**MANEJO DA CRISE ÁLGICA EM PACIENTES COM DOENÇA FALCIFORME NO PRONTO SOCORRO.**

Júlia Dourado Silva1, Isadora Engel Marques1, João Marcelo Moreira Carvalho1, Sarah Elias Landim1, Octávio Manfrim Garcia1, Natália Soares Kawano Bertasso1, Ariel Pimentel Bertasso1.

1Faculdade Zarns Itumbiara.

(julia.dourado@aluno.faculdadezarns.com.br)

**Introdução:** A doença falciforme (DF) é uma doença hereditária que tem como característica a presença da hemoglobina S, que sofre polimerização e assume o formato de foice. Este processo pode provocar a crise vaso-oclusiva, que causa obstrução de microvasos e ocasiona uma isquemia tecidual, que é a crise de dor. A crise álgica é uma das principais causas da procura de pronto atendimento por pacientes portadores de DF, e pode ser dores leves, graves e até mesmo debilitantes, podendo durar por dias ou semanas. **Objetivo:** Apresentar qual o manejo deve ser feito em pacientes com crise álgica provocada por anemia falciforme no pronto socorro. **Metodologia:** O estudo foi realizado mediante revisão narrativa de literatura, com pesquisas na biblioteca digital SciELO e Medline, utilizando os termos livres em inglês combinados com operadores “Sickle-cell anemia” AND “Pain Crisis”. Ao final foram encontrados quinze trabalhos e selecionados três estudos publicados nos últimos sete anos, sendo revisões sistemáticas ou estudos originais, com exclusão de resumos, teses e editoriais. **Resultados:** O atendimento ao paciente com crise álgica decorrente da anemia falciforme tem que ser triado como paciente com elevada prioridade, já que o rápido controle da dor é essencial para a resolução do quadro. Geralmente o alívio dos sintomas depende do usos de opioides, anti-inflamatórios não esteroidais, analgésicos comuns e terapia adjuvantes, como psicologia e acupuntura. Recomenda-se que para uma rápida resolução, a administração controlada de soro fisiológico juntamente com opioides, que é considerado padrão-ouro para este quadro, visto que a administração deste medicamento evita a presença de eventos adversos. **Conclusão:** A crise álgica é uma complicação da doença falciforme que faz com que o paciente procure o pronto atendimento, e até mesmo precise ficar internado por alguns dias para o controle. É importante que o médico e toda equipe esteja atualizada sobre o manejo destes pacientes, já que uma boa conduta destes pacientes diminui o tempo de internação. É importante que o médico oriente o seu paciente para que procure por atendimento no início da dor e evite fatores desencadeantes, como por exemplo exposição ao frio, trauma local e desidratação.

Palavras-chave: Anemia Falciforme. Crise Álgica. Tratamento.

Área Temática: Emergências Clínicas