-6

DOI: <https://doi.org/10.22533/at.ed.666212211>

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 Organização Mundial de Saúde (OMS) define saúde como o estado de completo bem-estar físico, mental e social. Uma definição de certo modo ampla que tenta compreender os principais fatores ligados diretamente à qualidade de vida tais como alimentação, exercícios e até mesmo o acesso da população ao sistema de saúde. Portanto, partindo deste princípio a saúde física, mental e social são algumas das dimensões que determinam o estado de bem-estar humano, e conseqüentemente vão muito além da simples ausência de doenças. O próprio conceito de saúde, aqui estabelecido pela OMS, está relacionado a uma visão ampla e integral do ser humano, que considera aspectos do corpo, mente, ambiente, sociedade, hábitos e assim por diante.

Esse conceito nos conduz ao fundamento da multidisciplinaridade com abordagens que cada vez mais é aplicada e contextualizada nos diversos âmbitos da saúde, haja vista que todas as abordagens e áreas de estudo convergem para o mesmo princípio que é a saúde integral do individuo. A saúde na atualidade se estabelece na interação entre diversos profissionais e requer conhecimentos e práticas de diferentes áreas tais como as ambientais, clínicas, epidemiológicas, comportamentais, sociais, culturais etc.

Deste modo, por intermédio da Atena Editora, apresentamos a nova obra denominada “Abordagens em medicina: Estado cumulativo de bem-estar físico, mental e psicológico”, inicialmente proposta em quatro volumes, com o intuito de direcionarmos ao nosso leitor uma produção científica com diversas abordagens em saúde. Reforçamos aqui também 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 IMPORTÂNCIA DA INTERSETORIALIDADE EM CASOS DE VIOLÊNCIA INFANTIL

Mayara Emanuele Polakowski

Cauane Lehmann Barros

Rafael Senff Gomes

Fernando Minari Sassi

Lucas Palma Nunes

Débora Maria Vargas Makuch

Adriana Cristina Franco

Leide da Conceição Sanches

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122111>

CAPÍTULO 2..... 14

A PERMANÊNCIA DA ANOSMIA EM PACIENTES CURADOS DE COVID-19: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Igor Carneiro Machado

Alaor Cabral de Melo Neto

Lucas Eduardo Alves Souza

Pedro Vitor Braga de Oliveira

Tomás Braga Mattos

Christyan Polizeli de Souza

Rodrigo Queiroz de Souza

Cássio Filho Cysneiros de Assis

Murillo Moreira Oliveira de Carvalho

Alephe dos Santos Marques

Matheus Santos Machado

Otaviano Ottoni da Silva Netto

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122112>

CAPÍTULO 3..... 19

ANÁLISE DOS NÍVEIS DE COLESTEROL TOTAL E FRAÇÕES EM PACIENTES COM EVENTO CORONARIANO AGUDO RECENTE, EM USO ESTÁVEL DE SINVASTATINA 40MG/DIA E ATORVASTATINA 40 MG/ DIA

Roberta Mara Batista Lima

Thiago Santiago Ferreira

Isabela Galizzi Fae

Gilmar Reis

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122113>

CAPÍTULO 4..... 31

ARBOVIROSES EM IDOSOS: ESTUDO DESCRITIVO DA EPIDEMIOLOGIA DAS DOENÇAS NA REGIÃO LESTE DE MINAS GERAIS, BRASIL

Filipe Corrêa Freitas Laia

Isabela Cristina Ribeiro

Reinaldo Machado Júnior

Waneska Alexandra Alves

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122114>

CAPÍTULO 5..... 48

AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DA DAPAGLIFLOZINA NO CONTROLE DA GLICEMIA DE PACIENTES CARDIOLÓGICOS ESTÁVEIS HOSPITALIZADOS

