



SECRETARÍA DE ESTADO
DE SANIDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE
SALUD PÚBLICA

Centro de Coordinación de
Alertas y Emergencias Sanitarias

Informe de situación

30 de julio 2022

Alerta sobre infección de viruela de los monos en España y otros países no endémicos

La viruela de los monos (*monkeypox*, MPX) es una enfermedad zoonótica viral cuyos primeros casos humanos se identificaron en la República Democrática del Congo en 1970. Endémica en algunos países de África occidental y central, todos los casos identificados fuera de áreas endémicas hasta 2022 eran importados o vinculados a un caso importado o a animales importados de áreas endémicas.

En mayo de 2022, Reino Unido informó sobre la identificación de varios casos de MPX sin antecedente de viajes reciente a áreas endémicas o contacto con casos notificados previamente. Desde entonces numerosos países, principalmente de Europa y América, han comunicado casos confirmados o en investigación sin vínculos epidemiológicos con zonas endémicas de África occidental o central, siendo la primera vez que se notifican cadenas de transmisión de MPX en Europa y otras áreas no endémicas.

El 23 de julio de 2022, tuvo lugar la **Segunda reunión del Comité de Emergencia del Reglamento Sanitario Internacional (2005) (RSI) en relación con el brote de viruela de los monos (MPX) en varios países** y el Director General de la OMS ha declarado que el brote de viruela símica constituye una emergencia de salud pública internacional dando una serie de recomendaciones temporales. Las recomendaciones propuestas por el Comité de Emergencias en las diferentes áreas van en línea con las actividades que se están realizando en España en respuesta a este evento.

Se adjunta el enlace de la OMS con la **declaración de ESPII**:

[https://www.who.int/news/item/23-07-2022-second-meeting-of-the-international-health-regulations-\(2005\)-\(ihr\)-emergency-committee-regarding-the-multi-country-outbreak-of-monkeypox](https://www.who.int/news/item/23-07-2022-second-meeting-of-the-international-health-regulations-(2005)-(ihr)-emergency-committee-regarding-the-multi-country-outbreak-of-monkeypox)

Situación actual en España.

En España, según los datos de la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (RENAVE), a día 29 de julio, se han notificado un total de 4.298 casos confirmados de MPX.

Los casos notificados proceden de 17 Comunidades Autónomas: Madrid 1.656, Cataluña 1.406 (1.256 casos están incluidos en la plataforma SiViES de notificación), Andalucía 498, Comunidad Valenciana 213, Canarias 102, País Vasco 98, Baleares 89, Aragón 45, Galicia 37, Asturias 36, Castilla y León 31, Castilla-La Mancha 23, Extremadura 20, Murcia 19 y Cantabria 15, Navarra 8 y La Rioja 2. Ver Figura 1. De los pacientes notificados en SiViES, un total de 4.081 son hombres y 64 son mujeres. En tres pacientes no consta esta información. La edad oscila entre 10 meses y 88 años, con una mediana de edad de 37 años (rango intercuartílico: 31-44 años).

