

SITUACION EPIDEMIOLOGICA DE LOS CASOS DE INFECCIÓN POR MPOX EN ESPAÑA (antes denominada viruela del mono)

Datos extraídos de SiViES el 08/08/2024 a las 12:30 h

A fecha de esta actualización se han notificado un total de 8.104 casos confirmados de infección por mpox desde el inicio del brote en abril de 2022, procedentes de 17 Comunidades Autónomas. En la tabla 1 se muestra el número de casos acumulados por año y Comunidad Autónoma de notificación.

Tabla 1. Nº de casos confirmados de viruela del mono declarados en SiViES según año y CCAA de notificación

CCAA	Total casos (%)	Casos 2022 (%)	Casos 2023 (%)	Casos 2024 (%)
Andalucía	997 (12,3)	884 (11,8)	37 (11,6)	76 (28,8)
Aragón	75 (0,9)	74 (1,0)	1 (0,3)	0
Asturias	61 (0,8)	59 (0,8)	2 (0,6)	0
Baleares	241 (3,0)	216 (2,9)	15 (4,7)	10 (3,8)
Canarias	179 (2,2)	176 (2,3)	0	3 (1,1)
Cantabria	36 (0,4)	36 (0,5)	0	0
Castilla La Mancha	75 (0,9)	66 (0,9)	3 (0,9)	6 (2,3)
Castilla y León	91 (1,1)	85 (1,1)	3 (0,9)	3 (1,2)
Cataluña	2.452 (30,3)	2.329 (31,0)	100 (31,4)	23 (8,7)
Extremadura	34 (0,4)	32 (0,4)	1 (0,3)	1 (0,4)
Galicia	130 (1,6)	122 (1,6)	2 (0,6)	6 (2,3)
Madrid	2.770 (34,2)	2.534 (33,7)	118 (37,0)	118 (44,7)
Murcia	100 (1,2)	89 (1,2)	10 (3,1)	1 (0,4)
Navarra	21 (0,3)	21 (0,3)	0	0
País Vasco	251 (3,1)	245 (3,3)	1 (0,3)	5 (1,9)
La Rioja	6 (0,1)	6 (0,1)	0	0
Comunidad Valenciana	585 (7,2)	547 (7,3)	26 (8,2)	12 (4,6)
Total	8.104	7.521	319	264

Con respecto a la última actualización del 2 de julio de 2024 se han notificado 20 casos más, todos ellos con fecha de inicio de síntomas a partir de enero de 2024.

A continuación, se describen las características de los casos notificados con fecha de inicio de síntomas desde el 01/01/2024 hasta el 08/08/2024 (fecha de cierre de este informe).

1. Características de los casos

En 2024 se han declarado un total de 251 casos, 246 hombres y 5 mujeres; la edad oscila entre 6 y 68 años, con una mediana de edad de 37 años (rango intercuartílico (RIC): 31-45 años). El 62,5% de los casos tenía entre 30 y 49 años. La mayoría de los casos habían nacido en España (Tabla 2).

Los casos fueron notificados por 9 Comunidades Autónomas: Comunidad de Madrid (116 casos), Andalucía (67), Cataluña (22), Baleares (10), Comunidad Valenciana (11), Galicia (6), Castilla la Mancha (6), País Vasco (5), Castilla y León (3), Canarias (3), Extremadura (1) y Murcia (1).

Tabla 2. Características demográficas de los casos de viruela del mono declarados en SiViES

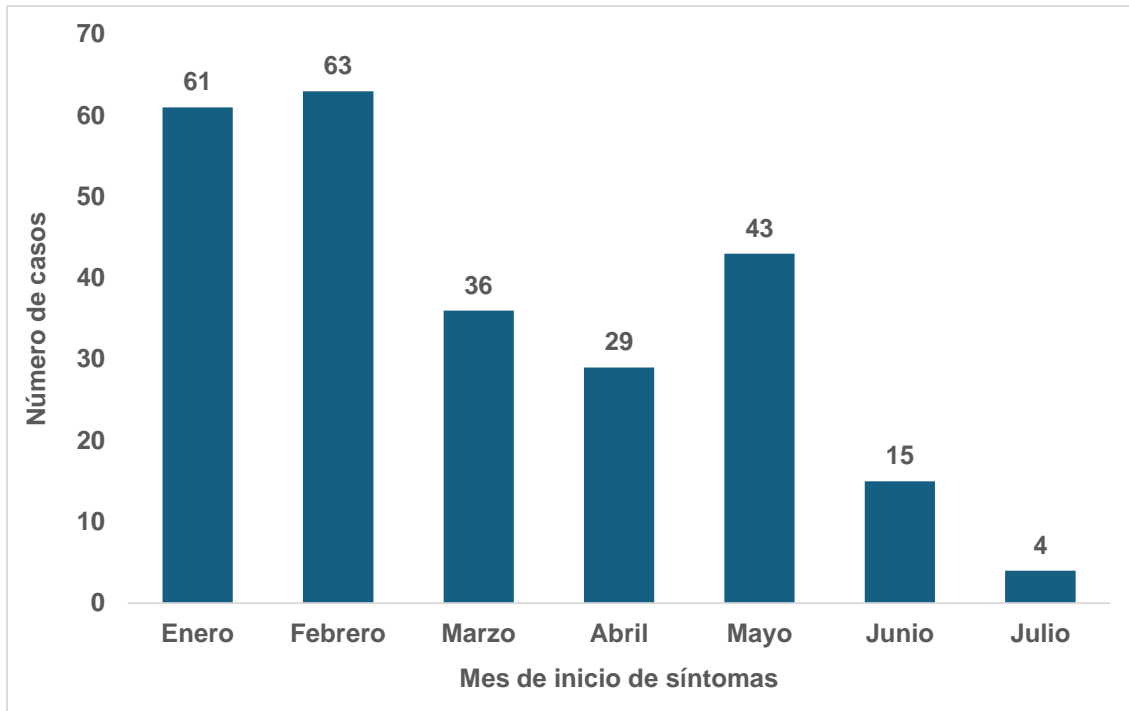
Características demográficas	Nº de casos	Porcentaje
Sexo		
Hombre	246	98,0
Mujer	5	2,0
Grupos de edad		
Menor de 20	5	2,0
20-29	47	18,7
30-39	91	36,3
40-49	66	26,3
50-59	34	13,6
60 y más	8	3,2
Región de nacimiento		
España	130	51,8
Europa Occidental	4	1,6
Europa Central – Este	1	0,4
Latinoamérica	77	30,7
África del Norte y Oriente Próximo	2	0,8
África Subsahariana	1	0,4
Otros	1	0,4
Desconocido	35	13,9
Total	251	100

