

Desvendando as principais doenças *da infância*

ORGANIZADORAS

Camila Reis Campos Beatriz Paccini Alves Silva

Clara de Oliveira Pereira Lívia Santos Vilela Roberta Silveira Troca



Desvendando as principais doenças *da infância*

ORGANIZADORAS

Camila Reis Campos Beatriz Paccini Alves Silva

Clara de Oliveira Pereira Lívia Santos Vilela Roberta Silveira Troca



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 Cremona

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 Federal 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

Desvendando as principais doenças da infância

Diagramação: Natália Sandrini de Azevedo
Correção: Maiara Ferreira
Indexação: Gabriel Motomu Teshima
Revisão: Os autores
Organizadoras: Beatriz Paccini Alves Silva
 Camila Reis Campos
 Clara de Oliveira Pereira
 Lívia Santos Vilela
 Roberta Silveira Troca

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)	
D478	<p>Desvendando as principais doenças da infância / Organizadoras Beatriz Paccini Alves Silva, Camila Reis Campos, Clara de Oliveira Pereira, et al. – Ponta Grossa - PR: Atena, 2021.</p> <p>Outras organizadoras Lívia Santos Vilela Roberta Silveira Troca</p> <p>Formato: PDF Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader Modo de acesso: World Wide Web Inclui bibliografia ISBN 978-65-5983-608-6 DOI: https://doi.org/10.22533/at.ed.086210311</p> <p>1. Doenças infantis. I. Silva, Beatriz Paccini Alves (Organizadora). II. Campos, Camila Reis (Organizadora). III. Pereira, Clara De Oliveira (Organizadora). IV. Título. CDD 618.92</p>
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.

PREFÁCIO

Caro leitor,

Este livro foi elaborado com a intenção de facilitar e simplificar o acesso às informações sobre doenças comuns da infância, é destinado a um público amplo, envolvendo tanto os pais e cuidadores, quanto os estudantes e outras pessoas interessadas na área. Nosso enfoque não foi abordar o tratamento dessas doenças, mas sim explicar de maneira sucinta e compreensível o que é cada patologia, sua etiologia, suas características principais, sinais e sintomas comuns e como prevenir a doença.

O livro é dividido em três principais sistemas: respiratório, gastrointestinal e tegumentar. No início de cada bloco, introduzimos de maneira breve e ilustrativa a fisiologia básica do sistema em questão e posteriormente os capítulos sobre cada patologia.

A ideia de criar este livro surgiu com o intuito de trazer um conhecimento de qualidade com um conteúdo de fácil entendimento e aplicável ao cotidiano infantil. Afinal, a seleção das patologias foi baseada na prática clínica de nossos preceptores da área pediátrica e, os tópicos abordados em cada capítulo foram aqueles que nós, estudantes e docentes, julgamos deficitário no entendimento por parte dos responsáveis.

Portanto, nosso propósito é levar a informação científica de forma mais palpável ao entendimento do público sobre as patologias comuns da infância. Porém, nada disso seria possível sem a orientação da nossa coordenadora e pediatra Roberta Silveira Troca, que acolheu esse projeto desde o princípio e mesmo com sua rotina clínica e de docente, conseguiu nos auxiliar em todo o processo de seleção, escrita e correção deste material. Uma preceptora excepcional e amante dos baixinhos, que coloca o bem dos seus pacientes à frente da sua vida pessoal. Nossos mais sinceros agradecimentos à toda sua dedicação neste livro e para com a pediatria.

Atenciosamente,

Camila Reis Campos


SUMÁRIO

PRIMEIRO BLOCO - SISTEMA GASTRO INTESTINAL

CAPÍTULO 1..... 1

APARELHO GASTRO INTESTINAL


Vitor Faria Soares Ferreira
Camila Reis Campos
Beatriz Paccini Alves Silva
Luiz Felipe Xavier Fonseca

