



36^º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PEDIATRIA
O olhar que prepara para o Futuro



Trabalhos Científicos

Título: Parvovirose Congênita

Autores: RUTH MARES CALDEIRA VIANNA DE PAULA (); NATALIA MARES CALDEIRA (); NILZA MARIA ABDUL MUSSAGY (); RAFAEL PENNA PAULA CÉSAR (); EDUARDO MARES CALDEIRA ()

Resumo: A parvovirose é uma doença causada pelo Parvovírus humano tipo B19, vírus de cadeia única de DNA, da família Parvoviridae e potente inibidor da eritropoese. Tem o seu pico de incidência no fim do inverno e princípio da primavera e sua transmissão usualmente ocorre por contato interpessoal e em até 50% dos casos os pacientes são assintomáticos. O risco de infecção aguda na gravidez é superior a 10% nos períodos epidêmicos. A transmissão vertical ocorre em 30-50% dos casos e quando sintomática leva a complicações graves inclusive a morte. Esse trabalho tem como objetivo, relatar um caso de parvovirose congênita ocorrido em um hospital de referência de Belo Horizonte. Recém-nascido, mãe com sorologia positiva para parvovirose, prematuro, com apgar dois no primeiro minuto e três no quinto minuto, com quadro grave de anemia (hemoglobina de 3g/dl) e aplasia medular, recebeu imunoglobulina endovenosa e evoluiu com sucesso clínico e terapêutico. Apesar do quadro característico, o diagnóstico laboratorial não foi confirmado. Acredita-se que o sucesso não foi alcançado devido a anemia grave do recém-nascido que culminou com a transfusão de hemácias ainda nas primeiras 2 horas de vida. O tratamento é algo muito discutível na literatura, na maioria dos casos conservador. Para esse trabalho foi realizada revisão de literatura.