

## A DESTACAR

### Tema de Salud Pública

Consultas atendidas en Aragón por picaduras de insectos en Atención Primaria  
Calendario de vacunación en población adulta en Aragón

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

Tabla de número de casos. Semana 48/2018

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	17	21	103	141	33.617	28.753
Hepatitis A	0	0	0	0	36	26
Hepatitis B	4	0	3	7	197	82
Hepatitis, Otras	0	0	0	0	88	66
Hidatidosis	0	0	0	0	10	21
Infección Gonocócica	0	0	1	1	164	84
Legionelosis	0	0	1	1	72	52
Meningitis, Otras	0	0	1	1	86	84
Otras Tuberculosis	0	0	0	0	38	58
Otros Procesos Diarreicos	153	121	994	1.268	65.301	65.537
Paludismo	0	0	4	4	43	37
Parotiditis	2	1	9	12	474	268
Sífilis	0	0	0	0	130	96
Tosferina	0	0	0	0	71	90
Toxiinfección Alimentaria	4	3	10	17	694	643
Tuberculosis	0	0	3	3	108	163
Varicela	13	2	57	72	2.681	5.736

### DE INCIDENCIA BAJA

Entre las enfermedades de baja incidencia se notificó un caso de leishmaniasis en Teruel en la semana 48.

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 45/2018-48/2018

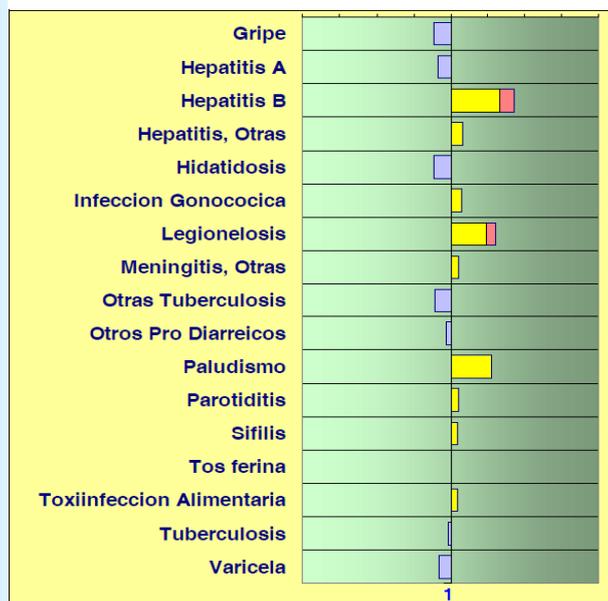
### Declaración numérica.

Cuatrimestra que termina la semana: 48 / 2018

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.



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

-Sospecha de **intoxicación por setas** en una anciana en Huesca con otra patología digestiva. Se atribuye a la posible confusión de algún ejemplar tóxico entre setas de la especie comestible *Marasmius oreades* (senderuela). Se recuerda que, en caso de consumir ejemplares micológicos no adquiridos en comercio, se seleccionen los ejemplares frescos y perfectamente identificados como comestibles.

-Brote colectivo de **enfermedad de etiología desconocida** que afecta, hasta el momento, a 7 trabajadores de un matadero industrial de Zuera. En el cuadro clínico predomina el exantema, con fiebre en algunos de los casos. El brote está en investigación y se recomienda que, ante cualquier paciente con un cuadro compatible con el descrito y antecedente de trabajar en dicho centro, se notifique de manera urgente a Salud Pública.

## Artículo recomendado

Aldridge RW Nellums LB Bartlett S et al. **Global patterns of mortality in international migrants: a systematic review and meta-analysis**. Lancet. 2018; (publicado *online* 5 Dic.) [Enlace al artículo](#). Dentro de un monográfico sobre emigración y salud, se encuentra esta revisión de los patrones de mortalidad en poblaciones emigradas fuera de sus países de origen. Los resultados muestran una menor mortalidad para la mayoría de causas en las poblaciones emigradas a países de altos ingresos con respecto a la población general. Sin embargo, debido a la escasez de estudios en otros países, puede que en ellos y en emigrantes marginales la mortalidad y el grado de salud (que no se analiza en la revisión) sean más desfavorables, como señalan los autores.

