

## A DESTACAR

### Tema de Salud Pública

Resumen de alertas epidemiológicas reseñadas en BESA en 2018.  
Entra en vigor el calendario de vacunación en población adulta en Aragón

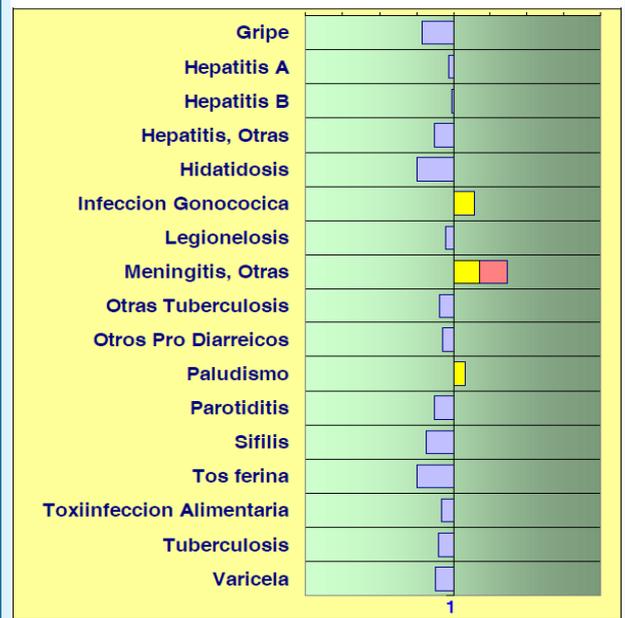
## Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración numérica.

Tabla de número de casos. Semana 01/2019

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>						
Gripe	77	40	277	394	394	1.587
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	0	0	1	1	1
Hepatitis, Otras	0	0	0	0	0	0
Hidatidosis	0	0	0	0	0	0
Infección Gonocócica	0	0	1	1	1	1
Legionelosis	0	0	0	0	0	0
Meningitis, Otras	0	0	3	3	3	2
Otras Tuberculosis	0	0	0	0	0	1
Otros Procesos Diarreicos	188	126	887	1.201	1.201	1.231
Paludismo	0	0	2	2	2	0
Parotiditis	0	1	2	3	3	6
Sífilis	0	0	0	0	0	1
Tosferina	0	0	0	0	0	0
Toxiinfección Alimentaria	2	4	5	11	11	13
Tuberculosis	0	0	2	2	2	4
Varicela	21	2	41	64	64	117

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 50/2018-01/2019

**Declaración numérica.**  
Cuatrimestra que termina la semana: 01 / 2019  
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 se notificó un caso de rubeola en la semana 1, correspondiente al brote de Zuera.

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

- Dos casos de **enfermedad meningocócica** en Teruel y Zaragoza, de 82 y 91 años respectivamente. En ambos se aisló *Neisseria meningitidis* en hemocultivo y está pendiente el serogrupo. Se recomendó quimioprofilaxis a contactos estrechos.

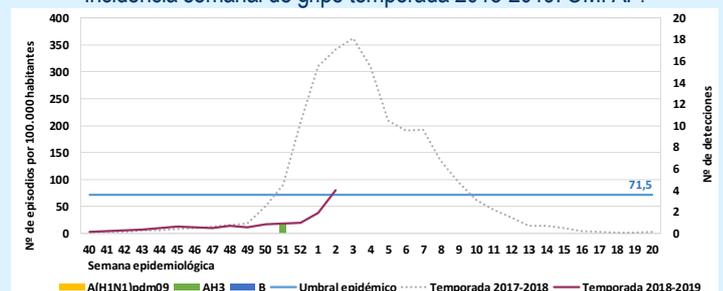
### Actualización

- Respecto al brote de **rubeola** en Zuera, no ha habido cambios importantes en la última semana y se sigue inmunizando a trabajadores susceptibles. El genotipado del virus procesado en tres muestras corresponde al 2B. El brote sigue abierto, por lo que, ante casos con fiebre y exantema, se debe sospechar la enfermedad y notificar de urgencia a Salud Pública.

### Superado el umbral epidémico de gripe

Por primera vez en la temporada 2018-2019, en la semana 2 de este año se ha superado el umbral epidémico de gripe, tanto el calculado para el sistema de vigilancia en Atención Primaria (ver gráfico), como el umbral previsto en el sistema basado en las urgencias hospitalarias atendidas. La temporada pasada, el periodo epidémico comenzó en la semana 51/2017 y se prolongó durante 11 semanas.

Incidencia semanal de gripe temporada 2018-2019. OMI AP.



## Temas de Salud Pública

### Resumen de alertas epidemiológicas reseñadas en BESA en 2018.

La información sobre alertas epidemiológicas que se recoge en este Boletín procede, fundamentalmente, de la que el Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias transmite en sus informes diarios. Es una información destinada a los responsables de la preparación y respuesta ante situaciones o señales de riesgo, de forma que la que se extracta aquí se ha filtrado previamente para evitar daños o perjuicios a terceros.

