



MONKEYPOX HUMANA: CENÁRIO ATUAL BRASILEIRO

TORRES, Ingrid
DAROS, Flávia Serafin
SILVEIRA, Eliane Fraga da
eliane.silveira@ulbra.br
ULBRA

INTRODUÇÃO

A *Monkeypox* 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 (BIGARAN, 2022). 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 (KREUTZ, 2022). 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 (FIOCRUZ, 2022).

OBJETIVO

Recentemente a *Monkeypox* tem preocupado a comunidade internacional, por isso este trabalho objetiva entender sua dimensão atual no cenário nacional (2022).

METODOLOGIA

É um estudo ecológico e descritivo, os dados obtidos foram retirados dos informes da Secretaria de Vigilância em Saúde.

RESULTADOS

Foram confirmados 218 casos de *Monkeypox* no Brasil até julho de 2022 (Fig.1).

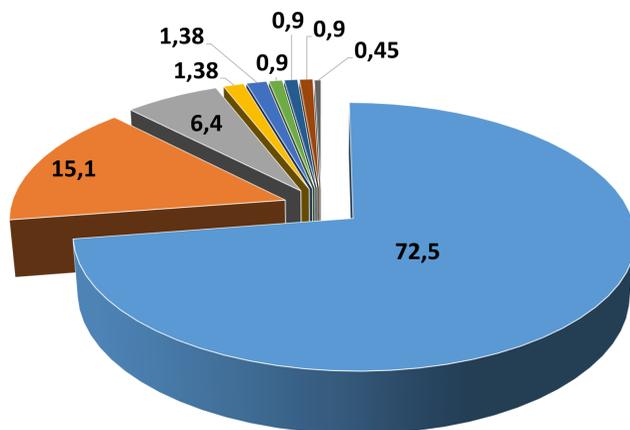


Figura 1: Porcentagem dos casos confirmados de *Monkeypox* por estado do Brasil.

■ São Paulo
■ Rio de Janeiro
■ Minas Gerais
■ Paraná
■ Rio Grande do Sul
■ Ceará
■ Rio Grande do Norte
■ Goiás
■ Distrito Federal

Em relação aos principais sinais e sintomas observados nos pacientes com diagnóstico confirmado de *Monkeypox* no Brasil (Fig.2).

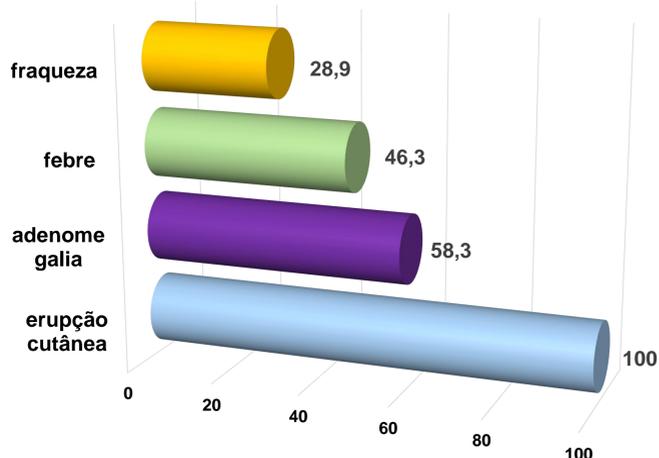
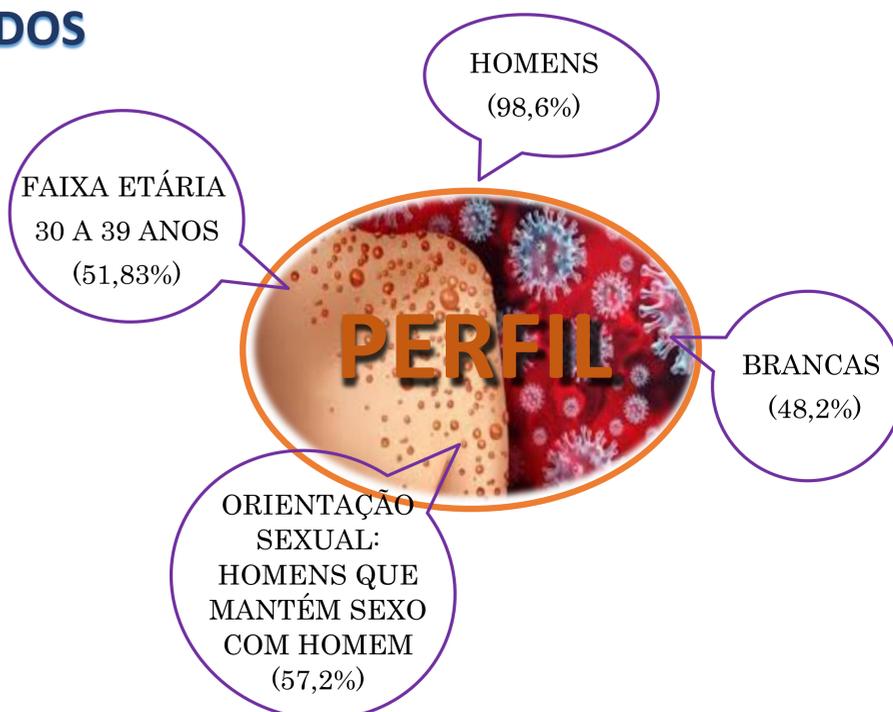


Figura 2: Porcentagem da prevalência dos principais sintomas associados a doença.



Quanto ao histórico de viagens ao exterior, 36 confirmaram viagem. O país que a maioria dos casos confirmados visitou foi a Espanha.



41,7% das pessoas contaminadas que viajaram ao exterior tiveram como destino a Espanha.

Em relação as hospitalizações dos pacientes diagnosticados com *Monkeypox*, 11 pessoas foram internadas, correspondendo a 5% do total de casos confirmados.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

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.

REFERÊNCIAS

BIGARAN, L.T.; BARBOSA, T.C.; BARRACHI, B.M. et al. Uma revisão de literatura sobre os aspectos clínicos e epidemiológicos da *Monkeypox*. *Research, Society and Development*, v. 11, n. 9, e 23411931612, 2022.
FIOCRUZ. *Monkeypox*. Núcleo de Educação a Distância da Escola de Governo Fiocruz Brasília, 2022.
KREUTZ, C.; REZENDE, M.A.; MATÉ, Y.A. Variola dos macacos (*Monkeypox virus – Poxviridae*): uma breve revisão. *ARS Veterinaria*, v. 38, n. 3, São Paulo, 2022.