TRATAMENTO CLÍNICO DA ASMA BRÔNQUICA EM PACIENTES PEDIÁTRICOS

Amanda Florencio¹

Ana Carolina Prioste de Oliveira2

Gabriel de Oliveira Pereira3

Ilmo Bernardes Godinho Filho4

Jordana Clara Gomes Pedreira5

**Introdução:** A asma brônquica em pacientes pediátricos é uma condição crônica que afeta significativamente a qualidade de vida dessas crianças e suas famílias. O tratamento clínico da asma brônquica em pacientes pediátricos é um tema de grande relevância, dada a prevalência da doença nesta população. O manejo adequado da asma pode reduzir a morbidade e mortalidade associadas à doença, melhorando assim a qualidade de vida dos pacientes. **Objetivo:** Identificar e analisar os estudos publicados nos últimos dez anos que abordam o tratamento clínico da asma brônquica em pacientes pediátricos. **Metodologia:** A metodologia adotada para esta revisão sistemática de literatura seguiu o checklist PRISMA. As bases de dados utilizadas para a busca de artigos foram PubMed, Scielo e Web of Science. Os critérios de inclusão foram: artigos publicados nos últimos dez anos, artigos que abordam especificamente o tratamento clínico da asma brônquica em pacientes pediátricos e artigos publicados em português. Os critérios de exclusão foram: artigos que não abordam o tratamento clínico da asma brônquica em pacientes pediátricos, artigos publicados há mais de dez anos e artigos não disponíveis em português. **Resultados:** Foram selecionados 12 estudos. O tratamento clínico da asma brônquica em pacientes pediátricos envolve uma combinação de terapias farmacológicas e não farmacológicas. As terapias farmacológicas incluem o uso de corticosteroides e fármacos beta-agonistas. As terapias não farmacológicas incluem a educação do paciente e da família sobre a doença e seu manejo, bem como a redução da exposição a alérgenos e irritantes. **Conclusão:** O tratamento clínico da asma brônquica em pacientes pediátricos é multifacetado e requer uma abordagem individualizada. A combinação de terapias farmacológicas e não farmacológicas parece ser a mais eficaz no manejo da doença. No entanto, mais pesquisas são necessárias para identificar as melhores práticas de tratamento para esta população.

**Palavras-chave:** Asma brônquica; Pediátrica; Tratamento.

Nota de rodapé: FAMENE, aflorencioalvessilva@gmail.com¹; Centro Universitário Claretiano, anacprioste@gmail.com2; Universidade Evangélica de Goiás, gabriel@hoa.med.br3; UNIVALLE, ilmo\_godinho@hotmail.com4; UNIFAN, pedreirajordana@gmail.com5.