

# DIAGNÓSTICO DE ENFERMAGEM DESOBSTRUÇÃO INEFICAZ DE VIAS AÉREAS EM CRIANÇAS EM PÓS-OPERATÓRIO DE CIRURGIA CARDÍACA

Marisa Nascimento de Oliveira, Emanuela Aparecida Teixeira Gueiros, Viviane Martins da Silva

**INTRODUÇÃO:** A determinação de um diagnóstico de enfermagem acontece pelo julgamento clínico de evidências, empregando o conhecimento e a prática clínica. É importante elucidar as possíveis inter-relações entre os fatores relacionados envolvidas na cadeia causal que conduz ao evento, e as características definidoras de um diagnóstico. **OBJETIVO:** determinar a ocorrência do diagnóstico Desobstrução ineficaz de vias aéreas em crianças em pós-operatório mediato de cirurgia cardíaca. **METODOLOGIA:** Estudo transversal desenvolvido em um hospital estadual. A coleta de dados ocorreu entre novembro de 2020 e julho de 2021, na unidade de terapia intensiva responsável pela assistência pós-operatória de crianças submetidas a correções cardíacas. Aplicou-se um instrumento composto pelas características definidoras e fatores relacionados do diagnóstico. Os dados foram compilados no software Excel e analisados por estatística descritiva. **RESULTADOS:** Participaram 44 crianças; 52,27% eram do sexo masculino. A idade média foi de 4,1 anos e o diagnóstico médico mais prevalente foi Comunicação Interventricular (22,72%). Os fatores mais prevalentes foram histórico de alergia em via aérea (23,8%), taquipneia (12,24%), infecção (83,3%), muco excessivo (34,21%), tubo endotraqueal (31,81%), tiragem costal (14,81%) e ronco como ruído adventício (26,66%). As características foram tosse ausente sem sinais/sintomas (81,81%), mobilização e expulsão de secreção com auxílio (45,45%), saturação (95,97%) e ventilação mecânica (85%). Ausculta anterior (92,68%) e posterior (94,59%) com sons pulmonares audíveis. Desobstrução ineficaz de vias aéreas esteve presente em 14% das crianças. **CONCLUSÃO:** Desobstrução ineficaz de vias aéreas esteve presente em uma parcela pequena das crianças estudadas. Entretanto, é um diagnóstico que, quando presente, traz importantes repercussões. Agradeço ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) pela concessão da bolsa de produtividade em pesquisa.

**Palavras-chave:** DIAGNÓSTICO DE ENFERMAGEM. CARDIOPATIAS CONGÊNITAS. OBSTRUÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS. PEDIATRIA.