Guilherme Salazar Serrano

Gabrielly Silva Santos

Lourene Silva Santos

Letícia Bertelini de Camargo

Murillo de Oliveira Antunes

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122115>

CAPÍTULO 6..... 59

CONGESTÃO PULMONAR PÓS ABLAÇÃO DE FIBRILAÇÃO ATRIAL: UM RELATO DE CASO

Leonardo Martello Lobo

Wilton Francisco Gomes

Lucas Palma Nunes

Paula Fernanda Greghi Pascutti

Evelyn Carolina Suquebski Dib

José Carlos Moura Jorge

Evelin Meline Lubrigati

Vinícius Leme Trevizam

Gerson Lemke

José Antonio da Silva

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122116>

CAPÍTULO 7..... 63

CONSUMO DE ÁLCOOL E ESPIRITUALIDADE ENTRE OS ESTUDANTES DO PRIMEIRO E DO TERCEIRO ANO DE MEDICINA DA UNICESUMAR

Murilo Ravasio Vidal

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122117>

CAPÍTULO 8..... 72

DOENÇA GORDUROSA NÃO ALCOÓLICA DO PÂNCREAS - NAFPD

Mariana de Araújo Silva

Marluce da Cunha Mantovani

Nilsa Regina Damaceno-Rodrigues

Elia Tamasso Espin Garcia Caldini

Bruno Caramelli

Sérgio Paulo Bydlowski

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122118>

CAPÍTULO 9..... 90

ESTENOSE CÁUSTICA COMO FATOR DE RISCO PARA CARCINOMA EPIDERMÓIDE

DE ESÔFAGO

Pedro Victor Dias da Silva
Paulo Roberto Hernandez Júnior
Rossy Moreira Bastos Junior
Adriana Rodrigues Ferraz

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.6662122119>

CAPÍTULO 10..... 99

ESTRESSE OCUPACIONAL DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA

Monalisa de Cássia Fogaça
Jamil Torquato de Melo Filho

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221110>

CAPÍTULO 11 113

ESTUDO DE INFECÇÕES EM CIRURGIAS DE PRÓTESE MAMÁRIA

Paula Campos de Mendonça
Camila Ribeiro Damasceno
Fabiana Xavier Cartaxo Salgado

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221111>

CAPÍTULO 12..... 122

FACTORES DE RIESGO PERINATALES RELACIONADOS CON ALTERACIONES EN EL NEURODESARROLLO

Santiago Vasco-Morales
Andrés Alulema-Moncayo
Catalina Verdesoto-Jácome
Paola Toapanta-Pinta

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221112>

CAPÍTULO 13..... 129

INFLUÊNCIA DOS GRUPOS SANGUÍNEOS ABO NA COVID-19: INSIGHTS DA LITERATURA

Eduarda Pereira Shimoia
Caroline Valcorte de Carvalho
Fabiane Dias de Bitencourt
Natali Wolschik Dembogurski
Nathieli Bianchin Bottari

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221113>

CAPÍTULO 14..... 147

MORBIDADE POR ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL PELO SUS EM GOIÁS, BRASIL, 2015-2019

Hadla Schaiblich
Luís Eduardo de Araújo Rocha
Rafaella Rosa Lobo de Andrade
Marcella Lacerda Oliveira

Éryka Cristina Alves Martins

Júlia Souza Santos Cargnin

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221114>

CAPÍTULO 15..... 153

NEURALGIA PÓS-HERPÉTICA CRÔNICA NO RAMO OFTÁLMICO (TERRITÓRIO V1) DO NERVO TRIGÊMEO: DESAFIOS E ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO

Julia Brasileiro de Faria Cavalcante

Pedro Nogarotto Cembraneli

Renata Brasileiro de Faria Cavalcante

Ítalo Nogarotto Cembraneli

Isadora Lettieri de Faria

José Edison da Silva Cavalcante

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221115>

CAPÍTULO 16..... 158

OS ENCAMINHAMENTOS LEGAIS FRENTE A IDENTIFICAÇÃO DE UM MENOR, VÍTIMA DE VIOLÊNCIA SEXUAL

Agda S. Moreira

Daniella Barbosa de Sousa Moura

Gláucia Matos Tavares

Leila Akemi Evangelista Kusano

Jorge Miguel Dos Santos Silva

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221116>

CAPÍTULO 17..... 182

PREVALÊNCIA DE DEPRESSÃO NOS ESTUDANTES DE MEDICINA DA FACIMED

Nayhara São José Rabito

Humberto Müller Martins dos Santos

Douglas Aldino Lopes

Vinicius Szubris Magalhaes

Charles Anthony de Barros

Karolyne Hellen Braga Nunes

Livian Gonçalves Teixeira Mendes de Amorim

Danielle Gomes Baioto

Amanda Sodré Góes

Gabriela Lanziani Palmieri

Joanny Dantas de Almeida

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221117>

CAPÍTULO 18..... 194

RELATO DE EXPERIÊNCIA DE ACADÊMICAS DA ÁREA DA SAÚDE COMO ATRIZ-SIMULADA

Caroline Kaori Maebayashi

Mariana Fagundes Consulin

Grazielle Francine Franco Mancarz

Karyna Turra Osternack

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221118>

CAPÍTULO 19..... 199

SAÚDE BUCAL EM PACIENTES COM TRANSTORNOS MENTAIS

Nívia Castro Binda
Letícia Barbosa de Magalhães Mauricio
Bianca Cavalcante de Siqueira Mota
José Igor da Silva
Camila Gonçalves Leão
Rogério Auto Teófilo Filho
Thamiris Florêncio Medeiros
Bruna Peixoto Girard
Ana Luiza Castro Binda

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221119>

CAPÍTULO 20..... 205

SUICÍDIO - A COMPREENSÃO DO ATO DENTRO DOS TRANSTORNOS MENTAIS

Luiz Filipe Almeida Rezende
Lustarllone Bento de Oliveira
Vanessa Lima de Oliveira
Daiane Araújo da Silva
Glaciane Sousa Reis
Marcos Vinícius Fernandes Ribeiro
Verônica Machado de Souza
Regiane Cristina do Amaral Santos
Nayla Júlia Silva Pinto
Luzinei dos Santos Braz
Thais Mikaelly Almeida Pereira
Cláudia Mendes da Rocha
Karen Setenta Loiola

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221120>

CAPÍTULO 21..... 218

**TRATAMENTO CONSERVADOR E CIRÚRGICO NA CONDROMALÁCIA PATELAR:
REVISÃO SISTEMÁTICA**

Lucas Azevedo Nogueira de Carvalho
João Marcelo Ferreira Lages
Wanderson Antônio Carreiro da Silva Teixeira
Helder Nogueira Aires
Fabiana Santos Franco

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221121>

CAPÍTULO 22..... 230

**TRATAMENTO DA FÍSTULA CARÓTIDO-CAVERNOSA E IMPACTOS NO NERVO
ABDUCENTE: UMA REVISÃO INTEGRATIVA**

Victor Gabino de Macedo
Nilson Batista Lemos

Wendra Emmanuely Abrantes Sarmiento
Maria Júlia Plech Guimarães
Marialice Pinto Viana Correia
Ericka Janyne Gomes Marques
Luis Fernando Brito Ferreira

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221122>

CAPÍTULO 23..... 239

**VÍNCULO FAMILIAR HOMOAFETIVO E A REDE DE SAÚDE PÚBLICA: DESAFIOS E
POSSIBILIDADES**

Jhonatan Saldanha do Vale
Silvia Maria Bonassi

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.66621221122>

SOBRE O ORGANIZADOR..... 254

ÍNDICE REMISSIVO..... 255

CAPÍTULO 19

SAÚDE BUCAL EM PACIENTES COM TRANSTORNOS MENTAIS

Data de aceite: 01/11/2021

Data de submissão: 28/07/2021

Bruna Peixoto Girard

Centro Universitário Cesmac
Maceió, Alagoas

<https://orcid.org/0000-0003-0233-666X>

Nívia Castro Binda

Universidade Federal do Espírito Santo (UFES)
Vitória, Espírito Santo

<https://orcid.org/0000-0002-0409-4265>

Ana Luiza Castro Binda

Escola São Francisco de Assis (ESFA)
Vitória, Espírito Santo

<https://orcid.org/0000-0002-6664-2538>

Letícia Barbosa de Magalhães Maurício

Centro Universitário Cesmac
Maceió, Alagoas
<http://lattes.cnpq.br/4096840845398574>

Bianca Cavalcante de Siqueira Mota

UNIFOR
Fortaleza, Ceará
<http://lattes.cnpq.br/5618329827206593>

José Igor da Silva

Faculdade Maurício de Nassau (UNINASSAU)
Maceió, Alagoas
<https://orcid.org/0000-0002-1353-2642>

Camila Gonçalves Leão

Centro Universitário Cesmac
Maceió, Alagoas
<http://lattes.cnpq.br/9320492026421039>