#### Alertas Epidemiológicas Nacionales recogidas en BESA en 2018

Número alertas	Enfermedad/proceso	Comunidad/ámbito	Nº casos humanos
7	Fiebre del Nilo Occidental	Varias	9 focos equinos
3	Dengue autóctono	Murcia y Cataluña	6
2	F. H. Crimea-Congo	Castilla-León	1
2	Sarampión en vuelos	Nacional y Francia	7
2	T.I.A. por norovirus en mejillones	Valencia	51
1	<i>Burkholderia cepacia</i> en cosméticos	Nacional	4
1	<i>Listeria monocytogenes</i> en queso	Varias	1
1	<i>Listeria monocytogenes</i> en paté	Varias	0
1	Paludismo nosocomial	Madrid	1
1	<i>E. coli</i> en queso Reblochon	Varias	0
1	Rabia en murciélagos	Castilla-León y Andalucía	0
1	Detección de <i>Aedes japonicus</i>	Asturias	0
1	Detección de <i>Aedes albopictus</i>	Aragón-Zaragoza ciudad	0
1	Detección de <i>Aedes albopictus</i>	Extremadura	0
1	Brote alimentario de hepatitis A	Valencia	15

Durante el año 2018, se han publicado en el Boletín Epidemiológico de Aragón **alertas sanitarias nacionales** relacionadas con 15 diferentes enfermedades o procesos.

Las alertas sanitarias nacionales más numerosas han sido las relacionadas con **enfermedades transmitidas por vectores**, o la detección de estos, destacando los primeros casos de dengue autóctono en España. También fueron reseñables las asociadas a **brotos de toxiinfección alimentaria** o a contaminación con diferentes patógenos de alimentos distribuidos comercialmente (ver tabla adjunta).

Las **alertas epidemiológicas internacionales** han recogido información de 21 temas (ver Anexo). Hubo dos brotes por virus de **Ébola**, ambos en República Democrática de Congo, que requirieron de la máxima atención internacional. También casos de enfermedades graves importadas (**viruela de los monos**, **gonococia resistente** a azitromicina y ceftriaxona o **MERS-CoV**) se citaron en BESA. Destacaron, además, las alertas epidemiológicas relacionadas con enfermedades prevenibles por vacunación (fiebre amarilla, sarampión, difteria, etc).

#### Enlaces de interés

- [Dirección General de Salud Pública. Gobierno de Aragón.](#)
- [Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III.](#)
- [Centro Europeo de Prevención y Control de Enfermedades.](#)
- [Organización Mundial de la Salud.](#)

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

#### Actualización

**República Democrática de Congo (RDC)-Ébola.** Hasta el 7 de enero de 2019, el número de casos acumulados asciende a 755 (586 de ellos confirmados) y 386 fallecidos (tasa de letalidad 51,1%). Continúa la campaña de vacunación en anillo en las áreas afectadas. Desde el 8 de agosto de 2018 hasta la fecha se han vacunado 58.956 personas. La OMS mantiene que el riesgo de propagación de la enfermedad a nivel nacional y a los países limítrofes de la RDC (principalmente Uganda y Ruanda) es muy alto, mientras que el riesgo de que aparezca un caso en España es extremadamente bajo.

### Entra en vigor el calendario de vacunación en población adulta en Aragón

El 22 de enero de 2019 entra en vigor el calendario de vacunación en población adulta en la Comunidad Autónoma de Aragón. Dicho calendario ha sido elaborado a partir del documento de consenso de la Comisión de Salud Pública, que fue aprobado el 15 de noviembre de 2018 por el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, y en el que por primera vez todas las Comunidades Autónomas se dotan de un calendario de vacunaciones común para todas las etapas de la vida.

Entendemos por edad adulta toda la población de 15 o más años de edad y en su aplicación se considera la administración de ocho inmunógenos, definiendo sus intervalos y pautas de administración. Tiene cuatro ámbitos de intervención: población general, población según cohortes específicas de nacimiento, mujeres embarazadas y adultos inmigrantes.

Las vacunas incluidas en este calendario, así como su administración, tendrán carácter gratuito y su aceptación será voluntaria.

Este calendario se actualizará en función de las circunstancias epidemiológicas y de los acuerdos nacionales que se produzcan sobre las indicaciones de vacunación. Más información en [www.aragon.es/vacunas](http://www.aragon.es/vacunas)

**ANEXO. Alertas epidemiológicas internacionales recogidas en BESA durante 2018**

<b>Número alertas</b>	<b>Enfermedad/proceso</b>	<b>País/ámbito</b>	<b>Nº casos humanos</b>
26	Enfermedad virus Ébola	República Democrática del Congo	579
6	Fiebre del Nilo Occidental	Europa	2.064
4	Fiebre Amarilla	Brasil	851
3	Viruela de los monos importada	Reino Unido e Israel	4
3	Brotos de sarampión	Francia, Venezuela, Brasil	2.968
3	Poliovirus vacunal	Venezuela, Papúa N. G., Nigeria	5
2	<i>N. gonorrhoeae</i> resistente	Reino Unido y Australia	3
1	Cólera	República Democrática del Congo	591
1	Cólera	Argelia	217
1	Fiebre de Lassa	Nigeria	272
1	Influenza A(H7N4)	China	1
1	Enfermedad por Borna Virus	Alemania	3
1	Difteria	Venezuela-Haití	726
1	Dengue	Francia-Isla Reunión	1.388
1	MERS-CoV importado	Malasia	1
1	Malaria autóctona	Trinidad y Tobago	1
1	Enfermedad por virus Nipah	India	39
1	<i>L. monocytogenes</i> en vegetales	Unión Europea	No datos
1	Fiebre de Chikungunya	Sudán	13.978
1	<i>S. typhi</i> XDR	Pakistán	2.889
1	Enfermedad por Hantavirus	Panamá	93