



## Trabalhos Científicos

**Título:** Tuberculose Pulmonar Em Lactente: Um Relato De Caso

**Autores:** CAROLINA STRAUSS ESTEVEZ GADELHA (UFES), JENNIFER NOVAIS DE ARAÚJO (UFES), LUCAS MARTIM MOSCHEM (UFES), ALINE DARÉ DOS SANTOS (UFES), LAÍS BASTOS RESENDE (UFES), IZABELLA FRONTINO AMBROZIM (UFES), TAMIRES RAYANE PAULA CRUZ SILVA (UFES), BRUNO MAROQUIO DE FREITAS (UFES), ANITA FRISSE FERREGUETTI (UFES), THAINÁ ALVES PIRES SOARES (UFES), DARA GOMES DA SILVA (UFES), FELIPE CYPRESTE DE OLIVEIRA (UFES), LUIZA CAMPOS BRUNETTI SPAGNOL (UFES)

**Resumo:** Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infecciosa, pode apresentar-se com sintomas inespecíficos, na ausência de histórico epidemiológico e devido sua raridade nesta faixa etária, pode não estar dentre as primeiras hipóteses diagnósticas. Descrição do Caso: Paciente masculino, cinco meses de vida, em aleitamento materno exclusivo, imunização adequada, iniciou tosse seca, congestão nasal e coriza. Após dois dias, evoluiu para tosse produtiva, febre de 37,9°C, sendo levado ao pronto atendimento. Feito hipótese diagnóstica de bronquiolite viral aguda. Radiografia de tórax evidenciou hipotransparência, com formato arredondado, em topografia de lobo inferior direito. Iniciado Ampicilina. Foi transferido para hospital de referência. O paciente durante a internação se manteve em bom estado geral, afebril e sem alterações ao exame físico. Solicitado tomografia de tórax, que evidenciou uma imagem ovalada em lobo inferior direito com componente necrótico na zona central, associada a linfonomegalia mediastinal. Resultado da leitura do PPD foi 21 mm. A história epidemiológica inicialmente foi negativa para tuberculose. Realizado coleta de secreção gástrica, por meio de lavado gástrico, sendo teste rápido molecular (TRM) positivo para mycobacterium tuberculosis. Feito diagnóstico de tuberculose pulmonar e iniciado o tratamento com Rifampicina, Isoniazida e Pirazinamida. No seguimento ambulatorial o paciente evoluiu bem, com melhora radiológica após 6 meses de tratamento. Irmã do paciente apresentou PPD forte reator (flictenular) e recebeu tratamento para tuberculose latente. Realizada investigação epidemiológica e detectado que o vizinho estava em tratamento para tuberculose e foi o caso índice. Discussão e Conclusão Apesar de ser uma doença descrita em lactentes, a prevalência da tuberculose pulmonar nessa faixa etária é baixa. Esse caso representa a dificuldade de se estabelecer o diagnóstico de TB em crianças, principalmente em lactentes, uma vez que o quadro clínico inicial era característico de bronquiolite, com sintomatologia escassa para TB e vínculo epidemiológico, inicialmente, de baixa suspeição.