## Temas de Salud Pública

### Consultas atendidas en Aragón por picaduras de insectos en Atención Primaria

Desde 2009, la Dirección General de Salud Pública cuenta con un sistema de vigilancia de las picaduras de insectos en Atención Primaria con objeto de monitorizar la demanda de asistencia por este proceso e implementar, en su caso, medidas de control entomológico.

En Aragón, en los últimos años, se está observando la proliferación de algunos vectores como la mosca negra, de la familia de los simúlidos. En 2011 y 2012 se produjo un aumento de las consultas atendidas por picaduras de insectos, principalmente en la ciudad de Zaragoza (Gráfico 1).

En 2018, hasta la semana 49, se han registrado 24.524 consultas por picaduras de insectos en Atención Primaria, observando un descenso del 14,7% respecto al mismo periodo del año anterior. En la semana 19 (7 a 13 de mayo) se superó el umbral establecido para este año, permaneciendo por encima del mismo hasta la semana 39 (24 a 30 de septiembre). (Gráfico 2).

Por provincias, Zaragoza registró el 58,7% de las consultas (14.399, de las que 7.997 fueron en Zaragoza ciudad); Huesca, el 25,8% (6.335) y Teruel, el 15,5% (3.790).

Gráfico 1. Consultas atendidas por picaduras de insectos. OMI AP. Aragón, 2009-2018 (hasta semana 49 de 2018)

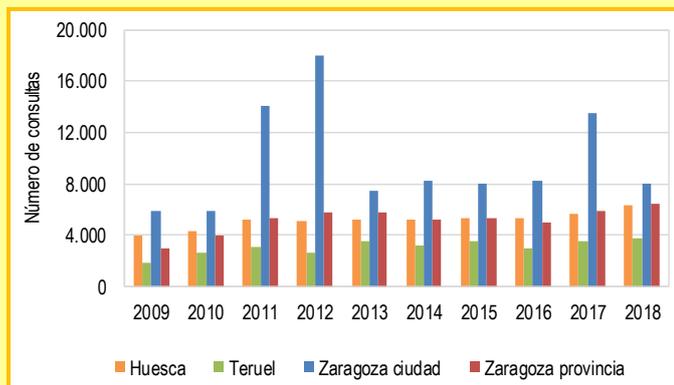
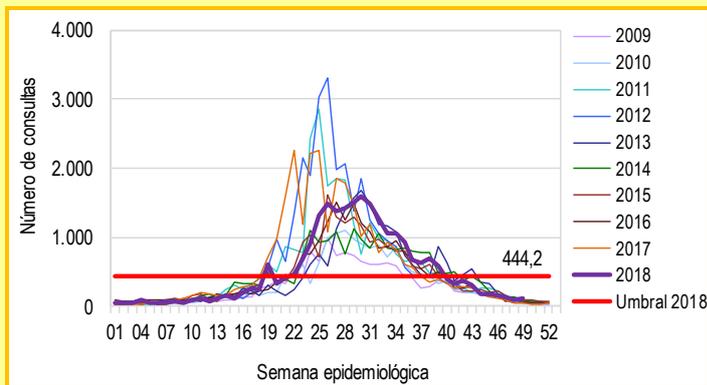


Gráfico 2. Consultas atendidas por picaduras de insectos por semana epidemiológica. OMI AP. Aragón, 2009-2018 (hasta semana 49 de 2018)



### Enlaces

- Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social. [Informe de Vigilancia Entomológica en España 2017](#).
- Centro Europeo para la Prevención y el Control de las Enfermedades. [Enfermedades producidas por vectores](#).

