



## Trabalhos Científicos

**Título:** Tuberculose Perinatal: Relato De Caso

**Autores:** GABRIELA PALHANO LAURO (UFCG); BEATRIZ CAVALCANTI BARROS (UFCG); MAYANNI FERNANDES DA SILVA (UFCG); MONICA CAVALCANTI TRINDADE DE FIGUEIREDO (UFCG); CÂNDIDA MARIA CAVALCANTI DINIZ (UFCG); MARIA NELICE MEDEIROS SILVA (UFCG); MARIA DAS NEVES PORTO (UFCG); ANA CLÁUDIA CORREIA SANTOS DAS CHAGAS (UFCG); ALCIDES DE OLIVEIRA CAMPOS SOBRINHO (UFCG); CARLA EMÍLIA DA SILVEIRA CHAVES (UFCG)

**Resumo:** A tuberculose (TB) congênita e perinatal são raras, com poucos casos relatados mesmo em países endêmicos como o Brasil. O termo tuberculose perinatal é mais utilizado, devido à dificuldade em distinguir o tempo exato da infecção: se intraútero, intraparto ou período neonatal. O diagnóstico precoce é difícil devido à falta de especificidade dos sintomas, mas é essencial na definição do prognóstico. Relatamos o caso de lactente de três meses de idade, com tosse, dispnéia e febre há 10 dias e diagnóstico prévio de pneumonia. Acompanhante referiu que desde o nascimento o lactente apresenta tosse e dispnéia e esteve hospitalizado com diagnóstico de pneumonia aos dois meses de idade. Genitora encontrava-se internada em tratamento para tuberculose miliar, diagnosticada após 30 dias do parto. Foram levantadas hipóteses diagnósticas de TB miliar e pneumonia atípica. Apresentava HIV 1 e 2 negativos, radiografia de tórax com infiltrados intersticiais difusos sugestivos de processo inflamatório infeccioso, tomografia computadorizada de tórax com consolidações parenquimatosas nas bases pulmonares com linfadenomegalias mediastinais e nos hilos pulmonares e 40 pontos no escore para o diagnóstico de TB do Ministério da Saúde, indicando tratamento com tuberculostáticos, o qual foi iniciado e demonstrou melhora clínica. Obteve alta hospitalar com esquema de tuberculostáticos. Genitora faleceu durante seu tratamento devido complicações da TB. Atualmente se encontra com seis meses de idade, em uso de tuberculostáticos e acompanhamento ambulatorial de Infectologia Pediátrica e Pediatria Geral, sendo avaliada a possibilidade de resistência terapêutica. A investigação diagnóstica da TB congênita e perinatal deve sempre ser considerada em países como o Brasil, onde existe alta prevalência da doença. Portanto, é de suma importância a triagem adequada de TB durante a gestação, com o objetivo de se tratar a mãe durante a gravidez, o que reduzirá a ocorrência de doença grave na criança e também diminuirá a morbimortalidade perinatal.