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103111>

CAPÍTULO 2..... 4

CONSTIPAÇÃO INTESTINAL


Renata Renó Martins

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103112>

CAPÍTULO 3..... 10

AMEBÍASE

Beatriz Paccini Alves Silva
Camila Reis Campos
Vitor Faria Soares Ferreira

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103113>

CAPÍTULO 4..... 15

ASCARIDÍASE


Larissa de Fátima Silva

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103114>

CAPÍTULO 5..... 21

OXIÚRUS

Vívian de Lima Goulart
Luiz Felipe Xavier Fonseca


 <https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103115>

CAPÍTULO 6..... 27


DIARRÉIA

Camila Reis Campos
Vitor Faria Soares Ferreira
Beatriz Paccini Alves Silva
Luiz Felipe Xavier Fonseca

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103116>

CAPÍTULO 7.....	36
INTOLERÂNCIA A LACTOSE	
Lucio Donizete de Souza Junior	
Luiz Felipe Xavier Fonseca	
 https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103117	
CAPÍTULO 8.....	43
DOENÇA DO REFLUXO GASTROESOFÁGICO	
Beatriz Campos Garcia	
Luiz Felipe Xavier Fonseca	
 https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103118	
SEGUNDO BLOCO - SISTEMA RESPIRATÓRIO	
CAPÍTULO 9.....	52
APARELHO RESPIRATÓRIO	
Vitor Faria Soares Ferreira	
Camila Reis Campos	
Beatriz Paccini Alves Silva	
Luiz Felipe Xavier Fonseca	
 https://doi.org/10.22533/at.ed.0862103119	
CAPÍTULO 10.....	55
RINOFARINGITE AGUDA (RESFRIADO COMUM)	
Lanna Antunes de Faria Lima	
Luiz Felipe Xavier Fonseca	
 https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031110	
CAPÍTULO 11.....	61
FARINGOAMIGDALITE	
Gabriela Teixeira Bazuco	
Luiz Felipe Xavier Fonseca	
 https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031111	
CAPÍTULO 12.....	65
OTITE MÉDIA AGUDA (OMA)	
Eduarda Cassia Souza Peloso	
 https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031112	
CAPÍTULO 13.....	70
SINUSITE AGUDA	
Deisy Gonçalves Mendes	


Luiz Felipe Xavier Fonseca

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031113>

CAPÍTULO 14..... 75

PNEUMONIA


Ana Luísa da Silva Nascimento

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031114>

CAPÍTULO 15..... 82

ASMA


Marina Botazini Braga

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031115>

CAPÍTULO 16..... 91

BRONQUIOLITE

Alyne Werner Mota Pereira

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031116>

TERCEIRO BLOCO - SISTEMA TEGUMENTAR

CAPÍTULO 17..... 97

SISTEMA TEGUMENTAR

Vitor Faria Soares Ferreira

Camila Reis Campos

Beatriz Paccini Alves Silva


Luiz Felipe Xavier Fonseca

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031117>

CAPÍTULO 18..... 100

DERMATITE ATÓPICA


Monique Angela Freire Carciliano

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031118>

CAPÍTULO 19..... 106

DERMATITE SEBORRÉICA


José Gama Guimarães Neto

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031119>

CAPÍTULO 20..... 112

DERMATITE DE FRALDAS


Ana Beatriz Bortolini Missiato

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031120>

CAPÍTULO 21..... 120

NEVOS

Lucas Tardioli Gonçalves


 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031121>

CAPÍTULO 22..... 126

MILIÁRIA

Natália Pedersoli de Moraes Sarmento


Mayara Guedes Dutra Maciel

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031122>

CAPÍTULO 23..... 130

HEMANGIOMA


Matheus Rufino Faria

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031123>

CAPÍTULO 24..... 136

HERPANGINA (SÍNDROME MÃO- PÉ- BOCA)

Marina Fiuza Silva

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031124>

CAPÍTULO 25..... 142

SARAMPO

Lívia Santos Vilela

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031125>

CAPÍTULO 26..... 148

RUBÉOLA

Clara de Oliveira Pereira

Lívia Santos Vilela

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031126>

CAPÍTULO 27..... 153

VARICELA (CATAPORA)


