



Trabalhos Científicos

Título: Pneumonia Necrotizante: Relato De Caso.

Autores: BRUNO PELLOZO CERQUEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS-UFAL), DÉLIA MARIA DE MOURA LIMA HERRMANN, JANAINA DA SILVA NOGUEIRA, ELIS MATIAS SALES, GABRIELA CARVALHO NOBRE, ADRIANE GOMES DE SOUZA SILVA

Resumo: Introdução: A pneumonia necrotizante constitui severa complicação da pneumonia, caracterizada por necrose e por formação de cavidades pulmonares, sendo a causa mais comum a infecção por *Streptococcus pneumoniae*. Descrição do caso: Lactente, há 15 dias, começou a apresentar febre, tosse seca e piora progressiva do padrão respiratório. Inicialmente, fez antibioticoterapia oral por 10 dias, sem resolução do quadro. Após realização de exames complementares, que evidenciaram leucocitose com desvio à esquerda e consolidação em lobo superior direito, foi indicado internamento e antibioticoterapia endovenosa. Após 40 horas da admissão, evoluiu com insuficiência respiratória, necessitando de ventilação invasiva. Radiografia de tórax evidenciou pneumotórax hipertensivo, sendo indicada drenagem torácica. Apesar disso, continuou a manter escape de ar, em virtude da presença de fístula broncopleural de alto débito e provável pneumonia necrotizante, foi realizada lobectomia superior direita, cuja histopatologia demonstrou extensas áreas de necrose, capilares com intensa congestão e edema intersticial difuso, compatível com pneumonia necrotizante. Hemocultura da admissão evidenciou *Streptococcus pneumoniae*. Discussão: Habitualmente, os achados clínicos da pneumonia necrotizante não diferem das outras pneumonias, porém com curso frequentemente prolongado, apesar de adequada antibioticoterapia, compatível com o caso descrito. O desenvolvimento de fístula broncopleural pode ocorrer resultante de sua expansão para pleura adjacente, complicando mais seu curso. Considerações finais: Desse modo, embora o apropriado tratamento e seguimento, a pneumonia em crianças ainda é importante causa de morbidade e de hospitalização. Complicação como a pneumonia necrotizante, apesar de grave e raramente descrita, se diagnosticada precocemente e adequadamente conduzida, tem resolução favorável, sem sequelas em longo prazo.