Rogério Auto Teófilo Filho

Centro Universitário Cesmac
Maceió, Alagoas
<https://orcid.org/0000-0001-6802-0188>

Thamiris Florêncio Medeiros

Centro Universitário Cesmac
Maceió, Alagoas
<http://lattes.cnpq.br/2843331346655083>

RESUMO: A saúde bucal é um ponto chave importante para o estabelecimento de bem-estar geral de uma pessoa. De acordo com o Ministério da Saúde, a doença cárie e a doença periodontal são as mais comuns que afetam a cavidade oral. Muitos pacientes com transtornos mentais apresentam dificuldades quanto a higienização da cavidade oral, o que colabora para o surgimento da doença cárie e da doença periodontal. Assim, este estudo possui como objetivo realizar uma revisão de literatura a respeito da saúde bucal de pacientes portadores de transtornos mentais e as dificuldades encontradas em atendimentos odontológicos. A revisão de Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (Lilacs), Scientific Electronic Library Online (SciELO) e U.S. National Library of Medicine (PUBMED). Foi constatado que pacientes portadores de transtornos mentais possuem condições que interferem em hábitos de vida dessas pessoas. A falta de interesse no autocuidado, hábitos de vida como ingestão de bebidas alcoólicas, dieta não balanceada, desemprego, tabagismo, situações precárias de moradia, ausência de apoio familiar, baixas condições socioeconômicas e uso de

medicamentos que provocam a diminuição do fluxo salivar contribuem com o aparecimento de patologias bucais. Sendo a saúde um direito de todos os cidadãos, o profissional tem o dever de promover ações e atividades voltadas para o controle e priorizar as medidas preventivas de saúde, orientando esses pacientes sobre a higiene bucal, controle de placa dentária e motivar a família e sociedade a apoiar esses indivíduos, além de possuir preparo teórico-prático para atender esse público, oferecendo atendimento de qualidade a esses indivíduos.

PALAVRAS-CHAVE: Saúde Bucal; Transtornos Mentais; Assistência Odontológica.

ORAL HEALTH IN PATIENTS WITH MENTAL DISORDERS

ABSTRACT: Oral health is an important key point for establishing a person's general well-being. According to the Ministry of Health, caries and periodontal disease are the most common that affect the oral cavity. Many patients with mental disorders have difficulties with cleaning the oral cavity, which contributes to the emergence of caries and periodontal disease. Thus, this study aims to conduct a literature review about the oral health of patients with mental disorders and the difficulties encountered in dental care. Review of Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences (LILACS), Scientific Electronic Library Online (SciELO) and U.S. National Library of Medicine (PUBMED). It was found that patients with mental disorders have conditions that interfere with their lifestyle habits. Lack of interest in self-care, lifestyle habits such as alcohol consumption, unbalanced diet, unemployment, smoking, precarious housing situations, lack of family support, low socioeconomic conditions and the use of medications that cause a decrease in salivary flow contribute to the appearance of oral pathologies. Since health is a right of all citizens, the professional has the duty to promote actions and activities aimed at the control and prioritize preventive health measures, guiding these patients on oral hygiene, control of dental plaque and motivating the family and society to support these individuals, in addition to having theoretical-practical preparation to serve this public, offering quality care to these individuals.

KEYWORDS: Oral Health; Mental Disorders; Dental care.

1 | INTRODUÇÃO

A saúde bucal é um ponto chave importante para o estabelecimento de bem-estar geral de uma pessoa, visto que algumas doenças sistêmicas possuem início ou agravamento depender do estado de saúde na cavidade oral deste indivíduo e podem afetar a saúde física causando algumas desordens, como dor, infecção e perda dos dentes (JACOB et al., 2020).

De acordo com o Ministério da Saúde, a doença cárie e a doença periodontal são as mais comuns que afetam a cavidade oral. Essas doenças podem favorecer a entrada de microrganismos nocivos na corrente sanguínea, podendo causar diversos tipos de agravos, como problemas cardiovasculares (CARRIZALES-SEPÚLVEDA et al., 2018), indução ao parto prematuro (VIDHALE; PURI; BHONGADE, 2020) e, ainda, aumentar a resistência à insulina, interferindo de forma negativa no quadro glicêmico de pacientes diabéticos

(NGUYEN et al., 2020).