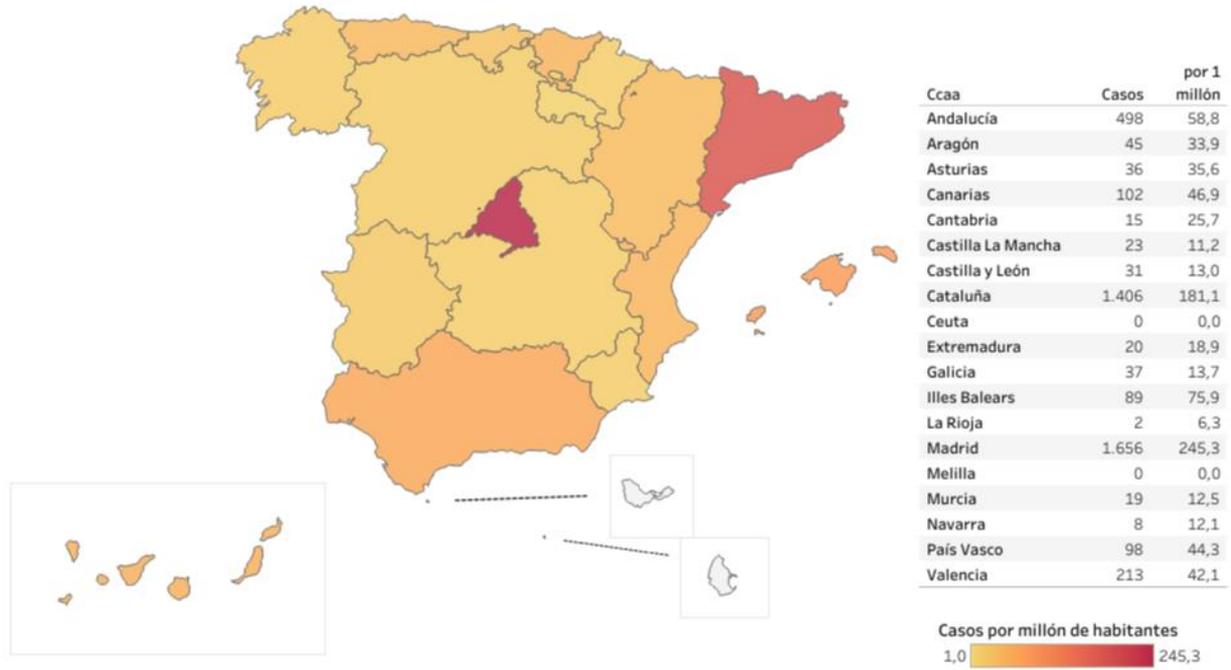


Figura 1. Casos notificados y notificados por 1 millón de habitantes por CCAA

Se dispone de la fecha de inicio de síntomas en 3.943 casos. De estos, el primer caso notificado inició síntomas el 26 de abril y el último el 25 de julio. Ver figura 2. Existe un retraso entre la fecha de inicio de síntomas y la fecha de confirmación diagnóstica, con una mediana de 6 días (RIC 4-9 días). Por otro lado, existe también un retraso en la notificación de casos a la plataforma SiViES. Por estas razones, no deben interpretarse los datos correspondientes a los últimos días de la curva.

