ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO DA VARICELA NO BRASIL ENTRE OS ANOS DE 2007 A 2023

DANIELLE DE OLIVEIRA DUARTE; SARAH SILVA SABINO; SHEILA FERNANDES ARANTES; PEDRO OLÍVIO GOSUEN DE FARIA; CAIO AUGUSTO DE LIMA

Introdução: É uma doença negligenciada de importância na saúde pública que se caracteriza por ser um quadro de infecção altamente contagioso, ocasionado pelo vírus *Varicela-zoster* e tem como sintomatologia principal irritações cutâneas com bolhas na pele. **Objetivo:** Análise longitudinal descritiva dos aspectos relacionados à varicela no território brasileiro. **Materiais e Métodos:** Os dados foram obtidos por meio do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) e planilhados no software Excel, dentre os dados trabalhados estão incluídas variáveis como faixa etária, região de notificação, unidade federativa, escolaridade, raça, sexo, gestante, classificação, critério diagnóstico, capital de residência e evolução entre os anos de 2007 a 2023. **Resultados:** As crianças de 1 ano até 4 anos foram o público mais acometido pela varicela com 37,94 % dos casos totais, a região sul dentre as outras regiões brasileiras foi a que mais teve notificações com 32,95%, entre as unidades federativas Minas gerais notificou mais casos com 21,99%, em relação à escolaridade 62,20% do público não se aplica à nenhuma, sobre raça a mais acometida foi a branca com 41,79% dos casos totais, o sexo masculino foi mais acometido com 51,21% dos casos totais, entre a variável gestante 91,55% dos casos notificados não se aplica, a classificação dos casos notificados foram 61,93% confirmados, sobre o critério diagnóstico 60,45% clínico epidemiológicos, a capital com mais casos notificados foi Curitiba com 19,01% e por fim a evolução dos casos notificados houveram cura com 57,79%. **Conclusão:** Diante os dados obtidos podemos concluir que a varicela está presente no Brasil há bastante tempo, porém a vacinação tem gerado bons resultados para a população e progredido na diminuição de casos, analisando o ano de 2010 em que houveram mais casos notificados com 224.681 e no decorrer dos anos subsequentes houveram a queda dos casos notificados, assim confirmando o quão importante é a vacinação para promoção e prevenção dos agravos à saúde na prevenção e combate de doenças negligenciadas assim como a varicela.

Palavras-chave: **VARICELA; DOENÇAS NEGLIGENCIADAS; DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS; EPIDEMIOLOGIA; SAÚDE PÚBLICA**

DOI: 10.51161/infectocon2024/38850