

## A DESTACAR

### - Tema de Salud Pública

Otras meningitis (no meningocócica, no tuberculosa). Aragón 2011-2021

- Vigilancia de Gripe. Vigilancia sindrómica de Infección Respiratoria Aguda. Vigilancia centinela de la Infección Respiratoria Aguda Grave en Aragón, temporada 2022-23

## 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 42/2022

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	10	32
Hepatitis B	10	0	0	10	119	141
Hepatitis, Otras	1	0	0	1	128	75
Hidatidosis	0	0	0	0	0	2
Infección Gonocócica	0	0	5	5	83	*
Legionelosis	1	1	2	4	74	50
Paludismo	1	0	0	1	13	29
Parotiditis	0	0	0	0	56	299
Sífilis	1	0	3	4	56	*
Tosferina	0	0	0	0	5	63
Toxiinfección Alimentaria	0	0	2	2	107	497
Tuberculosis	0	0	1	1	86	68

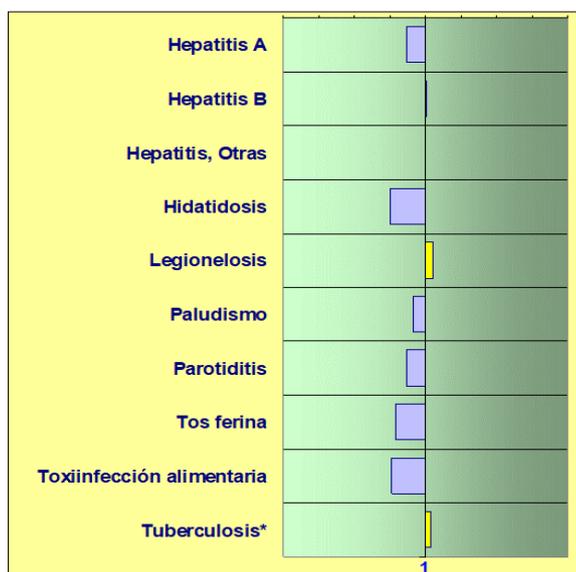
### Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 39/2022-42/2022

#### Declaración numérica.

Cuatrimestra que termina la semana: 42 / 2022

Índice de Alerta cuatrimestral. 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.



Entre las enfermedades de BAJA INCIDENCIA, en la semana 43 se notificó un caso de Fiebre Q en la provincia de Huesca.

\* Debido al cambio en el sistema de vigilancia, no se dispone de datos históricos comparables de Infección Gonocócica y Sífilis

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

## Información epidemiológica relevante

- Brote familiar de **campylobacter** notificado con retraso en la provincia de Huesca con 2 afectados (de 4 y 2 años) de 4 expuestos. No se realizó exclusión escolar y no se detectaron más casos entre los escolares. Se indicaron las medidas higiénicas oportunas.
- Se detectan dos casos de **intoxicación por ingesta de setas** silvestres recogidas por ellos mismos (amanita muscaria y/o amanita pantherina) en la provincia de Zaragoza. Ambos precisaron asistencia hospitalaria.
- Por sexta semana consecutiva, no se ha confirmado ningún nuevo caso de **viruela del mono** (MPX) en Aragón, con lo que se mantienen en 74 los acumulados hasta la fecha. [Más información sobre MPX en España.](#)
- Desde el último Boletín se han notificado en Aragón 613 casos nuevos de **covid-19** y un fallecido, así como un brote en centros residenciales. Se enlazan fuentes de situación de vigilancia de la pandemia en [Aragón](#), [España](#) y [Global](#).

## Vigilancia semanal de la mortalidad en Aragón

Esta vigilancia permite identificar la aparición de excesos de mortalidad a tiempo real. El número de defunciones registradas en la semana 43 ha sido de 213. Los valores observados se encuentran dentro de los umbrales esperados, excepto en "menores de 65 años", donde los valores se sitúan por debajo. [Enlace a canales de mortalidad](#)

## Temas de Salud Pública

### Otras meningitis (no meningocócica, no tuberculosa). Aragón 2011-2021

Bajo el epígrafe de *Otras Meningitis* se incluyen en el sistema de Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO) numerosos tipos de meningitis causadas por gran variedad de microorganismos, incluidos bacterias, virus, hongos y parásitos. Es un tipo de enfermedad de declaración individualizada y urgente ya que puede requerir una intervención de salud pública.

En Aragón en el período de estudio 2011-2021, se notificaron un total de 958 casos, la mayoría fueron meningitis víricas, siendo las más frecuentes las meningitis por enterovirus no tipado (28,1%) y por herpes /herpes zóster (8,2%).