O controle dessas doenças é feito através de métodos preventivos, como higiene oral adequada, por meio de escovação eficiente, bons hábitos alimentares, como ingestão de frutas e redução na quantidade de açúcar, e consultas semestrais ao dentista (HALL; LAPIERRE; KURTH, 2018). Muitos pacientes com transtornos mentais apresentam dificuldades quanto a higienização da cavidade oral, o que colabora para o surgimento da doença cárie e da doença periodontal (SHERRELL; DESAI; SOLLECITO, 2020).

O transtorno mental é caracterizado como uma disfunção da atividade cerebral que afeta o raciocínio, o humor, o comportamento, a maneira de se comunicar e a forma de aprendizado de uma pessoa (MARIA et al., 2020). Essa doença pode acometer pessoas independente da fase de vida, classe social ou gênero, porém tem sido constatado que há susceptibilidade naquelas que estão expostas a fatores de estresse, baixa escolaridade, baixa renda e desemprego (JAMELLI et al., 2010).

Em geral, os pacientes portadores de transtornos mentais são acometidos por várias alterações bucais e a sua gravidade está intimamente relacionada à diversos fatores (SANTOS et al., 2018), como falta de higiene oral, deficiência motora, diminuição do fluxo salivar causado pelo uso de medicamentos e dificuldade ao acesso de serviços odontológicos.

Diante do exposto, o presente estudo possui como objetivo realizar uma revisão de literatura a respeito da saúde bucal de pacientes portadores de transtornos mentais e as dificuldades encontradas em atendimentos odontológicos.

2 | METODOLOGIA

Para a construção deste artigo foi feito um levantamento bibliográfico nas bases de dados Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (Lilacs), Scientific Electronic Library Online (Scielo) e U.S. National Library of Medicine (PUBMED). Os artigos foram coletados no período de março a julho de 2021. Foram selecionados artigos contemplados entre os anos de 2015 a 2021, utilizando os seguintes descritores contidos na lista dos Descritores em Ciência da Saúde (DeCS): “Transtornos Mentais”, “Saúde Bucal” e “Assistência Odontológica”.

Considerou-se como critério de inclusão os artigos completos disponíveis na íntegra, nos idiomas inglês e português. Os critérios de exclusão foram: artigos incompletos e que não possuem relação com o objetivo do presente estudo.

3 | RESULTADOS E DISCUSSÕES

O Ministério da Saúde afirma que uma em cada três pessoas terá pelo menos um episódio de transtorno mental ao longo de sua vida (OMS, 2020), afetando cerca de 17,6%

da população (TORALES; BARRIOS; GONZÁLEZ, 2017). As desordens mentais mais comuns são ansiedade, depressão e esquizofrenia.

Pacientes portadores de transtornos mentais possuem condições que interferem em hábitos de vida dessas pessoas. A falta de interesse no autocuidado contribui para o desenvolvimento de patologias bucais, como a doença cárie e a doença periodontal, principalmente pela ausência de escovação (SOUSA, 2016).

A doença cárie é resultado de ação bacteriana, causando desmineralização na superfície do dente (ALSHAMMARI et al., 2021). Já a doença periodontal consiste em uma condição inflamatória, caracterizada pela destruição dos tecidos de proteção e suporte dos dentes (RICUCCI; SIQUEIRA; RÔÇAS, 2021). Em casos mais graves e estágios mais avançados, ambas doenças podem levar a perda do elemento dentário, afetando a autoestima do paciente e interferindo de forma negativa ao seu tratamento.

Além disso, hábitos de vida como ingestão de bebidas alcoólicas, dieta não balanceada, desemprego, tabagismo, situações precárias de moradia, ausência de apoio familiar e baixas condições socioeconômicas contribuem com patologias. Juntamente, há desordens mentais que geram sensação de medo e ansiedade, afastando o paciente do atendimento odontológico e tornando esse público mais susceptíveis à doença (LEVIN et al., 2018). Outro fator que interfere na saúde bucal estão a deficiência física e/ou motora que algumas desordens mentais provocam. Nesses pacientes tem-se a dificuldade na escovação, ocasionando acúmulo de placa dentária, colaborando com o patologias (MARIA et al., 2020).

