

**RECORRÊNCIA DE CRISES ÁLGICAS EM DOENÇA FALCIFORME EM CRIANÇAS: AS PRINCIPAIS CAUSAS SEGUNDO A LITERATURA**

**Raphaela Aparecida Moreira Carvalhaes 1, Leandro Mendes de Freitas 2, Cláudia Alves Sacramento Campideli Vasconcelos 3**

1-3 Instituição Faculdade Zarns de Medicina de Itumbiara

**raphaela.carvalhaes@aluno.faculdadezarns.com.br**

**Introdução:** Doença falciforme é o termo utilizado para as alterações genéticas de hemoglobina anormal (HbS), que causa deformação e diminuição da vida das hemácias. As principais manifestações são dores em articulações, costas e abdome, normalmente de origem isquêmica, além de sequestro esplênico, anemias, priapismo, infecções, retinopatia, entre outras complicações. Sabe-se que a dor é o principal motivo para busca de atendimento, em alguns casos de forma recorrente. **Objetivo:** Apontar os principais fatores associados à recorrência de crises álgicas em crianças com doença falciforme. **Metodologia:** Consiste em um estudo de revisão narrativa de literatura, com buscas na plataforma Google Acadêmico, por meio dos termos livres “Doença falciforme”, “Dor recorrente” e “Epidemiologia”. Foram selecionados artigos em inglês ou português, publicados a partir de 2018. Ao final foram obtidos 4 estudos. **Resultados:** Segundo a literatura, os fatores de risco sociais para recorrência das crises são baixas condições socioeconômicas e baixa escolaridade dos pais. No que tange ao perfil epidemiológico das crianças, a maioria com crise álgica são do sexo masculino, entre 1 a 12 anos com média de 6 anos. A principal causa de desencadeante e agravante da crise é o foco infeccioso, além de trauma local, exposição ao frio e desidratação. Ademais, na maioria dos casos a reinternações ocorrem em 30 dias do episódio. **Conclusões:** Sendo assim, fatores individuais, sociais e físicos interferem no surgimento de crises álgicas na doença falciforme. A prevenção deve ser conscientizada aos cuidadores, a fim de evitar internações recorrentes, são importantes estudos observacionais complementares, a fim de apontar a incidência de fatores associados às complicações na doença falciforme.

**Palavras-chave: Doença Falciforme. Dor recorrente. Internação.**

**Área Temática:** Medicina.