



Trabalhos Científicos

Título: Avaliação Dos Casos Notificados De Internação E Mortalidade Por Diarreia Aguda No Brasil.

Autores: EDUARDO GRACIOLI (UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, PASSO FUNDO, RS), LUIZA MAINARDI RIBAS (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS, PELOTAS, RS), VICTOR ANTONIO KUIAVA (UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, PASSO FUNDO, RS), EVANDRO YAN DUARTE (UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, PASSO FUNDO, RS), PAULO HENRIQUE MARQUES (UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, PASSO FUNDO, RS)

Resumo: Introdução: A diarreia aguda é caracterizada pela diminuição da consistência das fezes e aumento das evacuações, para no mínimo três episódios dentro de 24 horas, geralmente de etiologia viral e curso autolimitado. Todavia, está relacionada à elevada morbimortalidade. Objetivo: Avaliar a evolução epidemiológica dos casos de diarreia aguda no Brasil na população pediátrica. Metodologia: Foi realizado um estudo de agregado temporal, retrospectivo e descritivo de 15 anos (2000 a 2015), utilizando as taxas de mortalidade e de internação hospitalar de diarreia aguda na população pediátrica (0 a 19 anos) nas 27 Unidades da Federação e no Distrito Federal. Os dados foram extraídos do DATASUS e IBGE. Resultados: Durante o período analisado ocorreram mais de 2 milhões de casos de internações hospitalares por diarreia, dentre esses, 27 mil foram à óbito em todo o Brasil. A taxa de internação média brasileira para crianças de 0 a 4 anos foi de 585 (IC95, 518-651) casos por 100 mil habitantes, com uma mortalidade de 10 (IC95, 7,47-12,6). Nessa mesma faixa etária foi evidenciada redução de 65 das internações e 81 da mortalidade, ambas associadas a um $p < 0,001$. Ao longo dos anos observou-se diminuição nos índices pediátricos, principalmente, na região do Nordeste e Norte. Conclusão: O Brasil demonstra melhores índices de controle dos quadros de doença diarreica, o que se traduz na diminuição do número de casos em um contexto geral da população pediátrica. Isso provavelmente se deve as políticas de infraestrutura social e tratamento hospitalar desenvolvidas nos últimos anos.