

## A DESTACAR

**-Tema de Salud Pública**  
**Herpes zóster en Aragón, 2012-2021**

### Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración numérica e InfoEDO.

Nota: la vigilancia de EDO ha entrado en una fase de transición hacia un sistema completamente electrónico (InfoEDO), con lo que se han producido algunos cambios en los datos e índices presentados a continuación.

Tabla de número de casos. Semana 35/2022

EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
<b>DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA</b>						
Hepatitis A	0	0	0	0	7	25
Hepatitis B	0	0	0	0	91	124
Hepatitis, Otras	0	0	1	1	105	62
Hidatidosis	0	0	0	0	0	2
Legionelosis	0	0	3	3	55	40
Paludismo	0	0	0	0	7	14
Parotiditis	0	0	2	2	39	275
Tosferina	0	0	0	0	4	44
Toxiinfección Alimentaria	0	2	1	3	101	348
Tuberculosis	3	0	0	3	72	61

Entre las enfermedades de BAJA INCIDENCIA, en la semana 35 se notificó en Zaragoza un caso de dengue importado.

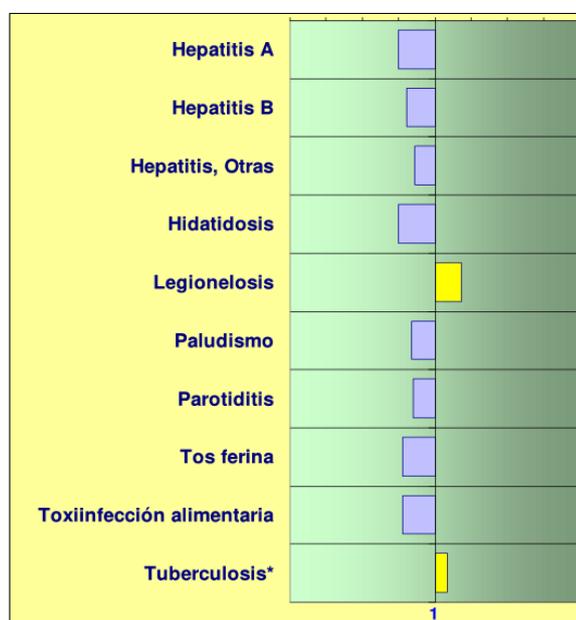
Gráfico. Índice de alerta cuatrisesemal Semanas 32/2022-35/2022

#### Declaración numérica.

Cuatrisesmana que termina la semana: 35 / 2022

Índice de Alerta cuatrisesemal. Valor normal : 1 (eje central)

 = Índice de Alerta superior a 1. Más casos de los esperados.  
 = Exceso de Índice de Alerta sobre el intervalo de confianza



Valor de referencia para el cálculo del Índice de Alerta: media de los 15 valores cuatrisesemanales de los 5 años anteriores (cuatrisesmana de estudio + cuatrisesmana anterior + cuatrisesmana posterior).

### Información epidemiológica relevante

- Sospecha de **botulismo** en un paciente de Zaragoza con clínica compatible. El afectado ha sido dado de alta, tras mejoría clínica con la administración de antitoxina botulínica. No se ha identificado ningún alimento implicado. Está pendiente de resultado microbiológico por parte del Centro Nacional de Epidemiología.
- Brote familiar de **tuberculosis pulmonar**, actualmente en investigación, en una localidad de la provincia de Teruel, con dos casos hasta el momento. Además del estudio de contactos, se recomiendan las medidas higiénico sanitarias oportunas para su control.
- Desde el Boletín anterior, se ha confirmado 1 nuevo caso de **viruela del mono** (MPX) en Aragón, con lo que ascienden a 73 los acumulados en la Comunidad Autónoma hasta la fecha. Dos de los casos son mujeres, todos cuentan con edades entre 21 y 64 años y, en su mayoría, con antecedentes próximos de prácticas sexuales de riesgo. Más información sobre MPX en [España](#).
- Desde el último Boletín se han notificado en Aragón 487 casos nuevos de **covid-19** y 3 fallecidos. En esta última semana, se han identificado 3 brotes en centros residenciales de la Comunidad Autónoma. Se enlazan fuentes de situación de vigilancia de la pandemia en [Aragón](#), [España](#) y [Global](#).

## Tema de Salud Pública

### Herpes zóster en Aragón, 2012-2021

El herpes zóster (HZ) es una enfermedad neuro-cutánea causada por la reactivación del virus varicela zóster, que queda latente tras la infección primaria en los ganglios raquídeos. Puede causar importante morbilidad, especialmente en mayores de 50 años y en situaciones de inmunodepresión.

