



## MONKEYPOX HUMANA: CENÁRIO ATUAL BRASILEIRO

Ingrid Torres<sup>1</sup>  
Flávia Serafin Daros<sup>2</sup>  
Eliane Fraga da Silveira<sup>3</sup>

A Monkeypox (MKP) é uma doença causada pelo vírus Monkeypox do gênero *Orthopoxvirus* e família Poxviridae, cuja transmissão para humanos pode ocorrer por meio do contato com animal ou humano infectado ou ainda com material biológico contendo o vírus. Chamada de varíola dos macacos pelo fato de o vírus ter sido isolado pela primeira vez em macacos que apresentavam quadro clínico semelhante ao da varíola são erroneamente apontados como os responsáveis pela circulação do vírus, já que o verdadeiro disseminador é o roedor silvestre africano. Os últimos casos de varíola no Brasil foram registrados há mais de 50 anos e essa doença foi considerada erradicada do mundo em 1980, sucesso esse conquistado por meio da vacinação. Recentemente a MKP tem preocupado a comunidade internacional, por isso este trabalho objetiva entender sua dimensão atual no cenário nacional (2022). É um estudo ecológico, descritivo e quantitativo. Os dados obtidos foram retirados dos informes da Secretaria de Vigilância. No Brasil, até 09 de julho de 2022, foram confirmados 218 casos de MKP, 158 em SP, 33 no RJ, 14 em MG, 3 no PR, 3 no RS, 2 no CE, 2 no RN, 2 em GO e 1 no DF. Foram observados que 98,6% eram homens, a faixa etária prevalente foi de 30 a 39 anos (51,83%); a raça com maior número de casos foi a branca (48,2%). Quanto a orientação sexual, homens que tem sexo com homens (57,2%). Em relação aos sintomas, 100% tiveram erupção cutânea, 58,3% adenomegalia, 46,3% febre e 28,9% fraqueza. Dos casos confirmados 11 foram hospitalizados. Quanto ao histórico de viagens ao exterior, 36 confirmaram viagem, o país mais visitado foi a Espanha (41,7%). Embora os números de contaminados pela doença sejam pequenos, faz-se necessário uma atenção redobrada pelas autoridades em saúde e pela população, dado que a Monkeypox é uma doença que até pouco tempo atrás era erradicada no Brasil. Isso significa dizer que embora bem conhecida historicamente, uma vez erradicada a doença, a vacinação contra a varíola deixou de ser necessária, tornando assim os nascidos após 1980 desprovidos de antígenos.

**Palavras-chave:** Monkeypox; Varíola do macaco; Surto.

<sup>1</sup> Aluna do curso de Medicina, Bolsista PROICT/ULBRA, [ingrid.torres@rede.ulbra.br](mailto:ingrid.torres@rede.ulbra.br)

<sup>2</sup> Aluna do curso de Medicina, Bolsista PROICT/ULBRA, [flavia-daros@rede.ulbra.br](mailto:flavia-daros@rede.ulbra.br)

<sup>3</sup> Orientadora, Professora do curso de Medicina e do PPGProSaúde/ULBRA, [eliane.silveira@ulbra.br](mailto:eliane.silveira@ulbra.br)