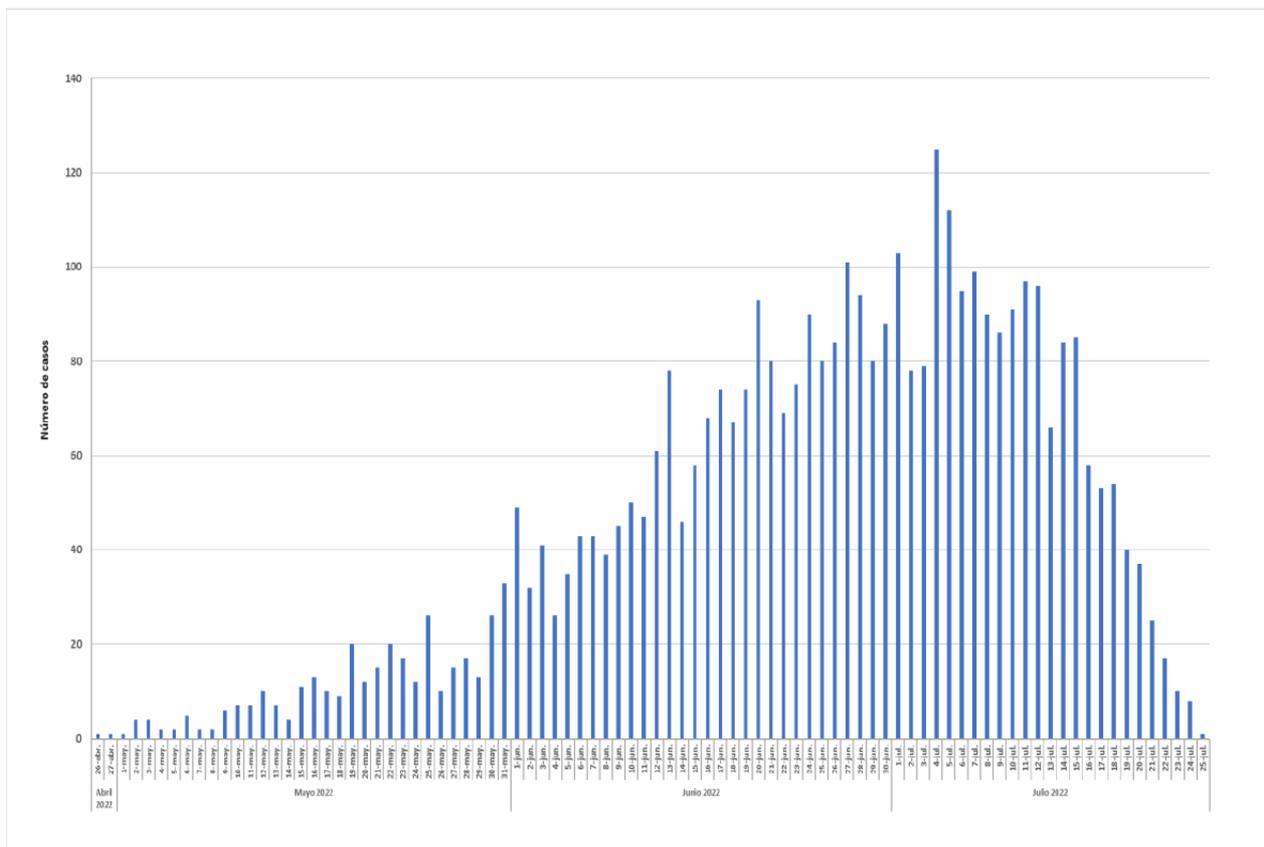


Figura 2. Curva epidémica de casos confirmados de viruela del mono según fecha de inicio de síntomas (n=2.777). Fuente SiViES

Entre los pacientes con caracterización de su sintomatología, presentaron principalmente exantema anogenital (60,3%), fiebre (56,6%), exantema en otras localizaciones (no anogenital ni oral-bucal) (52,8%) y linfadenopatías (52,2%). Ver Figura 3.

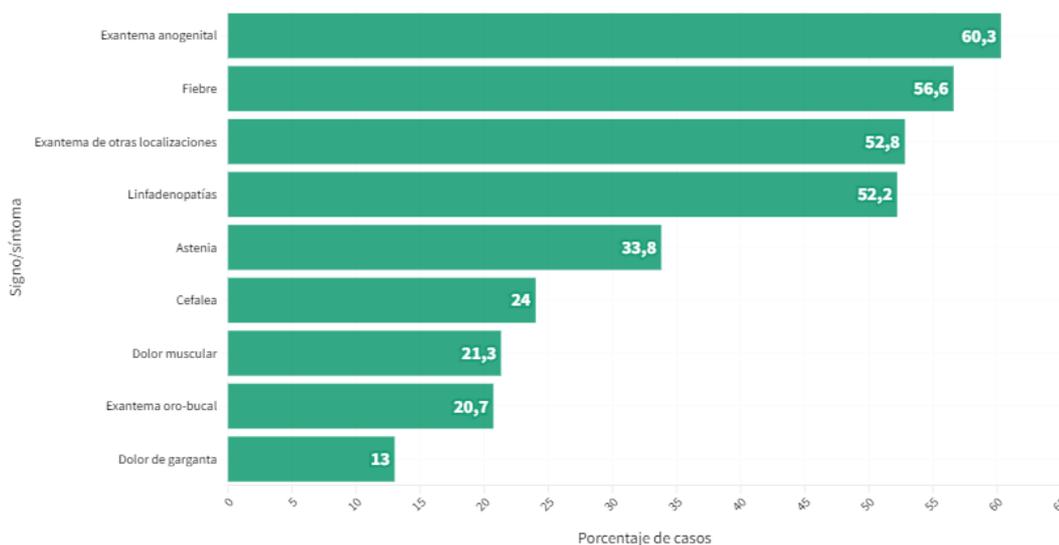


Figura 3. Manifestaciones clínicas. Fuente SIVIÉS

Un total de 135 pacientes de los 2.353 (7%) presentaron complicaciones a lo largo de su proceso clínico. Las más frecuentes fueron las infecciones bacterianas secundarias y las úlceras bucales.

De los 3.750 pacientes con información disponible, ciento veinte casos fueron hospitalizados (3,2%) y dos de los casos han fallecido. Dicha información ha sido comunicada a la OMS y a la Comisión Europea.

3.458 de 4.148 pacientes con información disponible eran hombres que mantienen sexo con hombres. Se dispone de información sobre el mecanismo de transmisión más probable en 2.253 casos, siendo en el 82,1% por contacto estrecho en el contexto de una relación sexual y en el 10,5% por contacto estrecho no sexual.

En relación a la asistencia a eventos multitudinarios, de los 3.137 casos con información en esta variable, 560 acudieron a algún evento en las fechas previas al inicio de síntomas.

Situación en el resto del mundo y Europa

En el resto de Europa, a 29 de julio, se han notificado un total de 10.059 casos confirmados de MPX, siendo Alemania (2.540), Reino Unido (2.367), Francia (1.837), Países Bajos (878) y Portugal (633) los países más afectados además de España. La mayoría son hombres jóvenes con antecedente de relaciones en contexto sexuales de riesgo.

Para información más detallada de la caracterización de los casos a nivel europeo, acceder a <https://monkeypoxreport.ecdc.europa.eu>

En el resto del mundo, a 29 de julio, se han notificado un total de 7.342 casos confirmados de MPX en países no endémicos, siendo Estados Unidos (4.907), Canadá (761), Brasil (978), Perú (269) y Israel (133) los países más afectados. Ver Figura 4.

