

A DESTACAR

-Tema de Salud Pública

Otras meningitis (no meningocócica, no tuberculosa). Aragón 2012-2022

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración individualizada e InfoEDO

Tabla de número de casos. Semana 46/2023

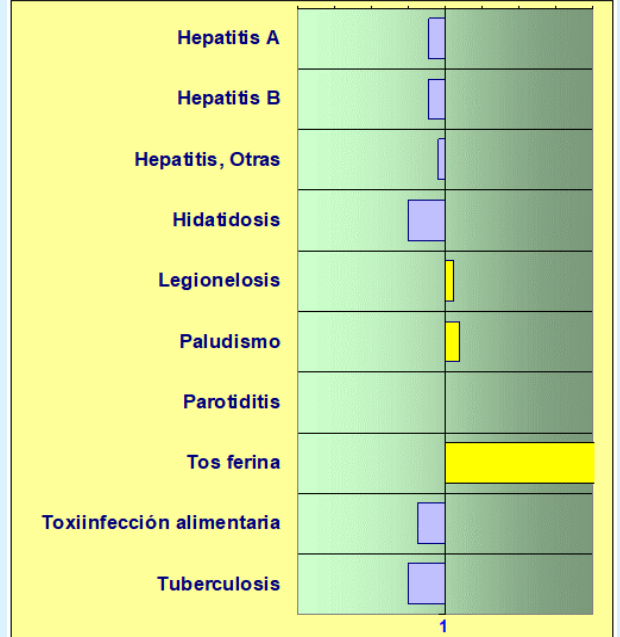
EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Hepatitis A	0	0	0	0	6	10
Hepatitis B	0	1	0	1	100	158
Hepatitis, Otras	1	0	2	3	138	113
Hidatidosis	0	0	0	0	3	1
Infección Gonocócica	0	1	3	4	203	0
Legionelosis	0	0	1	1	86	66
Paludismo	3	0	0	3	50	24
Parotiditis	3	1	2	6	116	287
Sífilis	1	1	2	4	167	0
Tosferina	1	0	2	3	147	30
Toxiinfección Alimentaria	0	1	1	2	53	55
Tuberculosis	1	0	1	2	88	71

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 43/2022-46/2023

Cuatrimestra que termina la semana: 46 / 2023

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 46 se ha notificado un caso de **disentería bacilar** en la provincia de Huesca.

* Debido a cambio en el sistema de vigilancia en 2022, no se dispone de datos históricos comparables de Infección Gonocócica y Sífilis (declaración numérica).

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

- Desde el BESA anterior, no se han identificado brotes epidémicos ni otra información epidemiológica relevante.

Vigilancia semanal de la mortalidad en Aragón

- En la semana 46 se registraron 308 defunciones. Los valores observados sobrepasan los umbrales superiores calculados en todas las edades, menores de 65 años y en Zaragoza. [Enlace a canales de mortalidad](#)

Artículo recomendado

Singanayagam A, Moore C, Froude S et al. [Increased reports of severe myocarditis associated with enterovirus infection in neonates, UK, 27 June 2022 to 26 April 2023](#). Euro Surveillance. Veinte casos de miocarditis enteroviral neonatal grave en el Reino Unido, causada por los virus Coxsackie B. La miocarditis es una complicación poco frecuente de la infección por enterovirus.

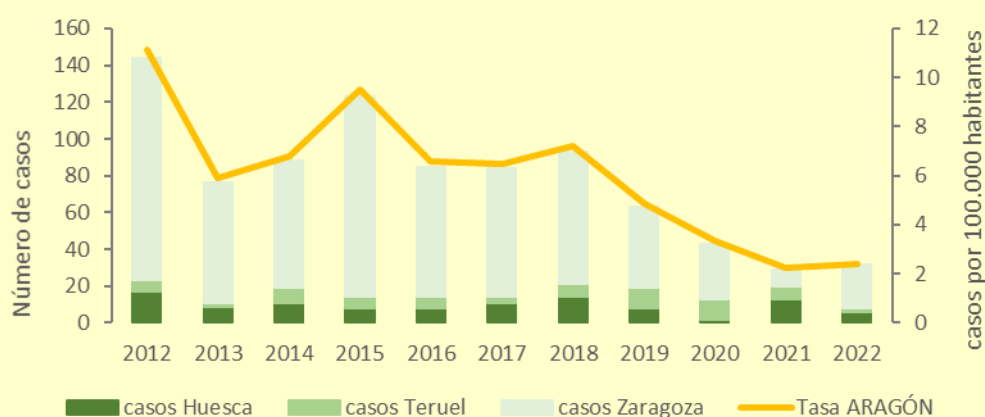
Otras meningitis (no meningocócica, no tuberculosa). Aragón 2012-2022

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 (*Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus Influenzae* y *Listeria monocytogenes*, entre otras), virus (enterovirus, virus del herpes simple, virus varicela-zóster entre otros), 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 2012-2022, se notificaron un total de 860 casos. La provincia con mayor porcentaje de casos declarados fue Zaragoza con el 79.5%.

