

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

Iracema Gardã



Trabalho 2953 - 1/2

DESOBSTRUÇÃO INEFICAZ DAS VIAS AÉREAS EM CRIANÇAS
ASMÁTICAS HOSPITALIZADASLima, Luisa Helena de Oliveira¹
Costa, Maria da Conceição Cavalcante da²
Lopes, Marcos Venícios de Oliveira³

Introdução. A sistematização da assistência de enfermagem ou processo de enfermagem (PE), é uma necessidade urgente que o mercado de trabalho impõe ao profissional enfermeiro, visto que o PE proporciona uma assistência cientificamente embasada, organizada e de qualidade para o paciente. O diagnóstico de enfermagem desobstrução ineficaz das vias aéreas – DIVA é definido como incapacidade de eliminar secreções ou obstruções do trato respiratório para manter uma via aérea desobstruída. O quadro de obstrução das vias aéreas gera sofrimento ao seu portador, especialmente se for criança, pois limita suas atividades, é gerador de morbidade hospitalar e representa o risco de morte iminente se não for revertido. **Objetivos.** Assim, este trabalho objetivou identificar as características definidoras e os fatores relacionados do diagnóstico de enfermagem desobstrução ineficaz das vias aéreas (DIVA) em crianças asmáticas e mensurar o estado de saúde relacionado ao DIVA nestas crianças tendo como base as escalas apresentadas na Classificação dos Resultados de Enfermagem. **Metodologia.** Pesquisa transversal realizada com 19 crianças asmáticas com idade de 0 a 3 anos de ambos os sexos em internamento em um hospital infantil da rede pública do município de Fortaleza – CE. Os dados foram coletados em julho de 2009. Para análise dos dados foi utilizada a estatística descritiva. Todos os aspectos éticos foram respeitados e a pesquisa foi aprovada pelo comitê de ética em pesquisa da Universidade Federal do Ceará. **Resultados.** Das 19 crianças asmáticas avaliadas, 17 apresentaram DIVA e tiveram seu estado de saúde mensurado. As crianças apresentaram em média 11,9Kg e mediana de um dia de internamento hospitalar. Houve uma predominância do sexo masculino (10 crianças). As características definidoras

¹Enfermeira, Mestre em Enfermagem, Doutoranda do Programa de Pós-Graduação em Enfermagem da Universidade Federal do Ceará – UFC, Professora do Curso de Graduação em Enfermagem da Faculdade Católica Rainha do Sertão.

²Acadêmica do 4º semestre do Curso de Graduação em Enfermagem da UFC, Bolsista da Pró-Reitoria de Extensão da UFC, integrante do Grupo de estudos em diagnósticos, intervenções e resultados de enfermagem – GEDIRE. E-mail: conceicaocavalcante@gmail.com

³ Enfermeiro, Doutor em Enfermagem, Professor do Departamento de Enfermagem da UFC, coordenador do GEDIRE.

TRANSFORMAÇÃO SOCIAL
E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL07 a 10 de Dezembro 2009
Centro de Convenções do Ceará
Fortaleza

Iracema Gardã



Trabalho 2953 - 2/2

mais presentes foram ruídos adventícios respiratórios e tosse ineficaz (17) seguidos de murmúrios vesiculares diminuídos (16), expectoração ausente e mudança no ritmo respiratório (10). Todas as crianças apresentaram os fatores relacionados secreções nos brônquios e muco excessivo, espasmo da via aérea e hiperplasia das paredes brônquicas. **Conclusão.** Observou-se uma alta prevalência do diagnóstico DIVA entre as crianças asmáticas, o que reflete a necessidade do enfermeiro direcionar suas intervenções para a melhoria do quadro de obstrução presente nestas.

Referências:

DIRETRIZES BRASILEIRAS NO MANEJO DA ASMA. IV. **J Bras Pneumol.** v. 32, Supl 7, 2006. p. S447-S474.

LASMAR, L. ET AL. Fatores de risco para hospitalização de crianças e adolescentes asmáticos. **Rev. Saúde Pública**, p. 409 – 419, 2002.

MOORHEAD, S.; JOHNSON, M.; MAAS, M. **Classificação dos resultados de enfermagem (NOC)**. 3 ed. Porto Alegre: ARTMED, 2008. 880p.

NORTH AMERICAN NURSING DIAGNOSIS ASSOCIATION. **Diagnósticos de Enfermagem da NANDA: definição e classificação 2007 – 2008**. Tradução Regina Machado Garcez. Porto Alegre: Artmed, 2008, 396p.

SILVEIRA, U. A. **Acurácia das características definidoras dos diagnósticos de enfermagem desobstrução ineficaz das vias aéreas e padrão respiratório ineficaz em crianças asmáticas**. 2008. 34 fls. Monografia (Graduação em Enfermagem). Faculdade de Farmácia, Odontologia e Enfermagem, Universidade Federal do Ceará, Fortaleza, 2008.

Descritores: asma, enfermagem, diagnóstico de enfermagem