



Anhanguera

5º Expo

FARMA

Bronquite Asmática Respiratória: revisão da literatura

Mostra Científica

Autor(res)

Gregório Otto Bento De Oliveira

Paulo Sampaio De Oliveira Filho

Thais Maria Dos Santos

Melissa Cardoso Deuner

Lorrane Stephanie De Oliveira Das Oliveiras

Edson Rodrigues De

Juliana Paiva Lima

Isabella



<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,



Anhanguera

5º Expo

FARMA

Mostra Científica

observa-se uma hiperresponsividade 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 comprometido. De maneira geral, o estreitamento das vias aéreas é reversível de maneira espontânea ou com o uso de medicamentos. Vale salientar, no entanto, que, em algumas pessoas, o comprometimento do fluxo aéreo pode ser irreversível.

Conclusão

A bronquite asmática tem cura quando a alergia causadora da reação que causa a bronquite pode ser eliminada e isto pode ser conseguido com o uso de determinados medicamentos prescritos pelo médico. No entanto, a asma pode ser controlada, porém, algumas alérgicas não podem ser curadas, assim a bronquite asmática pode ser controlada, porém, não curada por toda a vida.



<https://linktr.ee/expofarmadf>

MORAES, Lillian 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 município de Caxias do Sul-RS. *Jornal de Pediatria*, v. 96, p. 479-486, 2020.