

INCIDÊNCIA DE NÁUSEAS E VÔMITOS NO PÓS-OPERATÓRIO EM PEDIATRIA



Celina Oliveira², Artur Vieira², Luísa Guedes¹, Susana Vargas¹, Fernanda Barros¹
Serviço de Anestesiologia do Centro Hospitalar de São João – Porto¹ e do Hospital de Braga²

INTRODUÇÃO E OBJETIVOS

As náuseas e vômitos no pós-operatório (NVPO) são uma causa importante de morbidade, aumentam os custos e têm um impacto negativo na perceção da qualidade dos cuidados prestados¹.

O objetivo dos autores é determinar a incidência de náuseas e vômitos nas 1^{as} 24h do pós-operatório.

METODOLOGIA

Estudo prospetivo observacional de crianças submetidas a cirurgia na instituição dos autores. Foram obtidos, após consentimento informado dos pais, dados epidemiológicos das crianças, tipo de cirurgia, técnica anestésica, uso de antiemético intraoperatório e presença de NVPO.

Os dados foram tratados em SPSS e o significado estatístico avaliado pelo teste exato de Fisher.

RESULTADOS

Dos 63 formulários, 8 foram excluídos. A idade média foi 6,9 anos (+5,1) com preponderância do sexo masculino (61,8%). A maioria foi admitida em regime de ambulatório (87,3%).

Tabela 1 - Associação entre variáveis perioperatórias e a ocorrência de NVPO

	Náuseas/Vômitos		p
	Sim	Não	
Idade			
<3 anos	1 (5,9%)	16 (94,1%)	0,010
≥3anos	16 (42,1%)	22 (57,6%)	
Duração da cirurgia			
<30 min	6 (26,1%)	17 (73,9%)	0,567
≥30 min	11 (34,4%)	21 (65,4%)	
Opióide intraoperatório			
Não	7 (18,9%)	30 (81,1%)	0,011
Sim	10 (55,6%)	8 (44,4%)	
Antiemético intraoperatório			
Não	11 (23,4%)	36 (76,6%)	0,008
Sim	6 (75,0%)	2 (25,0%)	
Uso de N2O			
Não	16 (37,2%)	27 (62,8%)	0,080
Sim	11 (91,7%)	1 (8,3%)	

DISCUSSÃO E CONCLUSÕES

A administração intraoperatória de opióides esteve associada a um aumento da incidência de NVPO, sendo que este facto não foi anulado pela administração de um antiemético no intraoperatório.

Estes resultados apontam para a necessidade de realizar profilaxia de NVPO em crianças nas quais são administrados opióides intraoperatórios, podendo recorrer a mais do que um antiemético.