

A DESTACAR

Temas de Salud Pública. Consultas atendidas en atención primaria por picaduras de insectos. Alerta de botulismo por producto distribuido en todo el territorio nacional, incluido Aragón.

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración numérica.
Tabla de número de casos. Semana 25 / 2016.

EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Gripe	2	0	10	12	37.831	27.141
Hepatitis A	0	0	0	0	19	11
Hepatitis B	0	0	0	0	47	44
Hepatitis, Otras	1	0	0	1	39	28
Hidatidosis	0	0	1	1	11	13
Infección Gonocócica	0	0	0	0	44	43
Legionelosis	1	0	0	1	18	18
Meningitis, Otras	0	0	4	4	47	57
Otras Tuberculosis	1	0	0	1	30	36
Otros Procesos Diarreicos	144	88	719	951	34.945	37.985
Paludismo	0	0	0	0	14	12
Parotiditis	0	0	3	3	88	156
Sífilis	0	0	2	2	48	54
Tosferina	0	0	0	0	68	8
Toxiinfección Alimentaria	8	1	8	17	254	224
Tuberculosis	0	0	4	4	90	90
Varicela	41	43	132	216	4.561	4.197
DE INCIDENCIA BAJA						
Botulismo	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	0	0	0	1	2
Carbunco	0	0	0	0	1	1
Cólera	0	0	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0
Disenteria Bacilar	0	0	0	0	1	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	3	3
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0	0
Fiebre Exantemática Mediterránea	0	0	1	1	4	1
Fiebre Recurrente Garrapatas	0	0	0	0	1	0
Fiebre Recurrente Piojos	0	0	0	0	0	0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0	0
Leishmaniasis	0	0	0	0	1	2
Lepra	0	0	0	0	0	0
Meningitis Tuberculosa	0	0	0	0	5	1
Peste	0	0	0	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0
Rubeola	0	0	0	0	0	0
Rubeola Congénita	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	3
Sífilis Congénita	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0
Tétanos Neonatal	0	0	0	0	0	0
Tifus Epidémico Por Piojos	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0

Comentarios epidemiológicos.
Tabla de número de casos. Semana 25 / 2016.

En 2016, hasta la semana 25, en 9 de las 17 EDO consideradas de incidencia alta y media, la notificación de casos observados acumulados supera a la de esperados (gripe, hepatitis A, hepatitis B, otras hepatitis, infección gonocócica, paludismo, tosferina, toxiinfección alimentaria y varicela).

Entre las EDO de incidencia baja, se notificó un caso de fiebre exantemática mediterránea en Zaragoza.

Gráfico. Índice de alerta cuatrisesemal.

Cuatrisesmana 22-25 / 2016. Durante la última cuatrisesmana, varias EDO presentaron mayor número de casos observados que esperados. Únicamente tosferina superó, además, el intervalo de confianza superior del índice de alerta.

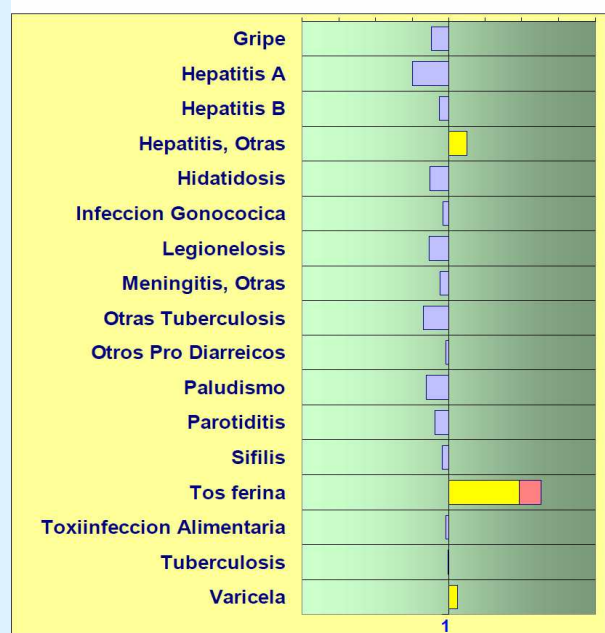
Declaración numérica.