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

- **Panamá**. El 13 de noviembre de 2018, el Ministerio de Salud de Panamá notificó a la OPS un aumento de casos de **enfermedad por hantavirus** en la provincia Los Santos. Desde el inicio del año y hasta la fecha, se han notificado 93 casos confirmados, 46 de ellos con síndrome cardiopulmonar por hantavirus, incluidas 4 defunciones (letalidad de 4,3%). Desde el año 1999 no se habían superado los 50 casos anuales. Este aumento de casos puede estar relacionado con cambios en el ecosistema natural, que altera la densidad y distribución de los roedores, así como con el fortalecimiento de las capacidades de vigilancia y de laboratorio a nivel provincial. Las autoridades sanitarias han implementado diferentes medidas de salud pública para el control de este incremento de casos. En enero de 2019, Panamá celebrará la Jornada Mundial de la Juventud. Se espera entre 150.000 y 1 millón de participantes. El evento principal se realizará en Ciudad de Panamá, pero habrá eventos paralelos en otras provincias. Aunque no se ha documentado un aumento estacional de casos en enero y este aumento se ha relacionado más con actividades rurales y agrícolas, es importante que los participantes tengan conocimiento de la situación para reducir el riesgo de infección. Las actividades al aire libre, acampar o ir de excursión, pueden aumentar este riesgo.

### Actualización

- **República Democrática de Congo-Ébola (RDC-EVE)**. Desde la última actualización, se han notificado 81 nuevos casos confirmados. Desde el inicio del brote se han notificado 563 casos incluyendo 283 fallecidos (letalidad: 50,3 %). Continúa la vacunación en anillo en las zonas afectadas, que se inició el 8 de agosto de 2018. Hasta la fecha han sido vacunados 43.449 personas.

### Dirección General de Salud Pública

El calendario de vacunación en población adulta en Aragón, comenzará a aplicarse a partir del 22 de enero de 2019. Las Subdirecciones Provinciales de Salud Pública organizarán actividades de formación dirigidas a todos los Sectores Sanitarios. [Enlace a la rueda de prensa](#). Ver anexo.

## CALENDARIO DE VACUNACIÓN EN POBLACIÓN ADULTA

12/12/2018

VACUNAS	15-64 AÑOS	65 Y MÁS AÑOS
<b>VACUNACIÓN EN POBLACIÓN GENERAL</b>		
Tétanos-difteria	Td <sup>(1)</sup>	Td
Triple vírica	TV <sup>(2)</sup>	
Varicela	VVZ <sup>(3)</sup>	
Antineumocócica		VNP23 <sup>(4)</sup>
Gripe		Anual
<p>(1) Vacunar o completar vacunación en caso de no tener 5 dosis administradas.</p> <p>(2) Nacidos a partir de 1970, vacunar con 2 dosis si es susceptible. Pauta 2 dosis (0, 1 meses).</p> <p>(3) Personas que no han pasado la enfermedad ni han sido vacunadas. Si tiene 18 o más años, pedir serología. Pauta 2 dosis (0, 2 meses).</p> <p>(4) Cohorte que cumple 65 años en el año en curso. Una única dosis.</p>		
<b>VACUNACIÓN EN COHORTES ESPECÍFICAS</b>		
Hepatitis B	HB <sup>(5)</sup>	
Meningococo C	MenC <sup>(6)</sup>	
Virus Papiloma Humano	VPH <sup>(7)</sup>	
<p>(5) Nacidos a partir de 1980 no vacunados previamente. No se precisa serología previa ni postvacunación. Pauta 3 dosis (0, 1 y 6 meses)</p> <p>(6) Hasta los 20 años si no han recibido 1 dosis de vacuna conjugada después de los 10 años de edad.</p> <p>(7) Mujeres nacidas después del 1/1/1994 hasta los 26 años. Pauta 3 dosis (Ver apartado correspondiente).</p>		

Más información en [www.aragon.es/vacunas](http://www.aragon.es/vacunas)