Trabalhos Científicos

Título: Paciente Pediátrico Portador De Cisto Broncogênico

Autores: GABRIEL DE DEUS VIEIRA (FACULDADE SÃO LUCAS); REBEKA MAYARA MIRANDA DIAS FOGAÇA (FACULDADE SÃO LUCAS); THAIANNE DA CUNHA ALVES (FACULDADE SÃO LUCAS); NATÁLIA NOGUEIRA VIEIRA (FACULDADE SÃO LUCAS); ALESSANDRA YUKARI YAMAGISHI (FACULDADE SÃO LUCAS); CAIO AFFONSO NETO (FACULDADE SÃO LUCAS)

Resumo: Introdução: Cisto broncogênico é uma massa em região de mediastino, sendo um achado de imagem, podendo o paciente apresentar sintomas devido a algum processo infeccioso ou a compressão de estruturas no mediastino, sendo indicado nestes casos o tratamento cirúrgico. Descrição do caso: Paciente com 11 meses de idade procurou atendimento em hospital público no município de Porto Velho-RO, com quadro clínico de infecção das vias aéreas superiores, recebendo alta. Após 2 dias, retorna ao mesmo hospital apresentando tosse produtiva, febre não aferida, taquipneico (FR: 55 ipm) e estertores finos em base do hemitórax direito, consequentemente foi internado devido ao quadro sugestivo de pneumonia. Foi realizado radiografia de tórax no qual evidenciou uma opacidade em base de pulmão direito e uma massa com contornos bem definidos, sendo feito o diagnóstico clínico-radiológico de pneumonia, tendo o paciente sido tratado da pneumonia e obtendo melhora dos sintomas. Devido ao achado da massa, posteriormente foi feito uma tomografia computadorizada de tórax no qual foi observado uma grande bolha pulmonar subpleural acometendo o segmento superior do lobo inferior do pulmão direito, medindo cerca de 5,0 x 3,5 cm. O paciente foi encaminhado para o serviço de cirurgia pediátrica e foi realizado procedimento cirúrgico com sucesso e biópsia do cisto. O exame histopatológico confirmou cisto broncogênico. Discussão: O tratamento dos cistos broncogênicos é cirúrgico, sendo indicado para os casos que apresentem sintomas, mas mesmo os pacientes que não apresentem nenhum sintoma inicial, 85% das lesões tendem a se tornar sintomáticas com o decorrer do tempo. O paciente descrito estava assintomático, sendo os sintomas apresentados referentes ao quadro de pneumonia. Conclusão: É importante estar atento aos pacientes que apresentem imagens radiológicas e clínica compatíveis com cisto broncogênico, pois o manejo correto desse achado é essencial para o diagnóstico e tratamento correto do paciente.