




CARTA AL EDITOR

Viruela símica, una zoonosis reemergente

Monkeypox, a zoonosis reemerge

Monkeypox, uma zoonose reemergente

José Angel Ramírez-Isacc<sup>1\*</sup> , Yulema Morales-Sierra<sup>1</sup> , Leticia Jiménez-Morejon<sup>1</sup> 

<sup>1</sup> Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila. Facultad de Ciencias de Ciego de Ávila. Ciego de Ávila, Cuba.

\*Autor para la correspondencia: [jose98@infomed.sld.cu](mailto:jose98@infomed.sld.cu)

Recibido: 14 de agosto de 2022

Aprobado: 7 de enero de 2023

Cómo citar este artículo:

Ramírez-Isacc JA, Morales-Sierra Y, Jiménez-Morejon L. Viruela símica, una zoonosis reemergente. Gac Med Est [Internet]. 2023 [citado día mes año]; 4(2):e251. Disponible en: <http://www.revgacetaestudiantil.sld.cu/index.php/gme/article/view/251>

Señor editor:

Varias regiones del planeta son asotadas por una enfermedad reemergente, una zoonosis causada por el virus de la viruela del mono perteneciente a la familia Poxviridae, género Orthopoxvirus, denominada viruela símica<sup>(1)</sup>.

En medio de un escenario donde las autoridades sanitarias a nivel internacional desarrollan investigaciones a fin de encontrar una oportuna solución ante la inminente pandemia de la COVID-19, el mundo se vuelve un espacio propicio para un brote inaudito de la viruela símica.

Su período de incubación oscila entre 5 a 21 días; con una trasmisión de persona a persona por contacto directo con el cuadro cutáneo o con las secreciones provenientes del árbol respiratorio, que pueden ser depositadas en objetos inanimados; a su vez se ha demostrado la transmisión vertical de la madre al feto a través de la placenta (viruela símica congénita), o por contacto sexual<sup>(2,3,4)</sup>.



Su cuadro clínico está caracterizado por: fiebre, cefalea, mialgias, dolor de espalda, adenitis, toma del estado general y astenia <sup>(5)</sup>. Hasta el momento no existen tratamientos ni vacunas contra esta zoonosis, por lo que cobra vital importancia las acciones de control y prevención desde la Atención Primaria de Salud y por los mecanismos de control epidemiológico internacional.

Es de suma importancia desarrollar acciones encaminadas a reducir el riesgo de contagio de los animales a las personas y de persona a persona en regiones endémicas, así como extremar las medidas higiénico sanitarias en la población en general.

Existen desventajas ante esta enfermedad reemergente (la ausencia de un tratamiento concreto y de vacunas autorizadas para la inmunización de la población) que podrían contribuir a un ascenso del número de casos y defunciones; se vuelve precisa la vigilancia epidemiológica y las medidas preventivas para minimizar la transmisión.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1.- Collazo Ramos MI, Calero Ricardo JL, Rodríguez Milera JD. Hepatitis aguda de etiología desconocida y Viruela símica, nuevos retos para los sistemas sanitarios. Rev haban cienc méd [Internet]. 2022 [citado 10/8/2022]; 21(3):e4905. Disponible en: <http://www.revhabanera.sld.cu/index.php/rhab/article/view/4905>
- 2.- Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud. Alerta Epidemiológica: Viruela símica en países no endémicos [Internet]. Washington: OPS; 2022 [Citado 10/8/2022]. Disponible en: [www.paho.org/viruelasímica-en-países-no-endémicos](http://www.paho.org/viruelasímica-en-países-no-endémicos)
- 3.- Vera Villamar RA, Orellana Barros MR, Orellana Tapia BA, Yunga Ortiz DI. Viruela símica: Revisión Bibliográfica: Monkeypox: Bibliographic Review. Más Vita [Internet]. 2022 [citado 10/8/2022]; 4(2), 77–85. Disponible en: <https://doi.org/10.47606/ACVEN/MV0113>
- 4.- Organización Mundial de la Salud. Consulta de la OMS establece prioridades de investigación para la viruela del simio [Internet]. Ginebra: OMS; 2022 [Citado 10/8/2022]



Disponible en: <https://www.who.int/news/item/03-06-2022-who-consultations-sets-research-priorities-for-monkeypox>

5.- Organización Mundial de la Salud. Nota descriptiva: Viruela símica [Internet]. Washington: OMS; 2022 [Citado 10/8/2022]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/monkeypox>

**Declaración de conflictos de intereses:**

Los autores declaran que no existen conflictos de intereses.

**Contribución de los autores:**

Todos los autores participaron en la conceptualización, curación de datos, redacción, redacción del borrador original, revisión y edición.

**Financiación:**

No se recibió financiación para el desarrollo del presente artículo.

