

## IMAGEN EN LA PRÁCTICA CLÍNICA

## Viruela del mono en humanos: diagnóstico diferencial de lesiones cutáneas en niños

Human monkeypox: differential diagnosis of skin lesions in children

Gustavo A. Lizardo-Castro 12 https://orcid.org/0000-0001-5561-9220, Gabriela A. Amaya-Chinchilla1 https://orcid.org/0000-0001-9315-1817.

<sup>1</sup>Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), Facultad de Ciencias Médicas (FCM), Departamento de Pediatría; Tegucigalpa, Honduras. <sup>2</sup>Hospital Escuela, Departamento de Medicina Interna, Servicio de Dermatología; Tegucigalpa, Honduras.



La viruela del mono en humanos, que debutó en África en 1970,1 se ha propagado a nivel global, con más de 3000 casos (mayo 2022).2 La transmisión personapersona ocurre por gotitas respiratorias grandes y contacto con lesiones. Período de incubación de 5-21 días, curso de 2-5 semanas y tasa de letalidad de 1-10%, principalmente niños y adultos jóvenes. 1 Se caracteriza por fiebre, erupción cutánea y linfadenopatía.3 La erupción en cara y cuerpo, es precedida por fiebre y malestar, constituida por máculas eritematosas, pápulas, vesículas, pústulas y costras;1 puede presentarse con lesiones en mucosa orofaríngea, anorrectal y conjuntival.<sup>2</sup> Se presentan imágenes de lesiones cutáneas comunes en población pediátrica atendida en el Hospital Escuela, a tomar en cuenta como diagnóstico diferencial: Varicela: máculas, pápulas, vesículas, pústulas umbilicadas y costras (A, B); Molusco contagioso: pápula umbilicada única (C), pápula irritada y pápulas umbilicadas pequeñas (D); Prúrigo por insectos: pápulas, vesículas umbilicadas (E,F), ampollas (G); Escabiasis: pápulas y nódulos (H), pápulas, pústulas y costras melicéricas (I); Impétigo: pústulas y costras (J); Foliculitis: pústulas y costras (K); Herpes: vesículas y costras, simple (L), Zoster (M); Enfermedad mano-pie-boca: vesículas con halo eritematoso (N); Verrugas anogenitales: pápulas (O); Granuloma glúteo infantil: pápulas erosionadas (P). Ver información complementaria en Archivo Complementario.

Recibido: 13-09-2022 Aceptado: 08-11-2022 Primera vez publicado en línea: 24-11-2022 Dirigir correspondencia a: Dr. Gustavo Lizardo Correo electrónico: glizardoc@yahoo.com

RELACIONES Y ACTIVIDADES FINANCIERAS Y NO FINANCIERAS: Ninguna.

DECLARACIÓN DE CONFLICTOS DE INTERÉS: Ninguna.

## **DETALLES DE LOS AUTORES**

Gustavo A. Lizardo-Castro, Pediatra, Sub-especialista en Dermatología Pediátrica; glizardoc@yahoo.com Gabriela A. Amaya-Chinchilla, Médica Residente Segundo Año del Posgrado de

Dermatología; gaach14@hotmail.com

## **REFERENCIAS**

- Petersen E, Kantele A, Koopmans M, Asogun D, Yinka-Ogunleye A, Iheweazu C, et al. Human Monkeypox: Epidemiologic and clinical characterics, diagnosis, and prevention. Infect Dis Clin N Am. 2019; 33(4):1027-33. Doi:10.1016/i.idc.2019.03.001
- Thornhill JP, Barkati S, Walmsley S, Rocktroh J, Antinori A, Harrison LB, et al. Monkeypox virus infection in humans across 16 countries – April-June 2022. N Engl J Med. 2022; 387:679-91. Doi:10.1016/NEJMoa2207323
- Alakunle E, Moens U, Nchinda G, Okeke MÍ. Monkeypox virus in Nigeria: Infection biology, epidemiology, and evolution. Viruses. 2020; 12(11):1257. Doi:103390/v12111257

Forma de citar: Lizardo-Castro GA, Amaya-Chinchilla GA. Viruela del mono en humanos: diagnóstico diferencial de lesiones cutáneas en niños. Rev Méd Hondur.2022; 90 (2): 159. DOI: https://doi.org/10.5377/rmh.y90i2.15202

© 2022 Autor(es). Artículo de acceso abierto bajo la licencia https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.es