



36^º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PEDIATRIA
O olhar que prepara para o Futuro



Trabalhos Científicos

Título: Bronquiolite Obliterante: Relato De Caso Em Lactente De Nove Meses

Autores: KARINA FREITAS COSTA (HOSPITAL FEDERAL DOS SERVIDORES DO ESTADO RJ); NARJARA DE SANTANA GARCIA DOS SANTOS (HOSPITAL FEDERAL DOS SERVIDORES DO ESTADO RJ); ALESSANDRA NUNES FONSECA (HOSPITAL FEDERAL DOS SERVIDORES DO ESTADO RJ); LILIAN BARCELOS RODRIGUES (HOSPITAL FEDERAL DOS SERVIDORES DO ESTADO RJ)

Resumo: Introdução: A bronquiolite obliterante constitui-se em uma complicação rara, porém grave, de um episódio de bronquiolite ou pneumonia viral de maior gravidade. A maioria das crianças cujo quadro evolui para esta patologia apresenta dificuldade ventilatória e necessita de hospitalização na fase aguda. Descrição do caso: CMCCI, 9 meses, internado no Serviço de Pneumopediatria apresentando quadro de taquidispnéia moderada, gemência e utilização de musculatura acessória, somados a sibilância e estertorações crepitantes bibasais à ausculta pulmonar. Portador de quadro respiratório arrastado pós episódio de bronquiolite viral aos 6 meses, foi aventada a hipótese de bronquiolite obliterante, tendo o lactente sido submetido à investigação diagnóstica durante a internação. Com imagem sugestiva do diagnóstico e em processo de exclusão de outras patologias de base causadoras de doença pulmonar obstrutiva crônica, recebeu alta hospitalar clinicamente estável. Dois dias depois, foi reinternado em agudização da doença de base por pneumonia. Evoluiu com piora clínica e foi transferido para o CTI Pediátrico em insuficiência respiratória, onde permaneceu durante 14 dias, 10 destes em ventilação mecânica. No momento encontra-se em evolução positiva do quadro de exacerbação, e segue realizando exames complementares a fim de que o diagnóstico de bronquiolite obliterante seja fechado e bem documentado. Discussão: Nas crianças com evolução para bronquiolite obliterante, o episódio inicial geralmente é muito grave e os sinais e sintomas de doença obstrutiva são mantidos a partir deste evento, com períodos de agudização principalmente em vigência de infecções, como ocorreu no caso relatado. O lactente descrito encaixa-se em 4 dos 5 critérios utilizados para o diagnóstico da patologia, restando apenas finalizar a exclusão de outras patologias que cursem com sintomas pulmonares persistentes. Conclusão: A bronquiolite obliterante é complicação rara associada principalmente à infecção pelo adenovírus, sendo o seu tratamento ainda empírico e voltado para a diminuição de complicações e redução dos sintomas.