Casos confirmados de viruela del mono declarados en el mundo
 Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (29/07/2022)

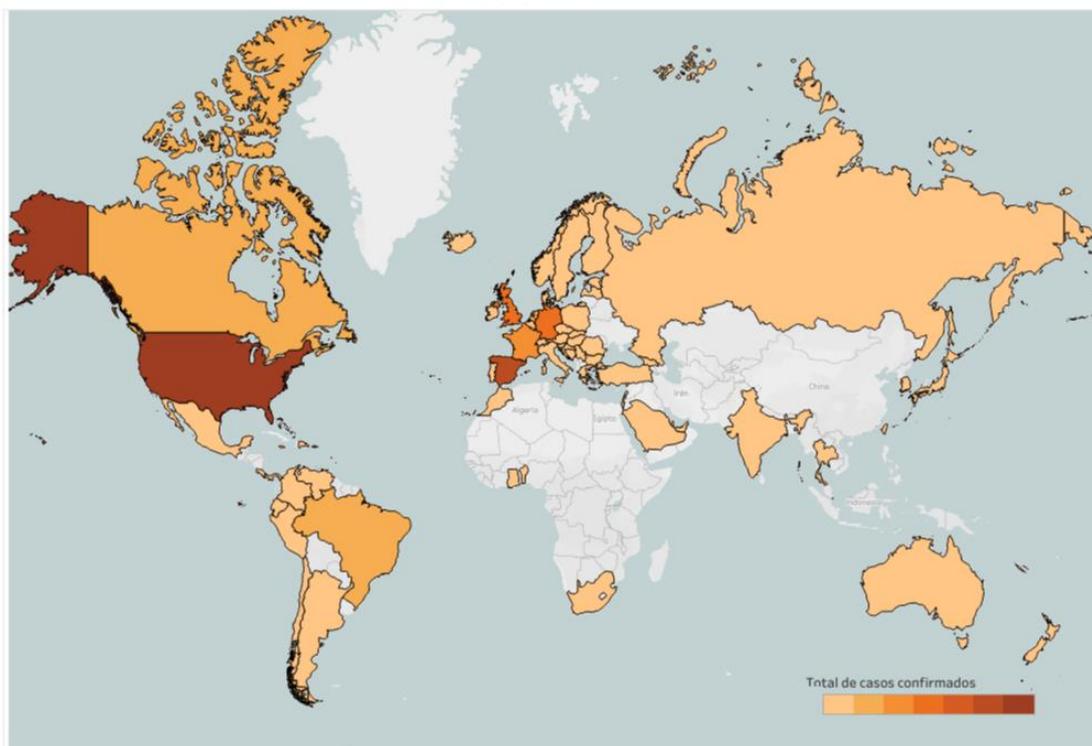


Figura 4. Casos notificados en países no endémicos*

*Nota: Incluye Ghana (34 casos; MPXV está presente en animales en este país, pero nunca se habían confirmado casos de MPX en seres humanos previo al brote actual) y Benin (3 casos; los únicos casos confirmados de MPX previo a este brote fueron importados.)

Actuaciones

De acuerdo a los procedimientos del Sistema de Alerta Precoz y Respuesta Rápida, se abrió una alerta a nivel nacional, y alertó a todos los actores clave para garantizar una respuesta rápida, oportuna y coordinada. Se ha elaborado un procedimiento para la detección precoz y gestión de casos y contactos de esta alerta acordado en el seno de la Ponencia de Alertas que se va actualizando según la evolución epidemiológica y el comportamiento de la enfermedad. El Ministerio de Sanidad está en permanente contacto con las Instituciones internacionales, de forma específica el ECDC y la OMS para hacer un seguimiento de esta alerta y tomar de forma coordinada las medidas oportunas.

España es en la actualidad uno de los países más afectados a nivel global. Durante el mes de mayo y junio 2022 presentó una tendencia ascendente de casos notificados que continúa en el momento actual. La gran mayoría de las comunidades autónomas han notificado casos, aunque con grandes diferencias entre ellas. Como en el resto de países los casos han sido identificados fundamentalmente en población HSH (hombres que tienen sexo con hombres) siendo el mecanismo de transmisión en la gran mayoría de los casos a través de contacto físico muy estrecho, principalmente en el contexto de las relaciones sexuales de alto riesgo. Sin embargo, si dicha transmisión sostenida no es controlada de manera óptima hay un riesgo importante de que ésta se desplace a otros grupos poblacionales por el mismo mecanismo de transmisión, siendo posible la afectación de otros grupos, y la aparición de casos graves en poblaciones vulnerables.