Uma das formas para o tratamento de transtornos mentais é terapia medicamentosa, feita através de psicofármacos, como antidepressivos e ansiolíticos (HIMMERICH et al., 2021). Entretanto, existem alguns efeitos colaterais provocados pelo uso recorrente desses medicamentos, uma vez que ele atua no sistema nervoso e interfere em processos fisiológicos sistêmicos (SUTHERLAND et al., 2018). Na cavidade oral o uso da medicação provoca secura excessiva da cavidade oral (xerostomia), pela inibição da secreção de saliva, acarretando em outras desordens, como desconforto, amargor, aftas, dificuldades para mastigar e cáries (DJORDJEVIC et al., 2016).

A constituição de 1988 garante o direito à saúde a todos, por meio de políticas que diminuam o risco da doença e ao acesso igualitário às ações. A equidade, integralidade e universalidade são uns dos princípios doutrinários do Sistema Único de Saúde (SUS). A universalidade garante que todos os indivíduos possuem direito a saúde, sem qualquer tipo de discriminação. A integralidade consiste em práticas direcionadas à materialização da saúde. Já a equidade prevê o atendimento aos pacientes de forma individualizada e de acordo com a necessidade de cada um (Fiocruz).

Sendo assim, o profissional tem o dever de promover ações e atividades voltadas para o controle e priorizar as medidas preventivas de saúde, orientando esses pacientes sobre a higiene bucal, controle de placa dentária e motivar a família e sociedade a apoiar

esses indivíduos, além de possuir preparo teórico-prático para atender esse público, oferecendo atendimento de qualidade a esses indivíduos.

4 | CONCLUSÃO

Este artigo revisou, por meio da literatura, a saúde bucal em pacientes que possuem transtornos mentais e as dificuldades encontradas ao acesso de consultas odontológicas.

Os resultados da pesquisa evidenciam que os pacientes com transtornos mentais se apresentam com maiores probabilidades a desenvolverem alterações patológicas no meio bucal, devido a exposição aos fatores de risco, como falta de higiene oral, deficiências físicas e/ou motoras e diminuição do fluxo salivar ocasionado pela interferência medicamentosa.

Os dados apontam para necessidade de melhorias no acesso e resolutividade da atenção em saúde bucal. Um programa de promoção de saúde bucal direcionado a esses pacientes, envolvendo orientações de higiene bucal, dieta, controle de placa dentária, motivação e interação dos pacientes com o profissional, a família e a sociedade, mostra-se como o melhor caminho. A busca por auxílio, o mais cedo possível, resulta em maior cooperação do paciente ao tratamento odontológico, na busca de cuidados que se persistem por toda a vida.

REFERÊNCIAS

ALSHAMMARI, F. R. et al. **Dental caries in KSA: A systematic review**. Journal of Taibah University Medical Sciences, 2021.

BRASIL. Constituição (1988). **Constituição** da República Federativa do Brasil. Brasília, DF: Centro Gráfico, 1988.

CARRIZALES-SEPÚLVEDA, E. F. et al. **Periodontal Disease, Systemic Inflammation and the Risk of Cardiovascular Disease**. Heart Lung and Circulation, v. 27, n. 11, p. 1327–1334, 2018.

DJORDJEVIC, V. et al. P.3.d.013 - **Hyposalivation and xerostomia in schizophrenic patients on psychotropic medications**. European Neuropsychopharmacology, v. 26, p. S537, 2016.

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (Fiocruz), **Ministério da Saúde**, Brasil.

HALL, J. P.; LAPIERRE, T. A.; KURTH, N. K. **Oral Health Needs and Experiences of Medicaid Enrollees With Serious Mental Illness**. American Journal of Preventive Medicine, v. 55, n. 4, p. 470–479, 2018.

HIMMERICH, H. et al. **Pharmacological treatment of eating disorders, comorbid mental health problems, malnutrition and physical health consequences**. Pharmacology & Therapeutics, v. 217, p. 107667, 2021.

JACOB, L. et al. **Associations between mental and oral health in Spain: a cross-sectional study of more than 23,000 people aged 15 years and over.** *Journal of Affective Disorders*, v. 274, n. January, p. 67–72, 2020.

JAMELLI, S. R. et al. **Oral health and perceptions regarding dental care in patients with mental disorders living in therapeutic residences.** *Ciencia e Saude Coletiva*, v. 15, n. SUPPL. 1, p. 1795–1800, 2010.