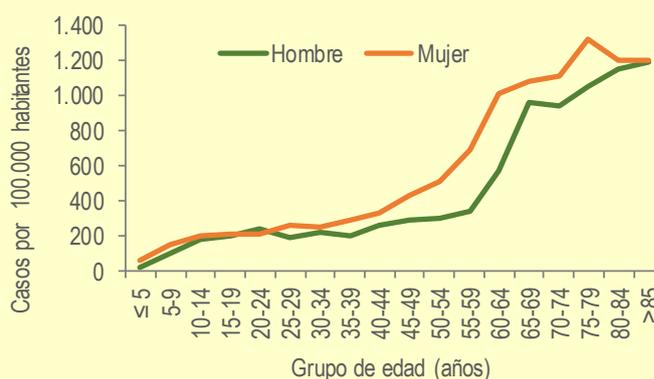
En 2021 se registraron en Aragón 6.458 casos de herpes zóster en Atención Primaria. La incidencia acumulada fue 491,4 casos por 100.000 habitantes (IC 95% 479,5 – 503,4), superior al año 2020 pero similar a los años previos al inicio de la pandemia COVID-19.

Por provincias, la mayor incidencia se registró en Teruel (540,2 por 100.000 habitantes), seguida de Huesca (506,3 por 100.000 habitantes) y Zaragoza (481,7 por 100.000 habitantes). El 59% de los casos fueron mujeres y el 73% tenían 50 años o más. La eventual incorporación al calendario de la vacunación de HZ en los adultos necesitará de una monitorización estrecha de la enfermedad en los próximos años.

Gráfico 1. Incidencia media anual de herpes zóster. Aragón, 2012-2021



Gráfico 2. Incidencia de herpes zóster específica por grupos de edad y sexo. Aragón, 2021



Fuente: Historia Clínica Electrónica de Atención Primaria (OMI AP)

#### Enlaces de interés

- [Informe epidemiológico sobre la situación de Herpes Zóster en España, 1998-2018](#). CNE. CIBERESP. Instituto de Salud Carlos III.
- [Instrucción sobre recomendaciones de vacunación frente al Herpes Zóster en personas con condiciones de riesgo](#).

#### Alertas Epidemiológicas (Fuente principal: Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias - CCAES)

- **China:** En la segunda mitad de agosto de 2022, la Comisión Nacional de Salud de la República Popular de China notificó a la OMS un caso humano confirmado de infección por la variante del **virus de la gripe porcina A (H1N1v)** y otro por **virus de gripe aviar A(H5N6)**. No se ha identificado transmisión comunitaria. El virus de la gripe A (H1N1) circula en poblaciones de cerdos de todo el mundo y el A(H5N6) en aves y, debido a eso, podrían esperarse nuevos casos de infección en humanos. Se considera que el riesgo para la población española es muy bajo.
- **Reino Unido (RU) y Estados Unidos de América (EUA):** desde el último informe, en RU se continúa detectando **poliovirus derivado de la vacuna tipo 2 (VDPV2)** en aguas residuales recolectadas en el noreste y centro norte de Londres; estos aislamientos han persistido más de 60 días, cumpliendo con la definición de VDPV2 circulante. También se ha confirmado que este virus está relacionado genéticamente con el caso y muestras ambientales detectados en 2022 en el condado de Rockland, Nueva York (EUA), y aislamientos de muestras ambientales del distrito de Jerusalén, Israel. Las autoridades han implementado actuaciones a nivel local y nacional, incluyendo el ofrecimiento de una dosis de refuerzo de la vacuna inactivada contra la poliomielitis (IPV) a todos los niños de 1 a 9 años. Mientras haya grupos de población insuficientemente vacunados en los países europeos y la poliomielitis no esté erradicada en el mundo, el riesgo de reintroducción del virus en Europa permanece; pero en España, considerando las altas coberturas de vacunación, el riesgo de propagación de poliovirus se considera muy bajo.
- **Galicia:** se han notificado 5 nuevos focos de **Influenza Aviar de Alta Patogenicidad A(H5N1)** en aves silvestres en municipios de Pontevedra y A Coruña. Se han tomado medidas para evitar la transmisión a personas susceptibles y en contacto con aves. Con estas notificaciones, durante el año 2022 se han detectado en España un total 71 focos de IAAP en aves silvestres de Lleida, Girona, Ávila, Palencia, Valladolid, Salamanca, Sevilla, Huelva, Cádiz, Córdoba, Jaén, Madrid, Badajoz, Cáceres, Guipúzcoa, Navarra, Teruel, Segovia, Zaragoza, Granada, Burgos, Galicia, Cantabria y Vizcaya; así como 34 focos en aves domésticas en las provincias de Segovia, Valladolid, Huelva, Sevilla y Badajoz.