



41º CONGRESSO
BRASILEIRO DE
Pediatria
Florianópolis-SC

**22 A 26
DE OUTUBRO
DE 2024**

CentroSul Florianópolis
Av. Gov. Getúlio Vargas, 850
Centro - Florianópolis - SC



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico Da Febre Chikungunya No Brasil Entre 2019 E Abril De 2024

Autores: BEATRIZ HELENA DE ALBUQUERQUE TAVARES (CESUPA), MARIA CLARA RODRIGUES CHAVES (CESUPA), GIOVANA FREITAS DA SILVA FERREIRA (CESUPA), MAYRA EMMILY PEIXOTO GONÇALVES (CESUPA), LIGIA MARIA DOS SANTOS DE OLIVEIRA VIEIRA (CESUPA), MARIA LUIZA SANTOS DA CUNHA (CESUPA), GABRIELA FREITAS DA SILVA FERREIRA (UNIFAMAZ)

Resumo: A Chikungunya caracteriza-se por sintomas de febre associados à dor articular intensa e debilitante, cefaleia e mialgia. Embora possua sintomas semelhantes ao da dengue, chama a atenção a poliartrite/artralgia simétrica (principalmente punhos, tornozelos e cotovelos), que, em geral, melhora após 10 dias, mas que pode durar meses após o quadro febril. Identificar o perfil epidemiológico dos pacientes pediátricos com diagnóstico de Chikungunya no Brasil entre 2019 e abril de 2024. Trata-se de um estudo transversal, observacional, quantitativo e descritivo com dados disponíveis no Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). Foram selecionadas as variáveis: região brasileira, Unidade Federativa, anos e faixa etária (menores de 1 ano aos 14 anos de idade). Analisando dados fornecidos pelo DATASUS, nas faixas etárias das crianças menores de 01 ano de idade até as crianças com 14 anos de idade, pode-se notar que, entre os anos de 2019 a abril de 2024, no Brasil, ocorreram 149.203 casos de Chikungunya notificados, sendo que em 2022 foi o ano com mais notificações, com 37.875 casos. Já o ano com menos notificações foi em 2020, ano da Pandemia de COVID-19, com 12.175 casos notificados. Analisando-se as faixas etárias, a que possuiu maior número de notificação foi entre as crianças de 10 a 14 anos de idade, com 61.306 casos de Chikungunya notificados. Já a faixa etária que obteve menos casos de Chikungunya foram as crianças menores de 01 ano de idade, com 13.631 casos notificados de 2019 a abril de 2024. Na faixa etária de 01 a 04 anos ocorreu 26.087 casos de Chikungunya. Já na faixa etária de 05 a 09 anos ocorreu 48.179 casos notificados de Chikungunya nos anos de 2019 a 2024. Analisando-se os dados por regiões, na região Nordeste ocorreu maior número de casos notificados, com 75.998 casos, sendo a maior parte no estado da Bahia, com 19.495 casos notificados. Já o menor índice de notificação para Chikungunya ocorreu na região Sul, com 1.576 casos notificados, a maioria ocorrendo no estado do Paraná, com 973 casos. Portanto, é possível destacar a elevada incidência de notificações dessa doença associada as variáveis do estudo. Assim, é necessário o investimento em saúde e direcionamento de políticas públicas que previnam a transmissão da doença, principalmente na faixa etária pediátrica, que ainda apresenta imaturidade imunológica.