LEVIN, L. et al. **Demographic profile, Oral Health Impact Profile and Dental Anxiety Scale in patients with chronic periodontitis: a case-control study.** *International Dental Journal*, v. 68, n. 4, p. 269–278, 2018.

MARIA, V. et al. **Saúde bucal em pacientes com transtornos mentais : uma revisão da literatura oral health in patients with mental disorders : a literature review.** v. 32, p. 59–66, 2020.

NGUYEN, A. T. M. et al. **The association of periodontal disease with the complications of diabetes mellitus. A systematic review.** *Diabetes Research and Clinical Practice*, v. 165, p. 108244, 2020.

RICUCCI, D.; SIQUEIRA, J. F.; RÔÇAS, I. N. **Pulp Response to Periodontal Disease: Novel Observations Help Clarify the Processes of Tissue Breakdown and Infection.** *Journal of Endodontics*, v. 47, n. 5, p. 740–754, 2021.

SANTOS, D. L. N. DOS; LEONARDO VICTOR GALVÃO-MOREIRA, MARINA LIMA RIBEIRO, LAIRDS DE OLIVEIRA SANTOS, JOSÉ RODOLFO TEIXEIRA DA CUNHA, M. 3CARMEN F. N. DA C. **Perspectiva multiprofissional sobre a saúde bucal de pacientes de uma instituição psiquiátrica.** v. 19, n. 1, p. 29–32, 2018.

SHERRELL, W.; DESAI, B.; SOLLECITO, T. P. **Dental Considerations in Patients with Oral Mucosal Diseases.** *Dermatologic Clinics*, v. 38, n. 4, p. 535–541, 2020.

SOUSA, L. D. E. P. **Atenção em saúde bucal oferecida aos pacientes com esquizofrenia na estratégia saúde da família.** 2016.

SUTHERLAND, A. M. et al. **Overlaps in pharmacology for the treatment of chronic pain and mental health disorders.** *Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry*, v. 87, p. 290–297, 2018.

TORALES, J.; BARRIOS, I.; GONZÁLEZ, I. **Oral and dental health issues in people with mental disorders.** *Medwave*, v. 17, n. 8, p. e7045, set. 2017.

VIDHALE, P.; PURI, S.; BHONGADE, M. L. **A relationship between maternal periodontal disease and preterm low birth weight: A cross-sectional study.** *Clinical Epidemiology and Global Health*, v. 8, n. 4, p. 1152–1154, 2020.

ÍNDICE REMISSIVO

A

Ablação 59, 60, 61

Acidente vascular cerebral 147, 148, 150, 151

Álcool 6, 63, 64, 65, 69, 70, 71, 77, 92, 108, 188, 209, 215, 216, 217

Anosmia 14, 15, 16, 17, 18, 132

Aprendizagem 176, 194, 195, 196, 198

Artéria carótida interna 230, 231, 236

Assistência odontológica 200, 201

Autoextermínio 187, 206, 207, 210, 211, 212, 213, 215, 217

Auxiliar de enfermagem 99

B

Biopsicossocial 182, 184, 185, 186, 192, 210

C

Cardiologia 19, 21, 48, 52, 53, 58, 72

Cartilagem 218, 224, 225

Cáusticos 90, 92, 93, 94

Cirurgia 19, 73, 91, 96, 97, 98, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 224, 231, 233

Colesterol 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 82

Comportamento 5, 6, 7, 35, 136, 165, 167, 190, 201, 206, 207, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 217, 246

Comunicação multidisciplinar 194

Congestão pulmonar 59, 60, 61

COVID-19 12, 14, 15, 16, 18, 50, 55, 65, 129, 130, 131, 132, 133, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 213

D

Dapagliflozina 48, 49, 51, 52, 54, 55

Depressão 4, 7, 16, 100, 165, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 202, 209, 210, 212, 213, 246

Diabetes mellitus 48, 49, 50, 51, 53, 54, 56, 57, 58, 60, 72, 73, 77, 82, 83, 86, 117, 118, 151, 204

Dor 33, 37, 38, 39, 91, 94, 100, 101, 132, 141, 153, 154, 155, 156, 157, 166, 200, 206, 210, 211, 216, 218, 219, 224, 225, 226