Milena Tadeia Tucci Castilho

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031127>

CAPÍTULO 28..... 158

EXANTEMA SÚBITO


Nádyá Gislene de Melo

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031128>

CAPÍTULO 29..... 161

ESCARLATINA

Sabrina Silva Rodrigues de Oliveira

 <https://doi.org/10.22533/at.ed.08621031129>

SOBRE AS ORGANIZADORAS 167

CAPÍTULO 27

VARICELA (CATAPORA)

Data de aceite: 17/09/2021

Milena Tadeia Tucci Castilho

Instituição de Ensino: Universidade do Vale do
Sapucaí - Univás
Cidade: Pouso Alegre

INTRODUÇÃO

Neste capítulo serão abordados dados sobre a varicela, também conhecida como catapora. A descrição sobre etiologia, diagnóstico, sinais e sintomas, tratamento e prevenção, também serão citados.

A catapora é uma das doenças mais comuns na infância (5), mesmo com a vacinação, sendo estimados 3 milhões de casos ao ano (2). Os números de internações se concentram entre crianças de 1 a 4 anos, menores que 1 ano e de 5 a 9 anos de idade (2). Segundo um estudo realizado, a taxa de letalidade variou de 1,0 a 4,3% entre os pacientes hospitalizados entre 2006 e 2016 (2).

É válido ressaltar que em casos de suspeita deve-se procurar um médico para diagnóstico e desse modo selecionar o melhor tratamento.

ETIOLOGIA

A varicela é uma doença infecciosa causada pelo vírus Varicela-zoster, cuja incidência é maior em crianças, visto que muitos adultos são imunes, pois a doença gera memória imunológica (1). Embora a varicela gere imunidade, o vírus se instala em gânglios nervosos próximos à coluna vertebral e caso seja reativo, pode causar herpes zoster (1).

A transmissão ocorre de maneira direta por gotículas eliminadas na tosse, espirro, saliva ou de maneira indireta por objetos contaminados com secreções de pessoas infectadas (2). É importante ressaltar que a transmissão por contato com as lesões na pele são raras, mas pode ocorrer por contato com as secreções contidas no interior das vesículas (2). O período de incubação do vírus é de 4-16 dias e sua transmissão ocorre de 1-2 dias antes até 6 dias após o aparecimento das lesões cutâneas (2).

Os casos de transmissão por pessoas que residem na mesma casa são comuns, visto que o vírus é contagioso (há um risco maior que 90%) (3).

QUADRO CLÍNICO

Dentre os sintomas, podem-se destacar febre, mal-estar, cansaço, dor de garganta, perda de apetite (3). Além disso, surge o rash típico da catapora, que são lesões que iniciam-se como

máculas, depois pápulas (pequenas elevações vermelhas na pele), que se transformam em vesículas (bolhas). Depois de algumas semanas essas bolhas viram pústulas e crostas que desaparecem com o tempo.

Essas lesões são pruriginosas e por isso causam coceira (3), sendo uns dos problemas, pois dificultam o sono (5). As lesões surgem inicialmente na face, tronco e em algumas pessoas podem se disseminar para boca e áreas genitais (2). A febre pode durar de 3-5 dias, sendo dificilmente superior a 39 graus (5).

Na varicela tem-se o período prodrômico que é iniciado com febre, cefaléia, cansaço, que podem durar até 3 dias (2). No entanto, em crianças esse período costuma não ocorrer, iniciando a catapora já na fase exantemática em que surgem as lesões como máculas, pápulas, vesículas, pústulas e crostas (2).

O rash que diferencia a catapora de outras patologias virais é que na varicela as lesões são visíveis em todos os níveis (pápulas, bolhas e crostas) em uma mesma região do corpo (Figuras 1 e 2) (2).

A doença geralmente tem duração de 4-7 dias (4). Algumas pessoas vacinadas podem contrair a doença, entretanto, os sintomas são mais brandos e de menor duração (4).