La mayoría de las infecciones causadas por enterovirus son sintomáticas o producen un cuadro febril inespecífico. Estos virus son causa común de meningitis viral, especialmente en niños. 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 1. Incidencia anual y número de casos de Otras Meningitis. Aragón 2012-2021



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)

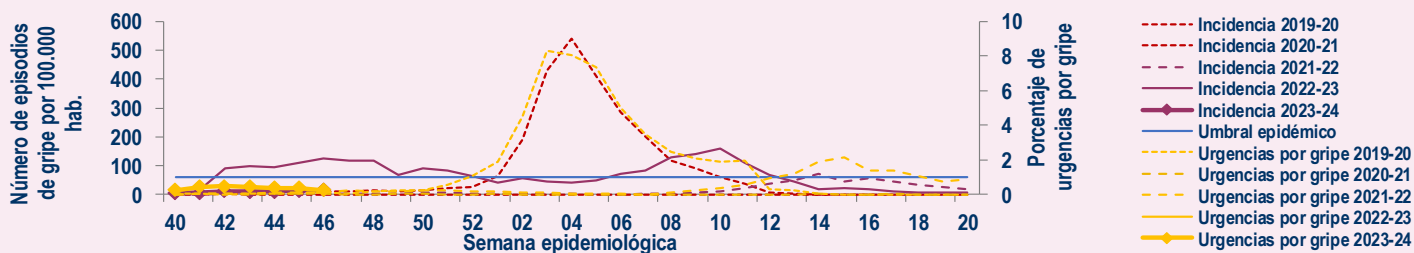
- **España:** Desde la última actualización no se han notificado casos nuevos de IAAP A (H5N1) en aves. En lo que va de año se han detectado 48 focos de IAAP en aves silvestres en las provincias de Lugo, Pontevedra, A Coruña, Guipúzcoa, Barcelona, Girona, Lérida, Huelva, Zaragoza, Vizcaya, Álava, León, Valladolid, Ciudad Real, Valencia y Tarragona y un foco de aves de corral en el municipio de Arbeca en Lérida.
 - **China:** el 07.11.23 China notificó un nuevo caso de infección por virus influenza A(H9N2). Se trata de un hombre de 55 años, granjero, de la provincia de Sichuan, que inició síntomas el 1.10.2023. Fue hospitalizado el 5.10.2023 con diagnóstico de neumonía. El caso tenía como antecedente la exposición aves vivas en un mercado y aves de corral
- Actualizaciones
- **España y Europa:** Desde la última actualización hasta la fecha, se han notificado dos nuevos casos de **fiebre del Nilo Occidental** (FNO). En animales se han notificado un nuevo foco en un équido en la provincia de Sevilla. Desde el inicio de la temporada en 2023 hasta el 10.11.23 se han notificado en España un total de 20 casos humanos y 54 focos en animales. Hasta el 15.11.23 se han notificado 695 casos humanos en los Estados Miembros de la Unión Europea (UE) y del Espacio Económico Europeo (EEE); En los países vecinos de la UE, se han notificado 93 casos.
 - **Rumanía:** Desde el 01.01.23 hasta el 09.11.23 las autoridades sanitarias han notificado 1394 casos confirmados de sarampión. No se han registrado defunciones.
 - **República de Haití y otros países:** desde el 26.07.23 al 06.11.23 se han notificado 13.412 casos sospechosos de **cólera** y 468 casos confirmados. El grupo de edad más afectado es entre 1-4 años. La edad media de los casos hospitalizados es de 17 años. Desde el inicio del brote en septiembre de 2022 se han notificado 69.992 casos sospechosos y 4.080 casos confirmados. Desde el 26.09.23 al 31.10.23 se han notificado 53.327 casos a nivel mundial con 483 fallecidos. Los países más afectados son: Afganistán, Haití, República democrática del Congo, Etiopía y Somalia.

Vigilancia de Infección Respiratoria en Aragón. Temporada 2023-2024

Gripe

En la semana 46/2023, la incidencia de gripe registrada en Atención Primaria fue 14,9 casos por 100.000 habitantes. En los hospitales públicos se registraron 32 urgencias por gripe, 0,3% del total de urgencias atendidas, de ellos, 8 fueron ingresados.

Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe, OMI AP. Porcentaje de urgencias hospitalarias por gripe, PCH Urgencias. Temporada 2023-24

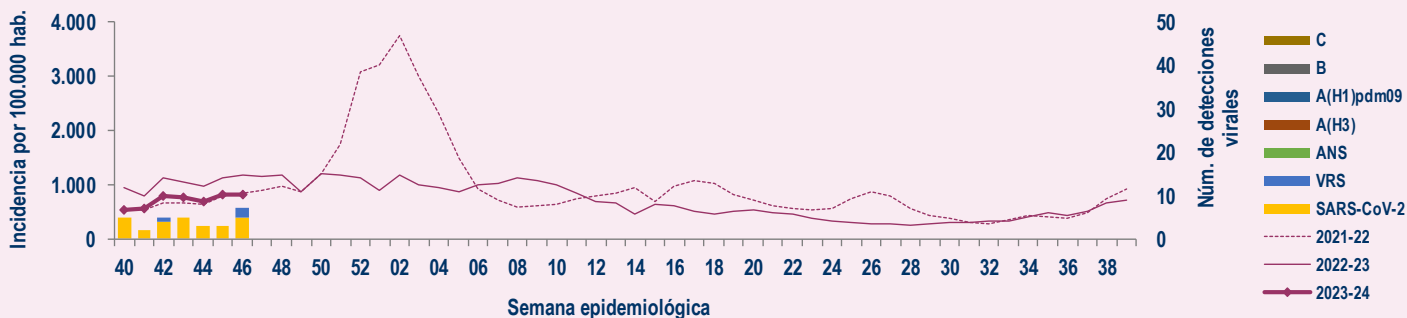


En la semana 46 de 2023 se han 2 notificado detecciones de gripe a través del Sistema de Información Microbiológica (SIM). Desde el inicio de la temporada se han notificado 11 detecciones de virus de gripe no centinela. En la semana 46 se identificaron 22 detecciones de VRS entre las 219 muestras analizadas.

Infección Respiratoria Aguda (IRAs)

En la semana 46/2023, la tasa global de IRAs fue 819,8 casos por 100.000 habitantes. A través de la vigilancia centinela hubo 5 detecciones de SARS-CoV-2 y 2 de VRS.

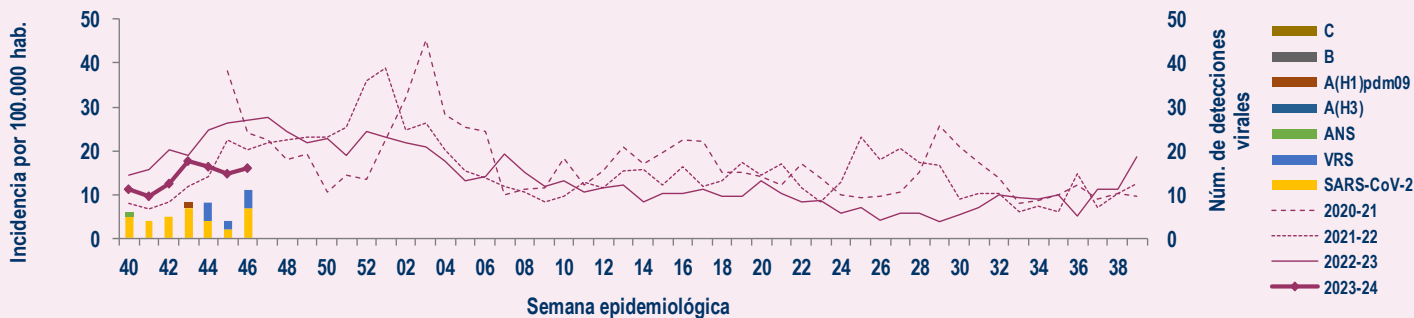
Gráfico 3. Incidencia semanal de IRAs. Vigilancia sindrómica OMI AP y centinela. Aragón. Temporada 2023-24



Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG)

En la semana 46/2023, la tasa global de IRAG fue 16 casos por 100.000 h. El grupo de 0 a 4 años fue el de mayor incidencia (113,9 casos por 100.000 h.), seguido del de mayores de 79 años (57,3 casos por 100.000 h.). En la semana 46 hubo 7 detecciones de SARS-CoV-2 y 4 de VRS, entre los pacientes con IRAG.

Gráfico 4. Incidencia semanal de IRAG. Sistema centinela. Aragón. Temporada 2023-24



Los datos notificados se actualizan cada semana, por lo que pueden variar en el próximo boletín.

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