



36<sup>º</sup> CONGRESSO BRASILEIRO DE  
**PEDIATRIA**  
O olhar que prepara para o Futuro



## Trabalhos Científicos

**Título:** Babesiose Humana - Um Relato De Caso

**Autores:** ROBERTO SAPOLNIK (HOSPITAL SÃO RAFAEL); ROBERTA LINS DE LIMA (HOSPITAL SÃO RAFAEL); FABIANA DE GOUVÊA E OLIVEIRA (HOSPITAL SÃO RAFAEL); LUCIANA SOARES GARCIA (HOSPITAL SÃO RAFAEL)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: A babesiose é uma infecção causada por um protozoário do gênero *Babesia*, que invade e lisa as hemácias. A maior parte dos casos humanos são reportados nos EUA e na Europa, sendo portanto um caso incomum no Brasil. DESCRIÇÃO DO CASO: JMF, feminina, 5 anos, branca, procedente da cidade de Feira de Santana-BA, obteve atendimento em um hospital de Salvador-BA, com alteração de hemograma. Genitora referia episódio de febre baixa com dor abdominal, tendo coletado hemograma no dia seguinte, o qual evidenciou anemia importante com hemoglobina de 7,2g/dL. Evoluiu com sonolência e desidratação leve cerca de 04 dias após, sendo internada para investigação. Os exames laboratoriais apontaram reticulócitos (3%), LDH (723U/L), bilirrubinas totais levemente aumentadas (2,22mg/dL) às custas de bilirrubina indireta (1,72mg/dL), além de coombs direto positivo, o que falava a favor de anemia hemolítica de causa auto-imune, por diagnóstico de exclusão. Foi tratada para tal com pulsoterapia com corticóide por 03 dias e Imunoglobulina humana endovenosa por mais 05 dias, mantendo a anemia. Solicitada pesquisa de hemoparasitas, devido a um surto de Babesiose em humanos (80 casos) em sua cidade de origem, tendo laudo de esfregaço sanguíneo positivo para babesiose. Tratada com Clindamicina e Quinina por 10 dias, melhorando do quadro. DISCUSSÃO: A Babesiose, antes considerada uma zoonose, atualmente é uma importante parasitose humana em alguns países. Sua infectividade depende da espécie da *Babesia*, assim como da imunidade dos indivíduos infectados. Os sintomas, geralmente, são inespecíficos, se manifestando desde de forma assintomática à severa, podendo ser fatal. Atualmente ainda se percebe que há falta de informação ou desatualização sobre a babesiose humana em sites e informativos de saúde pública no Brasil. CONCLUSÃO: Portanto, devido ao seu caráter singular, vale a pena ressaltar este caso para alertar os profissionais sobre a doença, de forma que seja cogitada como suspeita diagnóstica em casos semelhantes.