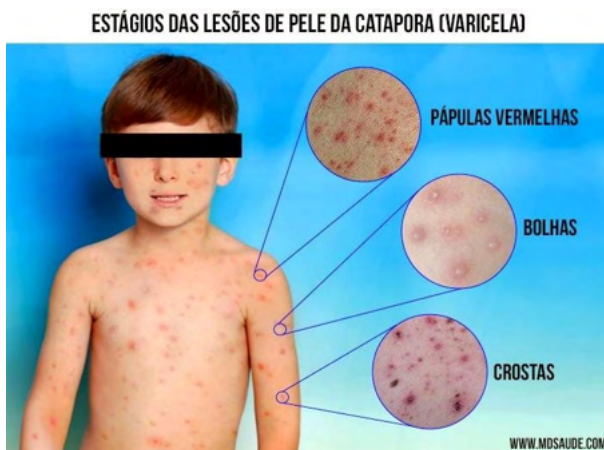


Figura 1 - Estágios das lesões no corpo causadas pela varicela (catapora). Fonte: MDSaúde.

Catapora: Lesões

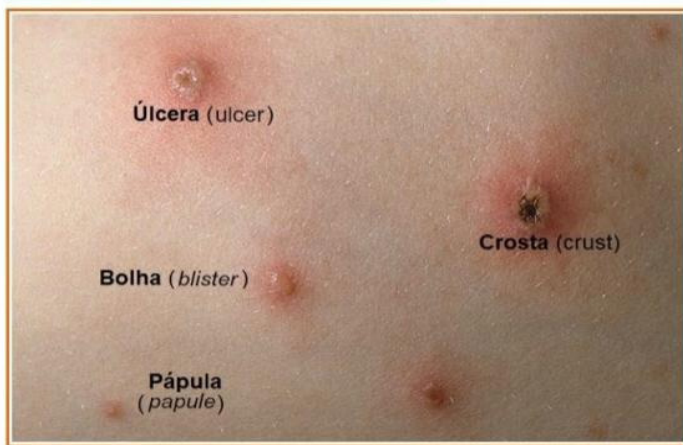


Figura 2 – Diferentes estágios das vesículas durante a evolução da catapora. Fonte: Freitas, 2021

DIAGNÓSTICO

O diagnóstico da catapora é essencialmente clínico por meio dos sintomas, embora em casos mais graves quando é necessário fazer um diagnóstico diferencial pode-se fazer testes sorológicos, como o ensaio imunoenzimático (ELISA), reação em cadeia da polimerase (PCR)(2).

Nas lesões vesiculares durante os 3-4 primeiros dias pode-se realizar o isolamento do vírus através do raspado da lesão (2).

O diagnóstico diferencial pode ser feito para infecções cutâneas, dermatite hipertiforme, impetigo (2). O impetigo é uma infecção bacteriana contagiosa, que acontece após uma lesão de pele ou picada de inseto, em que a pele fica danificada (8).

TRATAMENTO

Para o tratamento da catapora são utilizados medicamentos para alívio dos sintomas, dessa forma, podem ser administrados antitermicos (febre), analgésicos (dor de cabeça), anti e histamínicos (para aliviar a coceira) (2). No entanto, a medicação deve ser orientada por um profissional de saúde, pois medicamentos a base de ácido acetil salicílico (AAS) são contra indicados (2). Para alívio da coceira pode-se realizar compressas de água fria e a higienização é feita com água e sabão (2). É necessário evitar o contato da criança infectada com outras crianças ou adultos, principalmente os que não tiveram catapora, para

evitar a contaminação.

A terapia antiviral é influenciada pela idade, presença ou não de comorbidades e os aspectos clínicos do paciente (6).

PREVENÇÃO

A varicela pode ser prevenida por meio da vacinação, contendo duas doses (4).

A vacina da varicela pode ser indicada no caso de pós-exposição, dentro de 5 dias após o contato, sendo preconizada nas primeiras 72 horas (7). Essa vacina deve ser administrada aos 12 meses, podendo ser administrada de maneira isolada ou com a vacina tetraviral. Aos 15 meses, deve ser feita a segunda dose da Tetra viral. Segundo o Programa Nacional de Imunização, a vacina de varicela é aplicada em dose única, mas recomenda-se uma segunda dose para melhorar a eficácia da vacina (7).