2. Características de la enfermedad

Las fechas de inicio de síntomas se observaron entre el 01/01/2024 y el 20/07/2024. La distribución de los casos por mes de inicio de síntomas se muestra en la figura 1.

La mediana en días entre la fecha de inicio del primer síntoma y la fecha de diagnóstico de confirmación por laboratorio fue de 7 días (RIC [4-11]) y respecto a la fecha de declaración a nivel de CCAA fue de 3 días (RIC [0-9]).

Figura 1. Curva epidémica de casos confirmados según mes de inicio de síntomas, 2024



Las Comunidades Autónomas que han notificado casos en junio y julio de 2024 han sido Madrid (12 casos), Andalucía (2 casos), Comunidad Valenciana (2 casos), Castilla y León (1 caso), Extremadura (1 caso) y Canarias (1).

a) Aspectos clínicos

Ciento noventa y dos casos (76,5%) presentaron alguna sintomatología general a lo largo de su proceso clínico (fiebre, astenia, dolor de garganta, dolor muscular o cefalea), siendo la fiebre la más frecuente (61,4%). Ciento diecinueve casos (47,4%) presentaron linfadenopatías localizadas y siete (2,8%) generalizadas. El exantema se localizó en la zona anogenital en 192 casos (76,5%), en la zona oral-bucal en 44 casos (17,5%) y en 136 (54,2%) en otras localizaciones.

Veintisiete pacientes (12,7% de los casos con información) presentaron complicaciones a lo largo de su proceso clínico (infección bacteriana secundaria (11 casos), ulcera bucal (7 casos), infección corneal (4 casos) y 4 casos con otras complicaciones).

Hubo doce hospitalizaciones (4,9%). Todos ellos fueron hombres, con una mediana de edad de 30,5 años (RIC [25-38,5]). En los siete casos en los que la fecha de alta está disponible, la estancia mediana en el hospital fue de 5 días (RIC [4-8]).

b) Antecedentes personales

Setenta y siete casos (33,2% de los casos con información) eran personas diagnosticadas de infección por el VIH.

Respecto a la vacunación, 223 casos (88,8%) no estaban vacunados o se desconocía su estado vacunal, 24 casos (9,6%) estaban vacunados frente a mpox en el contexto actual del brote y cuatro casos (1,6%) fueron vacunados en la infancia. De los casos vacunados con vacuna frente a mpox, 6 recibieron una sola dosis, 17 dos dosis y en un caso se desconoce el número de dosis. De estos 24 casos, 17 de ellos fue vacunado en 2022, cinco en 2023, uno en 2024 y en otro caso la información no está disponible.

3. Características de la exposición

De los 216 casos con información, treinta y siete (17,1%) reportaron un contacto estrecho con un caso probable o confirmado. Veintiocho casos refirieron antecedente de viaje en los 21 días previos a la fecha de inicio de síntomas, aunque solo 6 fueron clasificados como casos importados.

Se detectó un brote familiar con afectación de tres miembros de la familia. Ninguno de ellos requirió hospitalización.

El mecanismo de transmisión más probable se atribuyó a un contacto estrecho en el contexto de una relación sexual en 199 casos (79,3%), en doce casos fue debido a un contacto estrecho en un contexto no sexual (4,8%) y en 40 casos esta información no estaba disponible (15,9%). Respecto a la orientación sexual de los afectados, excluyendo el caso del menor, 194 casos eran hombres que habían tenido relaciones sexuales con otros hombres, 6 casos eran hombres heterosexuales, 5 casos eran mujeres heterosexuales y en 45 casos no constaba la información.

4. Conclusiones:

- Se siguen notificando casos de infección por mpox en España.
- No se observan cambios significativos respecto a las características clínicas y epidemiológicas de los casos con inicio de síntomas en 2024 respecto a los notificados previamente.

Debido a la situación epidemiológica de la infección por mpox en España a julio de 2023, la actualización de datos se realizará de forma mensual a partir de este informe.

*Nota: Siguiendo las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud, de 28 de noviembre de 2022, se ha cambiado el término de "monkeypox" por "mpox". <https://www.who.int/news/item/28-11-2022-who-recommends-new-name-for-monkeypox-disease>