



Trabalhos Científicos

Título: Características Clínicas E Intervenção Fisioterapêutica Em Recém-Nascidos Com Síndrome De Aspiração Meconial

Autores: LÍVIA DA SILVA SIMÕES (CENTRO UNIVERSITÁRIO ESTÁCIO DO CEARÁ); RAISSA MAGALHÃES DE ALMEIDA (HOSPITAL ALBERT SABIN); MARIA VALDELEDA UCHOA MORAES ARAÚJO (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS)

Resumo: Introdução: A Síndrome de aspiração meconial (SAM) é uma patologia que evolui com insuficiência respiratória no recém-nascido (RN) a termo e pós-termo, caracterizada pela inalação do mecônio intra-útero. Objetivo: Relatar as características clínicas e a intervenção fisioterapêutica da amostra em estudo. Métodos: Trata-se de um estudo descritivo, documental e retrospectivo, com análise quantitativa, realizado no período de fevereiro a abril de 2012 em um Hospital de referência do estado do Ceará, após aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa pelo parecer 570/2011. A amostra foi composta pelos prontuários de neonatos com SAM nascidos de janeiro de 2008 a setembro de 2010, totalizando 60 prontuários. Foi utilizado um formulário próprio para este estudo. Os dados coletados foram organizados em planilhas do programa Microsoft Office Excel (2007) e analisados pelo programa estatístico Statistical Package for the Social Sciences (SPSS 17.0). Resultados: Foi observado que 55% dos RNs eram do gênero masculino. O parto cesário predominou, totalizando 70%. Quanto às características clínicas, 65% apresentavam-se adequados para a idade gestacional (IG); 40% eram pós-termo nascidos com 42 semanas de IG; os valores do índice de Apgar no 1º minuto predominaram entre 7 e 9, (55%); complicações como hipertensão pulmonar persistente neonatal e pneumotórax foram observadas em 15% e 13% respectivamente; o suporte ventilatório com Oxi-hood esteve presente em 33% dos atendimentos; quanto à intervenção fisioterapêutica, técnicas desobstrutivas, reexpansivas e de posicionamento fizeram-se necessárias em 44%. Conclusão: As características clínicas, como as alterações respiratórias, associadas aos RN com SAM são fatores determinantes para a escolha da abordagem fisioterapêutica utilizada com o objetivo de prevenir obstruções com técnicas reexpansivas, desobstrutivas e de posicionamento. Este estudo apresentou a limitação de um número reduzido de prontuários com descrição adequada do atendimento da fisioterapia.