

# 5° Expo

Bronquite As<mark>mática Respiratória: revisão da literatura</mark>

Autor(res)

Gregório Otto Bento De Olivolra Paulo Sampaio De Oliveira Filho

Juliana Paiva Lins

Lorrane Stephanie Da

Edson Rodrigues D

Thais Maria Dos

Jackson Henrio

Mostra Científica

https://linktr.ee/expofarmadf

# Categoria do Trabalho

1

# Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

### Introdução

A bronquite asmática respiratória é um termo que não é aceito por toda a comunidade médica e que, por isso, nem sempre é considerado um diagnóstico, sendo muitas vezes chamado apenas de bronquite ou de asma. No entanto, esse termo, quando utilizado, se refere a uma situação de inflamação dos brônquios pulmonares que surge devido a uma alergia ou infecção respiratória e que leva ao surgimento de sintomas como dificuldade para respirar e chiado ao respirar, por exemplo. A causa da bronquite asmática pode estar relacionada com algum tipo de alergia respiratória e com infecções do trato respiratório, e a exposição a fumaça de cigarro, poluição e cheiros fortes podem piorar a crise de bronquite asmática.

## Objetivo

Descrever os principais sintomas da BAR (Bronquite Asmática Respiratória), as causas e os fármacos utilizados para minimizar os agravos da doença. Destacar ainda as medidas não farmacológicas para evitar e/ou minimizar as crises bronquicas.

### Material e Métodos

Revisão sobre a doença bronquite asmática respiratória. Os artigos científicos usados foram encontrados utilizando as fontes de base: Google acadêmico, Lilacs, Medline, PubMed e Scielo, artigos selecionados entre os anos de 2011 a 2023. Entraram 4 artigos completos sobre bronquite asmática respiratória relacionados com o objetivo do estudo. Desses artigos usados na discussão dois foram encontrados no Google acadêmico.

#### Resultados e Discussão

A bronquite asmática respiratória doença inflamatória crônica que acomete as vias aéreas inferiores. O processo inflamatório na doença é complexo, envolvendo várias células e mediadores. Como resultado da inflamação,



# 5° Expo

observa-se uma hiperresponsivio de brônquica, ou seja, um aumento da sensibilidade das vias aéreas inferiores, as quais apresentam uma capacidade exagerada de reagir a determinadas substâncias. Além disso, as vias aéreas contraem-se facilmente, fazendo com que o fluxo aéreo seja e morometido. De maneira geral, o estreitamento das vias aéreas é reversível de maneira espontânea postra científicamentos. Vale salientar, no entanto, que, em algumas pessoas, o comprometimento do fluxo aéreo poste a exercivel.

### Conclusão

A bronquite asmática tempode ser conseguido No entanto, a asmática bronquite asmática



MORAES, Líllian SL et al. Fatores de risco, aspectos clínicos e laboratoriais da asma em crianças. Jornal de Pediatria, v. 77, p. 447-447, 2001.

PEREIRA, Eanes Delgado Barros et al. Controle da asma e qualidade de vida em pacientes com asma moderada ou grave. Jornal brasileiro de pneumologia, v. 37, p. 705-711, 2011.

ZACARON, Daniel et al. Prevalência e impacto da asma em escolares do munícipio de Caxias do Sul-RS. Jornal de Pediatria, v. 96, p. 479-486, 2020.