Cuatrisesmana que termina la semana: 25 / 2016

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.



Enfermedad meningocócica. Desde el Boletín Epidemiológico anterior no se han notificado nuevos casos.

Brotos epidémicos en Aragón. No se han identificado brotes desde el Boletín anterior.

Documento recomendado

European Centre for Disease Prevention and Control. **Assessing the yellow fever outbreak in Angola – European Medical Corps mission undertaken in the framework of the European Union Civil Protection Mechanism, 10–20 May 2016.** Stockholm: ECDC; 2016.

Un equipo de la misión conjunta ECDC-Comisión Europea, fue enviado a Angola para revisar la situación epidemiológica de fiebre amarilla, supervisar las medidas de control desarrolladas, evaluar el riesgo para los ciudadanos de la Unión Europea y proporcionar consejo al Gobierno Angoleño y a la Comisión Europea. Este documento resume los resultados de la misión.

El informe completo fue hecho público el pasado 5 de julio y se puede acceder a él en: <http://bit.ly/29q519A>

Temas de Salud Pública. Consultas atendidas en atención primaria por picaduras de insectos

(Fuente: OMI AP. Dirección General de Asistencia Sanitaria. Dirección General de Salud Pública. Departamento de Sanidad)

En verano de 2011 se detectó una alerta de aumento de las consultas asistenciales por picaduras de insectos. La hipótesis planteada fue que dicho aumento podría haber sido producido por un aumento de la proliferación de la mosca negra en Aragón. Se instauró un sistema de vigilancia de las consultas atendidas por picaduras de insectos en Atención Primaria (AP) a través de la herramienta de gestión de la Historia Clínica Electrónica, OMI AP. El objetivo del estudio fue describir el número de consultas atendidas, detectar cambios y valorar la utilidad de esta herramienta para la Vigilancia Epidemiológica y Ambiental. Esta vigilancia se ha mantenido en los últimos años.

Desde el 1 de enero de 2016 hasta la semana 26 (que finalizó el 3 de julio) se han registrado un total de **7.258 consultas por picaduras de insectos en Aragón** (Gráfico 1). Es un número de consultas inferior a las registradas en el mismo periodo (semanas 1 a 26) en los años 2011 (13.040), 2012 (15.776), 2014 (7.835) y 2015 (8.212) y superior a las registradas en el año 2013 (5.061).

En la semana 21 (23 a 29 de mayo) se superó el umbral establecido para el año 2016, alcanzando un total de 449 consultas en la semana y marcando el inicio del periodo de máxima incidencia de consultas por picaduras de insectos, habitual del periodo estival. En las siguientes cinco semanas se observa una tendencia ascendente (Gráfico 2). En la semana 26 se han registrado un total de **1.231 consultas**, distribuidos en Huesca (315 consultas), Teruel (139) y Zaragoza (777, de las cuales 461 se registran en Zaragoza ciudad y 316 en el resto de la provincia).

Gráfico 1. Número de consultas atendidas en Atención Primaria por picaduras de insectos. Aragón. Años 2011 a 2016 (año 2016 hasta semana 26)

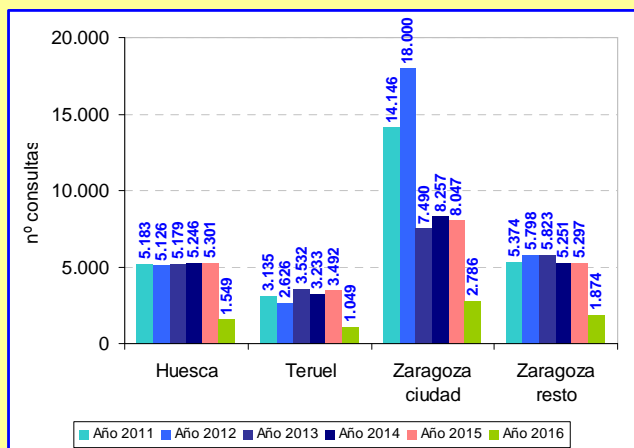
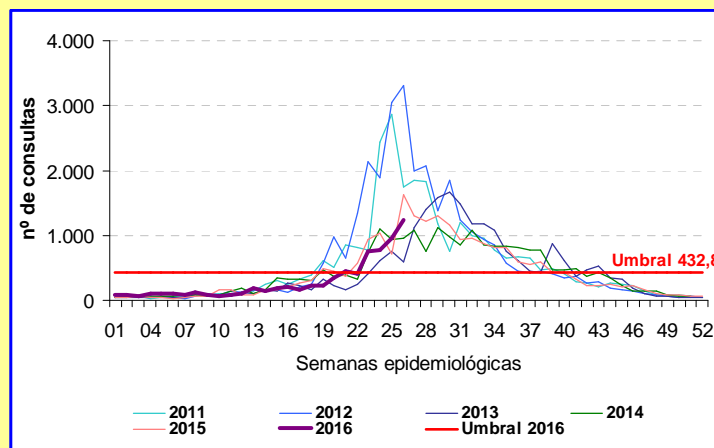