E

Educação baseada em competência 194

Epidemiologia 13, 31, 34, 35, 40, 43, 77, 97, 123, 147, 216

Espiritualidade 63, 64, 69, 70, 71, 207, 213, 216

Estresse ocupacional 99, 100, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111

F

Factores de riesgo 122, 124, 125, 127, 128

Família 4, 5, 7, 8, 10, 11, 13, 131, 160, 165, 167, 168, 169, 171, 176, 188, 200, 202, 203, 204, 207, 213, 239, 241, 245, 247, 248, 249, 250, 251, 253

Fatores de risco 4, 6, 20, 51, 77, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 113, 115, 117, 118, 130, 151, 165, 203, 213

Femoropatelar 218, 219, 224

Fibrilação atrial 59, 60, 61

Fístula arteriovenosa 231

H

Hiperglicemia 48, 51, 52, 83

Homoafetividade 239, 242, 245

Humanização 63, 70, 239, 242, 251

I

Idoso 31, 246

Infecção hospitalar 113, 120

Infecções por arbovírus 31

J

Joelho 218, 219, 220, 224, 225

L

Lesões 17, 92, 93, 94, 95, 114, 154, 218, 220, 221, 222, 224, 225, 226

M

Maus-tratos infantis 2, 4

Medicina 1, 3, 4, 12, 31, 44, 45, 63, 64, 65, 67, 69, 71, 72, 74, 99, 100, 120, 122, 127, 134, 144, 147, 151, 175, 181, 182, 185, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 196, 198, 215, 216, 228, 254

Montgomery-Asberg 182, 183, 185

N

Neoplasias esofágicas 90, 91, 92
Nervo abducente 230, 231, 232, 233, 235, 236
Neurocirurgia 155, 231
Neurodesarrollo 122, 123, 124, 125, 126, 128
Neurologia 59, 147, 157, 238
Notificação de abuso 2, 4

P

Pediatria 96, 99, 128, 162, 180
Políticas de Saúde Pública 239
Prematuro 122, 127, 200
Profissionais de saúde 5, 11, 12, 99, 110, 111, 213
Prótese mamária 113, 115, 116, 118, 119
Psicanálise 239, 241, 243, 251

R

Recién nacido 122, 123, 125, 126, 128

S

SARS-CoV-2 15, 17, 129, 130, 131, 132, 133, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 144, 145
Saúde bucal 199, 200, 201, 202, 203, 204, 214
Seio cavernoso 230, 231, 232
Serviços de proteção infantil 2
Simulação de paciente 194
Síndrome coronariana aguda 19, 21
Sistema ABO de Grupos Sanguíneos 129
Sistema de informação 5, 31, 34, 44, 46
Suicida 5, 7, 92, 95, 189, 190, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 217
Suicídio 4, 92, 93, 96, 187, 188, 189, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217

T

Transtorno 7, 60, 93, 96, 117, 165, 182, 183, 186, 187, 188, 190, 201, 206, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 216, 217
Transtornos mentais 191, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 209, 210, 212, 214, 217
Tratamento 4, 6, 10, 15, 16, 20, 21, 27, 28, 50, 51, 52, 54, 58, 60, 61, 64, 69, 71, 73, 74,

81, 85, 91, 92, 96, 97, 114, 115, 119, 128, 129, 151, 153, 154, 155, 156, 168, 179, 183, 189, 194, 196, 202, 203, 209, 211, 218, 219, 220, 222, 223, 224, 225, 226, 228, 230, 232, 233, 236, 237, 242

U

Unidade de Terapia Intensiva Neonatal 99

V

Violência doméstica 2, 4, 8, 159, 160, 179, 212, 253

Abordagens em **MEDICINA:**

ESTADO CUMULATIVO
DE BEM ESTAR
FÍSICO,
MENTAL E
PSICOLÓGICO

4



www.atenaeditora.com.br



contato@atenaeditora.com.br



[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora)



www.facebook.com/atenaeditora.com.br

Atena
Editora

Ano 2021

Abordagens em **MEDICINA:**

ESTADO CUMULATIVO
DE BEM ESTAR
FÍSICO,
MENTAL E
PSICOLÓGICO

4



www.atenaeditora.com.br



contato@atenaeditora.com.br



[@atenaeditora](https://www.instagram.com/atenaeditora)



www.facebook.com/atenaeditora.com.br

Atena
Editora

Ano 2021