



ANÁLISE DE DADOS DA PREVALÊNCIA E SINTOMATOLOGIA VARÍOLA DE MACACO EM CRIANÇAS NO MUNDO

LORENA LEAL FAGUNDES; MARIA CLARA BRAVIEIRA OLIVEIRA; THAÍS CORRÊA MAZORQUE; ARTHUR COSTA RABELO DE MORAES; IGOR COSTA SANTOS

INTRODUÇÃO: A mpox varíola do macaco é uma doença infecciosa causada pelo vírus da varíola simiana, que pode ser transmitida por contato direto com animais infectados ou objetos contaminados. Embora seja uma doença rara em humanos, ela pode ser grave, especialmente em crianças, com sintomas como febre, erupções cutâneas, dor de cabeça e dor no corpo. A prevalência da mpox varíola do macaco em crianças no mundo é uma questão importante para a saúde pública. **OBJETIVOS:** Esta revisão narrativa de literatura tem como objetivo analisar os dados da prevalência e sintomatologia da mpox varíola do macaco em crianças no mundo. **METODOLOGIA:** A pesquisa foi realizada nas bases de dados da PubMed, BVS e Google Scholar, utilizando os seguintes descritores em inglês: monkeypox, prevalence, children, symptoms e worldwide. Foram incluídos 15 artigos. **RESULTADOS:** Os estudos mostram que a varíola do macaco em crianças é uma doença rara, mas pode ser grave em casos raros. A prevalência da doença em crianças é baixa em todo o mundo, mas surtos esporádicos podem ocorrer em algumas áreas, como países africanos, europeus e americanos. Alguns sinais e sintomas adicionais incluem erupção cutânea, mal-estar geral, fadiga, linfadenopatia e conjuntivite. Em alguns casos raros, a doença pode levar a complicações graves, como pneumonia, sepse e encefalite. Desde a erradicação da varíola humana em 1980, o número de casos de mpox varíola do macaco relatados aumentou, e os dados epidemiológicos mostram que esta doença também está sendo encontrada em países europeus, Estados Unidos da América, Canadá e até mesmo na Austrália. **CONCLUSÃO:** A varíola do macaco em crianças é uma doença rara, mas pode ser grave. A prevalência da doença é baixa em todo o mundo, mas surtos esporádicos podem ocorrer em algumas áreas, especialmente na África ocidental, alguns locais da América e parte da Europa. O diagnóstico precoce e o tratamento adequado são importantes para reduzir a morbidade e mortalidade associadas à doença. A vacinação pode ser uma medida eficaz para prevenir a doença em áreas onde há risco aumentado de transmissão.

Palavras-chave: Monkeypox, Prevalence, Children, Symptoms, Worldwide.