La mayoría de las infecciones causadas por enterovirus son sintomáticas o producen un cuadro febril inespecífico. La meningitis aséptica es de hecho una manifestación poco frecuente de la infección. Los enterovirus tienen reservorio exclusivamente humano y producen habitualmente la infección a partir de la ingestión de material contaminado con heces. Por ello la importancia en la prevención del lavado de manos con agua y jabón, especialmente después de cambiar pañales o ir al baño.

Gráfico 2. Incidencia anual y número de casos de Otras Meningitis. Aragón 2011-2021. Fuente: Sistema de Enfermedades de Declaración Obligatoria



#### Enlaces de interés

- Página de [meningitis de los CDC](#) de EEUU
- Página de [meningitis de la OMS](#)

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

- **Vietnam:** el 22 de octubre el Ministerio de Sanidad notificó el primer caso confirmado de **gripe aviar A(H5)** desde 2014. Se trata de una niña de 4 años de la provincia de Phu Tho. Con fecha de inicio de síntomas el 5 de octubre, que desde el 8 permanece en una unidad de cuidados críticos por deterioro clínico grave. El 17 se confirmó el diagnóstico por RT-PCR, aunque queda pendiente la identificación del subtipo NA. El caso estuvo en contacto con aves de corral familiar, no vacunadas con IAAP y enfermas, que fueron sacrificadas. Se realizó el estudio de contactos con 65 muestras negativas. No se han informado casos secundarios. Puesto que el virus no ha desarrollado la capacidad de transmitirse entre personas, se considera que el riesgo para la población española es muy bajo.

#### Actualización

- **España:** desde la última actualización (ver BESA de la semana 37), se ha notificado un nuevo caso de **fiebre del Nilo Occidental** en un hombre de 55 años de edad residente en Montalbán (Córdoba), con fecha de inicio de síntomas el 2 de octubre (cefalea y diplopía). El 24 de octubre se confirmó el diagnóstico por IgM positiva en LCR. Además, el 17 de octubre se han detectado 2 nuevos focos equinos, 1 en Cádiz y 1 en Tarragona. Durante el año 2022, se han notificado 5 casos humanos autóctonos; 6 focos equinos y 4 focos en aves.

- **Europa:** Desde la última semana hasta el 26 de octubre se han notificado 5 casos humanos y ningún fallecimiento por **fiebre del Nilo Occidental** en los Estados Miembros de la Unión Europea (UE) y del Espacio Económico Europeo (EEE): Grecia (2), España (1), Rumanía (1) y Francia (1). Desde el inicio de la temporada 2022 se han notificado 949 casos humanos y 72 fallecimientos. en países de la UE/EEE.

- **Uganda:** desde el inicio del brote se han notificado 128 casos confirmados de **Enfermedad por Virus Ébola** y 34 fallecidos. Los últimos casos 17 casos han sido notificados en el distrito de Kampala. Se identificaron 2.430 contactos de casos, de ellos el 42 % han completado 21 días de seguimiento.

- **Haití:** desde la última actualización (ver BESA de la semana 40), el Ministerio de Salud Pública y Población notificó 214 casos confirmados de **cólera** por *Vibrio cholerae*, 2.191 casos sospechosos, 1.374 hospitalizaciones y 48 fallecimientos. El 58% son hombres menores de 19 años, el grupo más afectado son los menores de 1 a 9 años; más del 80% de los casos se han notificado en Cité-Soleil y Port-au-Prince. En España el riesgo es muy bajo.

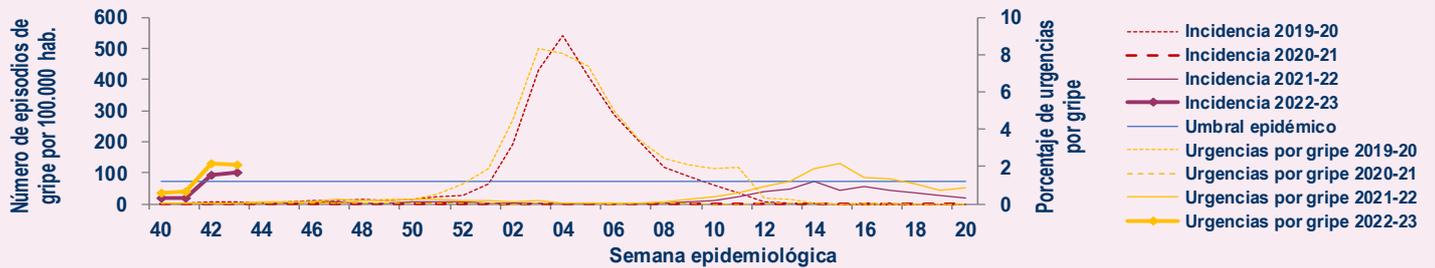
# Vigilancia de Gripe en Aragón. Temporada 2022-2023

## Situación epidemiológica

En la semana 43/2022 la incidencia de gripe registrada en Atención Primaria fue 100,3 casos por 100.000 habitantes, superando por segunda semana el umbral basal establecido para la temporada en 71,7 casos por 100.000.

