

CARACTERIZAÇÃO DOS MECANISMOS DE TRAUMA ORTOPÉDICO INFANTIL EM UM HOSPITAL DE URGÊNCIA DE SÃO LUIS-MA

Hermaiza Angélica do Bonfim Loiola¹

André Augusto Almeida²

Leonardo Castro Sá³

Ana Luiza de Araújo Marques⁴

Fernanda Mendes Pereira⁵

Jaynara Menezes Sousa Pinheiro⁶

Introdução: Os traumas ortopédicos compõem uma grande fatia das admissões hospitalares na infância, sendo que, a maioria desses traumas é decorrente de acidentes domésticos que poderiam ser evitados caso fossem tomadas algumas medidas preventivas. **Objetivo:** Identificar os traumas ortopédicos dos pacientes admitidos na enfermaria pediátrica de um hospital de urgência e emergência em São Luis – MA. **Métodos:** Trata-se de um estudo descritivo de caráter exploratório, observacional, com análise quantitativa dos dados, realizado em um hospital de urgência e emergência, no período de outubro a novembro de 2013. A população do estudo foi composta por 55 pacientes com idade inferior a 12 anos, internados na enfermaria pediátrica com diagnóstico de lesão musculoesquelética. O instrumento de coleta de dados foi um questionário estruturado contendo 14 questões fechadas com variáveis sociodemográficas, econômicas e clínicas. **Resultados:** Os resultados demonstraram que 41% estavam na faixa etária entre 1 e 10 anos; 60% eram do sexo masculino; 63,6% tinham a mãe como principal cuidadora; 69% eram oriundos do interior do estado do Maranhão; 74,6% dos cuidadores não haviam ingressado no ensino médio; 52,7% tinham renda aproximada a 1 salário mínimo; 49% sofreram quedas como mecanismo de trauma; 47% tiveram lesão nos membros inferiores; 62% foram diagnosticados com fratura completa e 89,1% passaram por procedimento cirúrgico. A queda tem todo um processo causal que pode ser eliminado quando o cuidador da criança tem conhecimento sobre as suas causas e consequências. **Conclusão:** Reafirma-se com essa pesquisa que a maior causa de traumas infantis são as quedas acidentais, possuindo relação com as condições socioeconômicas da família do paciente.

Palavras-chave: Trauma Ortopédico. Crianças. Acidentes.

¹ Enfermeira. Mestranda de Enfermagem da Universidade Federal do Maranhão.

² Enfermeiro. Mestrando de Enfermagem da Universidade Federal do Maranhão.

³ Acadêmico de enfermagem da Faculdade do Maranhão.

⁴ Enfermeira. Mestranda de Enfermagem da Universidade Federal do Maranhão.

⁵ Enfermeira. Pós-graduada em Saúde da Criança da Universidade Federal do Maranhão.

⁶ Enfermeira. Mestranda de Enfermagem da Universidade Federal do Maranhão.