



## SITUACION EPIDEMIOLOGICA DE LOS CASOS CONFIRMADOS DE INFECCIÓN POR VIRUS DE LA VIRUELA DEL MONO

Datos extraídos el 07/09/2022 a las 07:30h

A fecha de esta actualización se han notificado 57 casos de viruela del mono, frente a los 6749 casos (0,8%) registrados en España.

**Tabla 1. Número de casos e incidencia acumulada de viruela del mono según área de salud de residencia**

<b>Área de Salud</b>	<b>Nº de casos</b>	<b>Incidencia acumulada</b>
<i>Murcia Oeste</i>	18	6,65
<i>Murcia Este</i>	12	5,86
<i>Vega Media del Segura</i>	11	4,02
<i>Cartagena</i>	7	2,42
<i>Lorca</i>	5	2,75
<i>Mar Menor</i>	2	1,79
<i>Noroeste</i>	1	1,43
<i>Extracomunitario</i>	1	-
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>3,75</b>

### 1. CARACTERÍSTICAS DE LOS CASOS

De los 57 casos, el 98,25% son hombres (56 casos). La mediana de edad es de 39 años (rango intercuartílico de 29,5-48,5 años). El grupo con mayor incidencia (8,10 casos por 100.000 habitantes) es el de 20-29 años.

**Tabla 2. Número de casos e incidencia acumulada de viruela del mono por grupos de edad**

<b>Edad</b>	<b>Nº de casos</b>	<b>Incidencia acumulada</b>
<i>Menor de 20 años</i>	0	0,00
<i>20-29 años</i>	14	8,10
<i>30-39 años</i>	15	7,40
<i>40-49 años</i>	15	5,87
<i>50-59 años</i>	10	4,58
<i>60 años o más</i>	3	0,91
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>3,75</b>

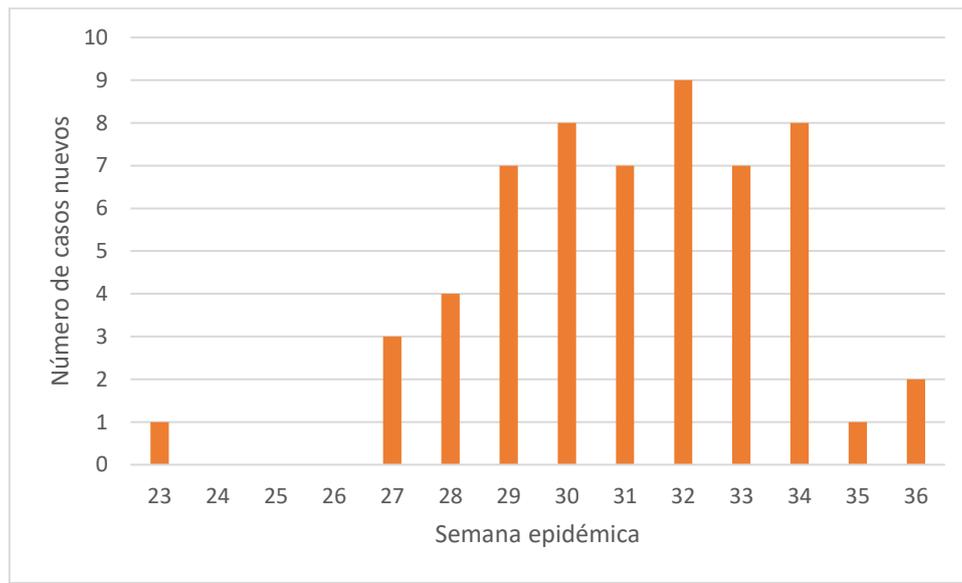
El país de nacimiento de los casos fue España en la mayoría de los casos (38 casos, 66,67%), seguido América Latina, principalmente Colombia (6 casos, 10,53%). Este porcentaje de residentes nacionales es superior a la observada en España (44,6%).



## 2. CARACTERÍSTICAS DE LA ENFERMEDAD

La curva epidémica según semana de inicio de síntomas se muestra en la figura 1. La tendencia descendente de la curva puede estar afectada por retrasos en la notificación.

**Figura 1. Curva epidémica (semanas) de casos confirmados de viruela del mono por fecha del caso**



La mediana en días entre la fecha del caso y las fechas de diagnóstico de confirmación por laboratorio es de 7 días (rango intercuartílico 5-9,5 días). La mediana en días entre la fecha del caso y la fecha de declaración a Salud Pública es de 7 días (rango intercuartílico de 4-9 días).

### a. ASPECTOS CLÍNICOS

El 94,73% de los casos (54) casos presentaron alguna sintomatología, hubo un caso asintomático y no tenemos información de 2 casos. La fiebre fue el síntoma más frecuente (75,93%), seguido del exantema en otras localizaciones (55,56%) y en zona anogenital (55,56%). La mediana de días entre la fecha de inicio del primer síntoma y la fecha de aparición del exantema fue de 0 días (rango de 0-2,75 días).



**Tabla 3. Número y porcentaje de casos confirmados de viruela del mono según manifestaciones clínicas (n=54)**

<b>Manifestaciones clínicas*</b>	<b>Nº de casos</b>	<b>Porcentaje</b>
<i>Fiebre</i>	41	75,93
<i>Astenia</i>	20	37,04
<i>Cefalea</i>	18	33,33
<i>Dolor muscular</i>	23	42,59
<i>Dolor de garganta</i>	5	9,26
<i>Linfadenopatía</i>	22	40,74
<i>Exantema anogenital</i>	30	55,56
<i>Exantema bucal</i>	11	20,37
<i>Exantema en otras localizaciones</i>	30	55,56

\*Un mismo paciente puede presentar diferentes síntomas y signos

Se han producido complicaciones en 5 casos: 2 úlceras bucales, 1 infección bacteriana secundaria, 1 proctitis y 1 uretritis. Se han registrado 2 ingreso hospitalario de corta duración.

Todos los casos han sido diagnosticados por PCR, 27 eran muestras procedentes del líquido vesicular, 29 del exudado de lesiones cutáneas y 2 procedían de otras muestras (puede haber casos con más de un tipo de muestra positiva).

#### b. ANTECEDENTES PERSONALES

Un total de 21 casos de los 57 (36,84%) eran personas diagnosticadas de infección por VIH y 2 casos (3,51%) padecían otra/s patología/s concomitante/s que causan inmunosupresión.

#### 3. CARACTERÍSTICAS DE LA EXPOSICIÓN

De los 57 casos, 4 de ellos (9,09%) son importados de otros países (2 Portugal, 1 Italia, 1 Francia). 7 son importados de otras CCAA (4 Madrid, 1 Cataluña, 2 Andalucía).

De los 57 casos, 7 de ellos (15,79%) reportaron haber estado en contacto con un caso confirmado.

Respecto al ámbito de exposición, 2 casos comunicaron exposición ocupacional no sanitaria y 3 exposiciones en el ámbito familiar.

De los 57 casos, 42 de ellos (73,68%) se atribuyó la transmisión a un contacto estrecho en el contexto de una relación sexual. 37 de los 57 casos refieren haber mantenido relaciones sexuales homosexuales (64,91%), 6 relaciones heterosexuales (10,53%), 3 relaciones bisexuales (5,26%) y 11 refieren no haber mantenido relaciones sexuales en los últimos 21 días o no consta información (19,30%).

En relación a la asistencia a eventos multitudinarios, 6 de los casos refirieron haber acudido a un evento multitudinario en otra CCAA.

Se ha registrado un brote de 3 personas asociado a un local de ocio situado en la localidad de Murcia.