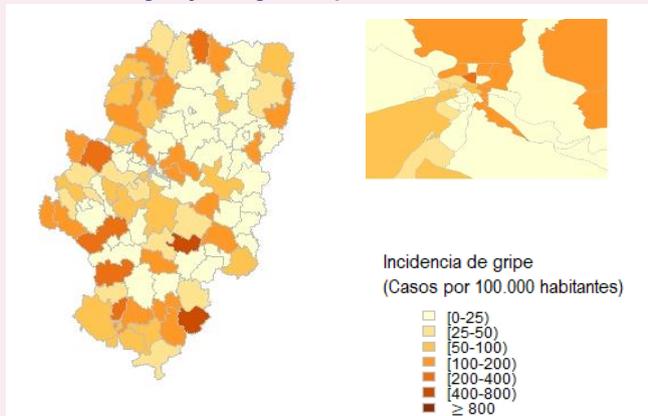
En los hospitales públicos se registraron 278 urgencias por gripe (2,1% del total de urgencias atendidas, 13.120). Fueron hospitalizados 21 pacientes.

Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe, OMI AP. Porcentaje de urgencias hospitalarias por gripe, PCH Urgencias. Temporada 2022-23



## Difusión geográfica de la gripe

Gráfico 2. Incidencia de gripe por Zona Básica de Salud, OMI AP. Aragón y Zaragoza capital. Semana 43/2022



## Situación virológica

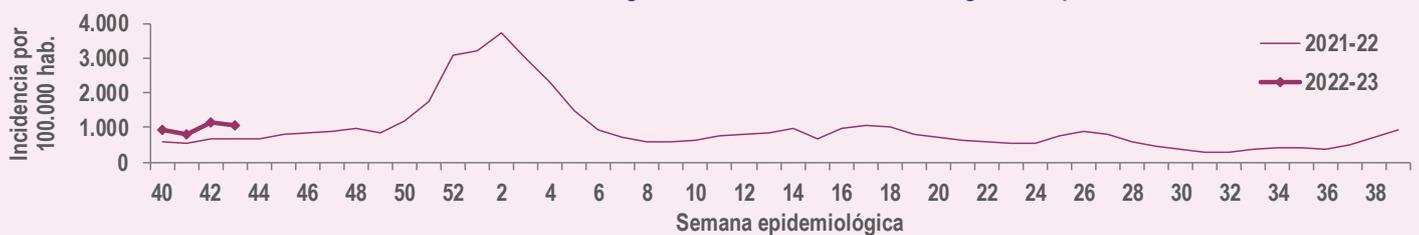
En la misma semana, a través del Sistema de Información Microbiológica (SIM) se han notificado 56 detecciones de virus de gripe, todas tipo ANS. Desde el inicio de la temporada se han notificado 178 detecciones de virus de gripe no centinela.

Se han identificado 18 detecciones de VRS entre las 248 muestras analizadas (tasa de detección 7,2%).

## Vigilancia sindrómica de Infección Respiratoria Aguda (IRAs)

En la semana 43/2022, la tasa global de IRAs se sitúa en 1.047,9 casos por 100.000 h.

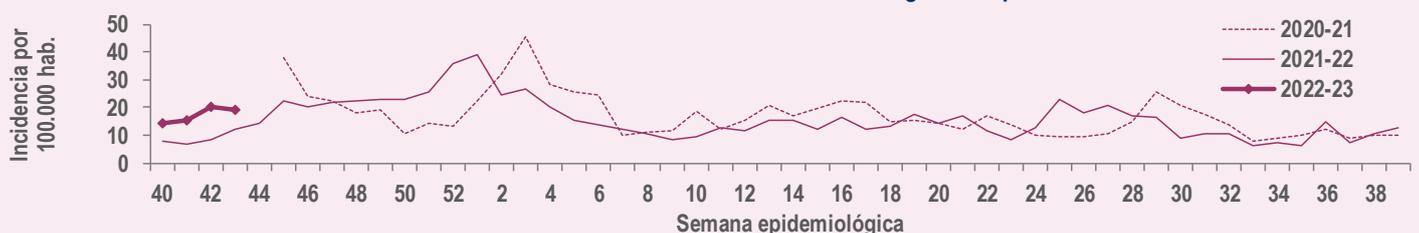
Gráfico 3. Incidencia semanal de IRAs. Vigilancia sindrómica OMI AP. Aragón. Temporada 2022-23



## Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG)

En la semana 43/2022, la tasa global de IRAG se sitúa en 19 casos por 100.000 h.

Gráfico 4. Incidencia semanal de IRAG. Sistema centinela. Aragón. Temporada 2022-23



Para más información: [Vigilancia en Aragón](#), [España](#), [Europa](#) y en el [mundo](#)