



FECHA: 08/07/ 2022

## Reporte Situación Epidemiológica de Viruela del Mono

### SITUACION INTERNACIONAL

Desde el 13 de mayo de 2022, la OMS alertó y comenzó el monitoreo de la situación de viruela del mono, una enfermedad exantemática de origen zoonótico originaria de las regiones centrales y occidentales de África que, de manera inusitada, ha estado circulando en países no endémicos, principalmente en Europa. La OMS reportó al 30 de junio un total de 4.178 casos confirmados en 50 países. Por su parte los Centers for Disease Control and Prevention (CDC) estima 7.594 casos al 07 de julio en 57 países. Para más información de los casos a nivel mundial<sup>1</sup>

En los países recientemente afectados se han confirmado casos principalmente, entre hombres que se identifican a sí mismos como participantes en actividades de redes sexuales extendidas. La transmisión de persona a persona parece estar en curso; por el momento, la transmisión parece seguir ocurriendo principalmente en un grupo demográfico y social. Hasta la fecha, la presentación clínica de los casos de viruela del mono asociados con este brote ha sido variable. Muchos casos en este brote no se presentan con el cuadro clínico descrito clásicamente para la viruela del mono (fiebre, ganglios linfáticos inflamados, seguido de erupción cutánea concentrada en la cara y las extremidades). Las características atípicas descritas incluyen: presentación de solo unas pocas lesiones o incluso de una sola lesión; lesiones que comienzan en el área genital o perineal/perianal y no se extienden más; lesiones que aparecen en diferentes etapas (asincrónicas) de desarrollo; y la aparición de lesiones antes de la aparición de ganglios linfáticos inflamados, fiebre, malestar general u otros síntomas. Los modos de transmisión durante el contacto sexual siguen siendo desconocidos; Si bien se sabe que el contacto físico cercano es una conducta de riesgo que puede conducir a la transmisión, no está claro qué papel juegan los fluidos corporales sexuales, incluidos el semen y los fluidos vaginales, en la transmisión.

<sup>1</sup> <https://www.cdc.gov/poxvirus/monkeypox/response/2022/world-map.html>

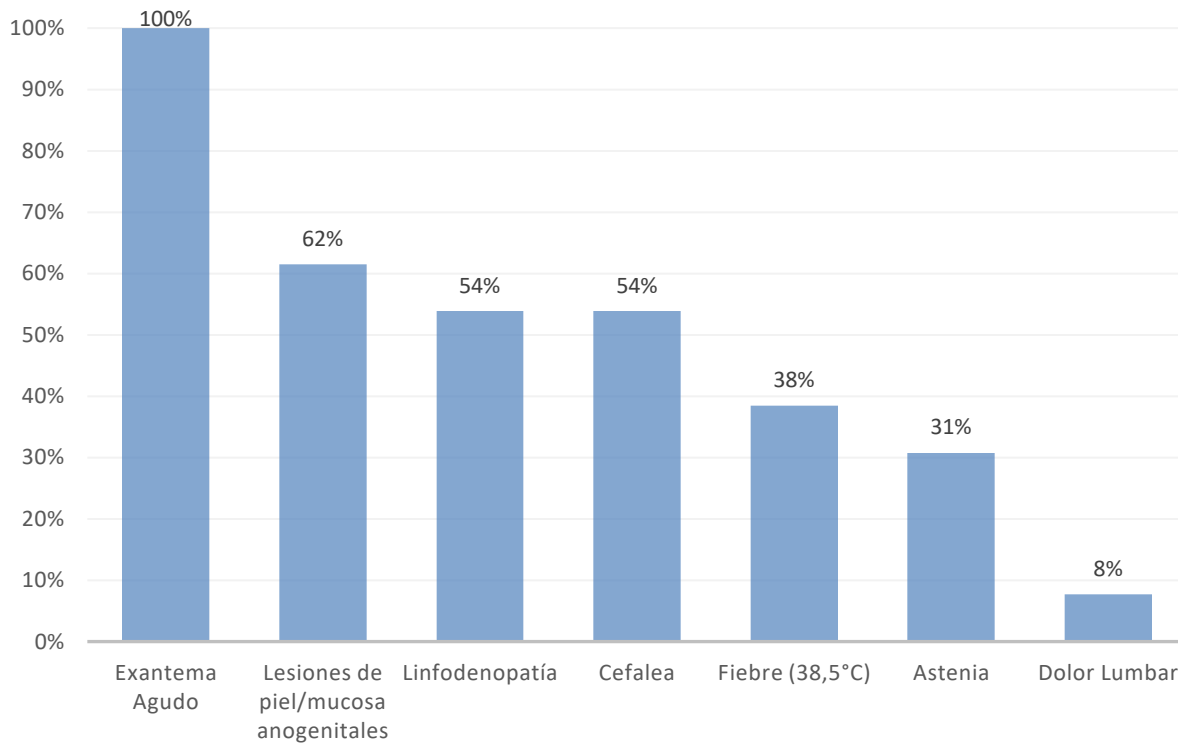
## SITUACION NACIONAL

Al 08 de julio de 2022, el Instituto de Salud Pública ha confirmado 13 casos (Tabla 1), 7 de ellos se encuentran de alta médica y 39 casos han sido descartados por el Instituto de Salud Pública.

