



# 17º CONGRESSO BRASILEIRO DE GASTROENTEROLOGIA PEDIÁTRICA

## Construindo pontes entre a ciência e o cuidado

PORTO DE GALINHAS - PERNAMBUCO

### Trabalhos Científicos

**Título:** As Dimensões Clínica E Epidemiológica Da Vacina Oral Do Rotavírus Humano

**Autores:** Maysa Rocha Lascala Rocha lascada 1, Lidiane Guiraldello Guiraldello 1, Nathalia Nunes Pereira Nunes Pereira 1, Thaís martins oliveira 1, Homero Antônio Rosa Júnior Antonio Rosa Junior 1,2, Ana Luíza Elias de Castro Elias de Castro 1,2

**Resumo:** Objetivo(s) Identificar a prevalência das reações à Vacina Oral do Rotavírus Humano em cidade do interior do Estado de São Paulo. Verificar cobertura municipal da Vacina Oral do Rotavírus Humano. Método Trata-se de um estudo de caráter transversal, quantitativo e qualitativo. Resultados foi possível afirmar que a incidência de reações da vacina é muito baixa, com incidência máxima de 0,07%, no período estudado, sendo o valor absoluto de 45 reações em 10 anos. Quando presentes, as reações foram mais comuns na 1ª dose, no sexo masculino, e quando a mesma foi aplicada em associação com outras vacinas. Das 45 reações vacinais, 64% (x=29) ocorreram em crianças do sexo masculino e 55% (x=25) na primeira aplicação da vacina. conclusão(ões) O projeto ressaltou a importância da vacina contra o Rotavírus na sociedade brasileira, a qual influencia na diminuição da morbimortalidade infantil no Brasil, país que ainda possui condições socioeconômicas de subdesenvolvimento. Contudo, é importante destacar também os possíveis efeitos adversos da vacina, os quais são raros na literatura, mas que através dos dados coletados e analisados, permitiram observar uma real prevalência dos casos no município analisado. Tal levantamento de dados, além de delimitar estatisticamente as possíveis complicações da vacina, possibilitou verificar se a vacina tem uma cobertura adequada na população analisada, assim como a aceitação dessa forma de imunização pelas pessoas. Isso pode contribuir, futuramente, para uma melhor orientação da população, bem como para os profissionais da saúde e melhor manejo desses pacientes.