

## MORBIDADE HOSPITALAR POR DIARREIA E GASTROENTERITE DE ORIGEM INFECCIOSA 2016-2021

Isabella Vieira de Oliveira  
Giullia Guarnieri Nicchio  
Cássio Henrique Alves Póvoas  
Barbara Martins Mello de Oliveira  
Anderson de Almeida Rocha

**Introdução:** a gastroenterite infecciosa corresponde a uma irritação e inflamação do tubo digestivo, incluindo o estômago e o intestino. Sua etiologia mais comum são agentes virais, bactérias e parasitas. Trata-se de um problema de grande incidência na infância. **Objetivo:** analisar epidemiologicamente a morbidade hospitalar por diarreia e gastroenterite de origem infecciosa na faixa etária pediátrica dos 0 aos 19 anos no período de 2016 a 2021, analisando as variáveis faixa etária, sexo e ano de atendimento. **Método:** trata-se de um estudo observacional, transversal e retrospectivo, realizado a partir de dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) e, consultado através do TabNet, para o período de 2016 a 2021, que diz respeito a casos de diarreia e gastroenterite de origem infecciosa (CID A09). **Resultados:** os dados do Ministério da Saúde revelam 372.557 casos de gastroenterite de origem infecciosa presumível em todo o território nacional entre os anos de 2016 e 2021. Neste período, o ano de 2016 acumulou o maior número de notificações, com 88.141 casos, enquanto que em 2020 houve apenas 36.124 registros, o que representa 9,6% do total. Ao analisar a faixa etária, observa-se que crianças de 01 a 04 anos, somam 182.277, com um índice de 48,9% o que é quase a metade do total, enquanto que adolescentes entre 15 a 19 anos são menos acometidos, com 23.337 atendimentos médicos registrados devido a esta patologia. No que se diz respeito ao sexo, 53,01% são casos correspondentes a meninos, totalizando 197.529. **Conclusão:** Sabe-se que crianças até aos 3 anos de idade possuem, em média, 1 a 2 episódios por ano de diarreia e gastroenterite, com um pico de incidência entre os 6 e os 23 meses. Isto é demonstrado pelos dados disponibilizados pelo SUS em seu sistema. Outra análise essencial que deve ser feita é a diminuição das taxas durante o período de isolamento social causado pela pandemia de COVID-19.

**Palavras-chave:** Pediatria. Gastroenterite. Diarreia.