



3º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Urgências e
Emergências
Pediátricas**

24 a 26 | novembro | 2022
Hotel Windsor Oceanico
Rio de Janeiro, RJ



Trabalhos Científicos

Título: Crise Álgica Em Pré Adolescente Com Anemia Falciforme: Um Relato De Caso

Autores: CAMILLA SALMONT (UNIFOA), MARIAH MANGEON (UNIFOA), CLARICE TEIXEIRA (UNIFOA), LOUISY SEVERO (UNIFOA), KENIA TEIXEIRA (UNIFOA), LARA ALVES (UNIFOA), ISABELLA SILVA (UNIFOA), LUCIANO COSTA (UNIFOA)

Resumo: 8203, A anemia falciforme resulta de uma mutação genética que causa anemia hemolítica e leva ao aparecimento de diversas manifestações clínicas. A alteração da hemoglobina leva à alteração da morfologia das hemácias, o que dificulta a passagem dela pelos vasos sanguíneos, habitualmente levando a uma vaso-oclusão daquele segmento vascular e, por isso, mas manifestações ocorrem a depender do órgão acometido. Com a adição de métodos de rastreamento da doença ao Programa Nacional de Triagem Neonatal (PNTN), seu diagnóstico precoce tem sido cada vez mais possível. O seguinte caso foi descrito pela piora clínica da evolução, decorrente de uma infecção viral hospitalar. Observar as manifestações clínicas decorrentes da infecção viral, mesmo com tratamento habitual proposto, é uma forma eficaz de ampliar as possibilidades de manejo dentro desse contexto. Paciente masculino de 10 anos, com diagnóstico prévio de anemia falciforme, apresentou quadro de crises dolorosas no corpo todo, principalmente em região lombar, mesmo em uso de hidroxiureia. Evoluiu com piora clínica da dor, havendo necessidade de internação hospitalar. Durante a internação, apresentou piora clínica associada a uma infecção viral hospitalar e, após tratamento de suporte e hidratação venosa, evoluiu de forma favorável, obtendo alta hospitalar X dias após a internação. Segundo os casos presentes na literatura, o paciente apresentou evolução clínica característica da doença. Ademais, a sintomatologia sugestiva de infecção viral justifica a piora clínica apresentada pelo paciente durante o período, necessitando de hidratação endovenosa intensa durante o período. Após o tratamento proposto, o paciente apresentou estabilização clínica. Dessa forma, percebe-se a necessidade de uma proposta terapêutica racional, buscando sempre os sinais clínicos de possível piora, para ajustar o prescrito à necessidade do quadro.