**Tabla 1: Casos confirmados de viruela del mono. Chile, al 08 de julio de 2022**

N°	Rango de Edad	Fecha de Confirmación Diagnóstica	Antecedentes de riesgo	Región de Notificación
1	25-29	17-06-2022	Antecedente de viaje internacional	Metropolitana
2	35-39	20-06-2022	Antecedente de viaje internacional	Araucanía
3	20-24	21-06-2022	Antecedentes de contacto con viajero	Metropolitana
4	30-34	23-06-2022	Antecedentes de contacto con viajero	Metropolitana
5	45-49	23-06-2022	Antecedente de viaje internacional	Metropolitana
6	40-44	23-06-2022	Antecedentes de contacto con viajero	Metropolitana
7	40-44	24-06-2022	Antecedente de viaje internacional	Metropolitana
8	30-34	26-06-2022	Antecedente de viaje internacional	Metropolitana
9	40-44	01-07-2022	Antecedente de viaje internacional	Metropolitana
10	35-39	04-07-2022	En investigación	Metropolitana
11	35-39	04-07-2022	Antecedente de viaje internacional	Metropolitana
12	30-34	04-07-2022	Antecedentes de contacto con viajero	Metropolitana
13	30-34	04-07-2022	En investigación	Metropolitana

**Figura 1: Distribución porcentual de signos y síntomas de casos confirmados de viruela del mono. Chile, al 08 de julio de 2022**



## DEFINICIONES OPERATIVAS

**Caso sospechoso:** *Persona de cualquier edad que presenta un exantema agudo<sup>2</sup> sin otra explicación y que tenga uno o más de los siguientes signos o síntomas: cefalea, inicio súbito fiebre (>38,5°C), mialgia, dolor de espalda, astenia, linfadenopatía, Y para los cuales las siguientes causas de exantema agudo no explican el cuadro clínico, como por ejemplo: varicela zóster, herpes zóster, herpes simple, infecciones bacterianas de la piel, infección diseminada por gonococo, sífilis primaria o secundaria, reacción alérgica, pénfigo, impétigo o ectima; y cualquier otra causa común localmente relevante de erupción papular o vesicular.*

**Importante:** el antecedente de viaje internacional o contacto con viajeros en los 21 días previos al inicio de síntomas es de especial importancia ante los síntomas descritos, pero su ausencia no descarta un caso sospechoso.

**Caso probable:** Persona que cumple con la definición de caso sospechoso, y cumple con al menos uno de los siguientes antecedentes: contacto con un caso confirmado de viruela del mono en los 21 días anteriores al inicio de los síntomas o antecedente de viaje a un **país endémico** de viruela del mono, en

<sup>2</sup> La OMS ha reportado casos de presentación atípica de exantema con la presentación de solo unas pocas o incluso una sola lesión; lesiones que comienzan en el área genital o perineal/perianal y no diseminadas; lesiones que aparecen en diferentes etapas (asincrónicas); y la aparición de lesiones antes de la aparición de fiebre, malestar general y otros síntomas constitucionales.



los 21 días previos al inicio de los síntomas. Disponible en: [https://www.who.int/health-topics/monkeypox#tab=tab\\_1](https://www.who.int/health-topics/monkeypox#tab=tab_1)

**Caso confirmado:** Persona que cumple con la definición de caso sospechoso o probable y está confirmado por laboratorio para el virus de la viruela del mono mediante pruebas moleculares (PCR en tiempo real) en el ISP.

**Contacto:** Persona que estuvo expuesta a un caso probable o confirmado de viruela del mono en el período infeccioso. Se considera como exposición, las siguientes situaciones: a) Haber tenido contacto físico prolongado con el cuerpo, fluidos corporales o costras de las lesiones exantemáticas de un caso confirmado o probable; b) Dormir en la misma casa del caso confirmado o probable; c) Manipular vestimenta, ropa de cama, desechos y utensilios del caso confirmado o probable sin el uso de precauciones adicionales de contacto y gotas<sup>3</sup>; d) Permanecer en un mismo recinto o espacio cerrado con el caso sin las precauciones adicionales de contacto y gotas<sup>2</sup>; e) En **personal de salud**; brindar atención de salud a un caso sin cumplir con precauciones adicionales de contacto y gotas<sup>2</sup>. Si se realiza un procedimiento generador de aerosoles de mayor riesgo, considera el uso de respirador de alta eficiencia tipo N95 o equivalente en reemplazo de la mascarilla médica o quirúrgica.

---

<sup>3</sup> Al menos mascarilla médica o quirúrgica, bata manga largas impermeable, protección ocular y guantes impermeables.