



Trabalhos Científicos

Título: Pneumonia Por Aspiração Na Infância: Um Relato De Caso

Autores: JULIANA DAL COL ALVES (HEINSG), KLEIVIA DA SILVA DAMAS, VICTÓRIA MARIA JARDIM E JARDIM , THAÍS MENESES WYATT, FLÁVIA MIGUEL VERVLOET, SABRINA CAVALCANTI DE BARROS FONSECA

Resumo: Introdução: A pneumonia aspirativa ocorre pela passagem de conteúdo da orofaringe, do esôfago ou do estômago para o trato respiratório inferior. Nas crianças as principais causas são incoordenação da deglutição, malformações congênitas e refluxo gastroesofágico. Descrição do caso: N.P.F., 9 anos, encefalopatia crônica não progressiva, iniciou quadro de tosse, expectoração espessa, febre e engasgos. Imagem radiológica com área hipodensa em base de pulmão direito e atelectasia retrocardíaca. Evoluiu com choque séptico e parada cardiorrespiratória, reanimada com sucesso. Apresentou dificuldade de progressão de dieta por via oral. Realizada seriografia com deglutograma que evidenciou dismotilidade da deglutição, estase de contraste em hipofaringe, com importante espasmo de cricofaríngeo e extravasamento de contraste para árvore brônquica direita, diagnosticado broncoaspiração. Realizada Gastrostomia com funduplicatura de Nissen. Discussão: A aspiração de grande quantidade de conteúdo colonizado do trato gastrointestinal é a condição primária para ocorrência da pneumonia aspirativa. O diagnóstico baseia-se inicialmente pela história de macroaspiração. Na maioria das vezes o segmento superior do lobo inferior ou segmento posterior do lobo superior são acometidos. A realização da radiografia de tórax e a seriografia com deglutograma bastam para confirmar a suspeita clínica. Nossa paciente apresentava incoordenação da deglutição, com espasmos da musculatura cricofaríngea e extravasamento de contraste para o pulmão. Conclusão: Visando reduzir a alta morbidade e mortalidade faz-se necessário reconhecer os fatores de risco, os achados clínicos e radiológicos sugestivos da broncoaspiração, assim como medidas preventivas aos familiares.