



Desfechos adversos do traço falciforme em gestantes: uma hipótese a ser considerada na Medicina Intensiva

Tema: Medicina

Júlia Maria Moltine Gervásio; Geovana Silva de Castro ; Nayele Benittes de Moura Dutra ; Juan Kalil Ramos dos Santos ; Rafaela Correa Almeida; Juliana da Rosa Wendt;

Universidade Federal de Santa Maria
Santa Maria/RS

Introdução e Objetivos: A doença falciforme é uma patologia autossômica recessiva e hereditária. O traço falciforme é a manifestação da doença falciforme em heterozigose, em que há proporções semelhantes entre hemácias normais e em formato de foice. Dentro do contexto gravídico, alterações cardiovasculares advindas da gestação podem precipitar o aparecimento de complicações da doença falcêmica, o que pode tornar necessária a atuação do médico intensivista. O presente estudo objetiva analisar a incidência de desfechos adversos gestacionais do traço falciforme. **Material e Métodos:** Foi realizada uma revisão sistemática nas bases de dados PubMed, SciELO e ResearchGate, utilizando os descritores “sickle cell trait” AND “pregnancy”, e termos sinônimos. Foram incluídos estudos publicados entre 2021 e 2025, e excluídos artigos não disponíveis na íntegra gratuitamente, revisões narrativas, cartas ao editor e artigos de opinião. **Resultados:** Foram selecionados três estudos. Um estudo no Bahrein analisou 934 gestantes, das quais 460 tinham traço falciforme, observando uma maior proporção de partos cesarianos (28,7% vs. 21,7%) e de morte fetal intrauterina (3% vs. 0,2%) no grupo com o traço. Já em uma coorte de 2023, encontrou-se maior risco atribuível para pré-eclâmpsia (61%) e bacteriúria assintomática (69%) entre as portadoras. Embora não se tenha encontrado piores resultados perinatais, há maior ocorrência de anemia ou piora da anemia preexistente em gestantes com essa condição, além de maior risco de embolia pulmonar e de infecções do trato urinário. **Conclusão:** Considerando que a doença falcêmica e sua manifestação heterozigótica são prejudiciais à saúde tanto da mãe quanto do feto, é essencial que a equipe médica, em especial o médico intensivista, esteja atenta para manejar suas complicações dando suporte à vida.

REALIZAÇÃO



ORGANIZAÇÃO



sotirgs@officeeventos.com.br