Outras formas de prevenir a varicela é realizar a lavagem das mãos após tocar as lesões, realizar o isolamento de crianças infectadas para evitar a contaminação de pessoas saudas, realizar a desinfecção de objetos que possam estar contaminados (2).

COMPLICAÇÕES

Dentre as pessoas com catapora que evoluem para complicações, pode-se citar bebês, adolescentes, adultos, gestantes (4). A catapora pode causar complicações também em pacientes com o sistema imunológico comprometido, ou seja, aqueles que possuem uma imunidade baixa. Dentre as complicações temos a encefalite, que é uma inflamação aguda no sistema nervoso central (2); pneumonia viral ou bacteriana, visto que as lesões de pele podem ser uma porta de entrada para bactérias (3). Algumas complicações podem induzir a hospitalização (4). A letalidade da varicela é baixa, decorrente da vacinação (4).

Outra complicação é a herpes zoster, que ocorre quando o vírus Varicela zoster que estava inativo, mas permaneceu no corpo, foi ativado (5). Essa complicação causa erupção cutânea dolorosa. Sendo mais comum em idosos e pessoas imunocomprometidas (5).

CONCLUSÕES


A catapora é uma doença contagiosa, cuja transmissão ocorre por meio de secreções no interior das vesículas ou por gotículas liberadas no espirro e tosse. O sinal e sintoma mais específico é o rash cutâneo que surge apresentando pápulas, máculas, vesículas, em um mesmo local. Essas lesões ocorrem primeiramente na face, tronco, podendo acarretar outras localidades. O diagnóstico é realizado preferencialmente pelos sinais e sintomas. E o tratamento de acordo com os sintomas, podendo utilizar remédios farmacológicos ou

não, para aliviar a sintomatologia da criança. A vacinação funciona como prevenção, no entanto, algumas pessoas, mesmo com a vacinação podem apresentar varicela de maneira leve. Mesmo com a vacinação, a varicela é uma das doenças mais comuns na infância, sendo importante seu conhecimento.

REFERÊNCIAS


1. CATAPORA. Sociedade Brasileira de Dermatologia, 2017. Disponível em: <https://www.sbd.org.br/dermatologia/pele/doencas-e-problemas/catapora/65/#o-que-e>.
2. CATAPORA (VARICELA): causas, sintomas, diagnóstico, tratamento e prevenção. Ministério da Saúde. Disponível em: <https://antigo.saude.gov.br/saude-de-a-z/varicela-catapora>.
3. PINHEIRO, Pedro. **Catapora (varicela) - sintomas e tratamento**. Disponível em: <https://www.mdsaude.com/doencas-infecciosas/catapora-varicela/>.
4. CHICKENPON. **Centers for Disease Control and Prevention**. Disponível em: <https://www.cdc.gov/chickenpox/>. Acesso em: 28 Abril 2021.
5. Chickenpox: Overview – InformedHealth.org.
6. ALBRECHT, Mary A. **Treatment of varicella (chickenpox) infection**. Disponível em: <https://www.uptodate.com/contents/treatment-of-varicella-chickenpox-infection>. Acesso em: 23 Junho 2020.
7. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Calendário de vacinação da SBP 2016**. Disponível em: <http://www.sbp.com.br/src/uploads/2016/08/Calendario-Vacinacao-2016-19out16.p df>. Acesso em: 11 nov. 2016.
8. SOCIEDADE BRASILEIRA DE DERMATOLOGIA. **Impetigo**. Disponível em: <https://www.sbd.org.br/dermatologia/pele/doencas-e-problemas/impetigo/29/>.
9. Freitas, Keilla. **Catapora: saiba mais**. Dra. Keilla Fritas, 2017. Disponível em: <https://www.drakeillafreitas.com.br/catapora-saiba-mais/>. Acesso em: 10 de Julho de 2017.

Desvendando as principais doenças *da infância*

www.atenaeditora.com.br 

contato@atenaeditora.com.br 


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


www.facebook.com/atenaeditora.com.br 





Ano 2021

Desvendando as principais doenças *da infância*

www.atenaeditora.com.br 

contato@atenaeditora.com.br 

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

www.facebook.com/atenaeditora.com.br 