



17º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Pneumologia
Pediátrica**

100% PRESENCIAL

3 a 6 de agosto de 2022
~ Rio de Janeiro | RJ ~
Hotel Windsor Barra

Trabalhos Científicos

Título: Hemorragia Pulmonar Por Leptospirose: Relato De Caso Clínico

Autores: DIANE GOMES PONTES (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN (HIAS)), ANA JÚLIA VELOZO RIBEIRO (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN (HIAS)), ALEXSSANDRA MAIA ALVES (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN (HIAS)), JOSÉ HOLANDA MAIA FILHO (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN (HIAS)), LORENA ALMEIDA PINHEIRO (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN (HIAS)), VIVIANNE CALHEIROS CHAVES GOMES (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN (HIAS)), MARIA APARECIDA DIAS SOARES (HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN (HIAS)), FÁBIO TÁVORA (ARGOS PATOLOGIA)

Resumo: Leptospirose é enfermidade causada por espiroqueta patogênica do gênero *Leptospira*, transmitida de animais para seres humanos pela urina de roedores. Mais frequente em locais com condições sanitárias precárias. Quadro clínico inclui febre, cefaleia, mialgia, dor abdominal, vômitos, além de hemorragia, icterícia e insuficiência renal em casos mais graves. A letalidade é superior a 50% quando ocorre a síndrome de hemorragia pulmonar. "Masculino, 16 anos, previamente hígido, com quadro de dor abdominal intensa, diarreia, febre e mialgia, tendo evoluído com hemoptise. Internado por hemoptise maciça e insuficiência respiratória, tendo sido submetido a intubação orotraqueal. Exame físico com crepitações difusas à ausculta pulmonar e tempo de enchimento capilar alargado. Fez tratamento para sepse. Permaneceu intubado por sete dias e evoluiu com insuficiência renal aguda, com hipocalcemia, hematúria e proteinúria. Relatou histórico de trabalhar em local com infestação por roedores. Realizada broncoscopia com LBA que evidenciou macrófagos com hemossiderina, e biopsia transbrônquica que mostrou hemorragia em absorção. Durante investigação diagnóstica apresentou sorologia positiva (IgM) para leptospirose. Obteve melhora clínica e alta hospitalar com recuperação completa da função renal. ""Hemorragia pulmonar pode ocorrer em casos graves de leptospirose e atingir elevados índices de mortalidade. Portanto, a doença deve ser suspeitada em pacientes admitidos em unidade de terapia intensiva com hemorragia pulmonar mesmo na ausência de sintomas clássicos. "Leptospirose deve ser lembrada no diagnóstico diferencial de hemorragias pulmonares, sendo necessário buscar sempre a epidemiologia que fortaleça tal entidade.