

003

IMPORTÂNCIA DA FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA NO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DAS PNEUMONIAS LIPOÍDICAS. *Denizar Alberto da Silva Melo Alexandre Simões Dias, Jocimar Prates Müller, Gilberto Bueno Fischer.* (Curso de Fisioterapia, Instituto Porto Alegre da Igreja Metodista, Hospital da Criança

Santo Antônio, Unidade de Pneumologia Pediátrica)

Atualmente a pneumonia é uma das patologias pulmonares mais encontradas, e com elas inúmeras alterações pulmonares associadas. Um tipo raramente encontrado, mas que causa danos ao parênquima pulmonar é a pneumonia lipoídica. O objetivo do trabalho foi o de avaliar as técnicas fisioterapêuticas como auxiliares na resolução de quadros pneumônicos aspirativos de conteúdos lipídicos e auxiliar no estabelecimento do diagnóstico definitivo de pneumonia lipoídica. Incluiu-se todos os pacientes com diagnóstico de pneumonia lipoídea, internados no H. C. S. A. - Porto Alegre - RS, entre jan/87 e fev/97. Os critérios de diagnóstico foram: história prévia de ingestão de óleo, consolidações extensas em segmentos pulmonares posteriores sem alteração com antibioticoterapia, achado de gotículas de gordura em secreção pulmonar obtida por fisioterapia, vista macro e/ou microscopicamente. Todos os pacientes realizaram fisioterapia respiratória durante a internação e acompanhamento ambulatorial com controle radiológico. Selecionou-se 7 pacientes (4 do sexo masculino), com média de idade de 1 ano. Quatro pacientes apresentavam quadros neurológicos severos. As principais manifestações clínicas foram tosse, febre e disfunção ventilatória. Em todos os pacientes foram identificados gotículas de gordura no escarro. Após 30 dias de internação e atendimento da fisioterapia, todos os pacientes apresentaram redução parcial das consolidações a nível radiológico. Conclui-se que a fisioterapia respiratória é o único meio de tratamento eficaz nas pneumonias aspirativas de conteúdo lipídico, pois a utilização de corticóides não se mostrou eficaz na alteração do curso da patologia, assim como a utilidade da fisioterapia respiratória para coleta de material para identificação do agente etiológico das pneumonias aspirativas.