Gráfico 2. Consultas atendidas en Atención Primaria por picaduras de insectos en Aragón. OMI AP. Años 2011 a 2016 (año 2016 hasta semana 26)



Alertas Nacionales:

- **España:**
 - Desde el 27/06/2016, se han notificado 19 nuevos casos importados de infección por **virus Zika**. En total, el número de casos notificados asciende a 195 (167 confirmados y 28 probables). Del total de casos notificados, 32 son mujeres que estaban embarazadas en el momento de la toma de las muestras. En las últimas semanas, no se han identificado nuevos casos en **Aragón**, donde el número está estabilizado en 13 confirmados y un caso probable.
 - El día 30 de junio, la Comunidad de **Madrid** notificó el primer **caso de transmisión sexual de Zika** ocurrido en España. Se trata de una mujer de nacionalidad española sin antecedentes de viajes a zonas de riesgo y con diagnóstico confirmado por PCR en orina tras desarrollar síntomas. Había tenido relaciones sexuales sin protección con un varón que había viajado a Brasil y que el 2 de junio tuvo un resultado positivo para Zika por PCR en orina tras haber desarrollado síntomas. En la Comunidad de Madrid no se ha detectado la presencia del mosquito *Aedes albopictus*.
 - El pasado 28 de junio, las Autoridades Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Cataluña comunicaron dos casos de posible **intoxicación botulínica** asociada al consumo de una ensalada de bacalao con alubias blancas. El centro nacional de alimentación de la Agencia Española del Consumo y Seguridad Alimentaria y Nutrición (AECOSAN) ha confirmado la presencia de toxina botulínica en uno de los alimentos presuntamente implicados, **alubia blanca cocida**. Se ha cursado la orden de retirada del producto, que había sido **distribuido por todo el territorio español**. Sin embargo, no se puede descartar que aparezcan nuevos casos a partir de productos ya vendidos. La **Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Aragón**, recomienda a los consumidores verificar los envases de judías blancas almacenados en sus domicilios. Ver enlace: <http://bit.ly/29mYYtl>

- Cataluña:

- Actualización de casos con **alteraciones neurológicas asociadas a infección por enterovirus**. A fecha 27.06.2016, se han notificado un total de 100 casos con alteraciones neurológicas asociadas a enterovirus, los cuales han presentado mayoritariamente una evolución favorable. Ocho de ellos continúan hospitalizados, seis en Unidades de Cuidados Intensivos (UCI). Las fechas de inicio de síntomas oscilan entre el 10 de abril y el 19 de junio. Los casos tienen edades entre los 3 meses y 12 años (63% entre 1 y 2 años y 20% entre 3 y 4 años). El 90% de los casos son confirmados y un 23% de los casos han requerido ingreso en UCI.

Alertas Internacionales:

- Países y territorios del mundo:

- Desde el informe del 27/06/2016, no ha habido nuevos países ni territorios que hayan confirmado la transmisión autóctona de **virus Zika**. En la actualidad hay 61 países o territorios con transmisión activa del virus; en 47 de ellos se ha detectado transmisión autóctona por vez primera a partir de 2015. Se han notificado **microcefalias y otras alteraciones neurológicas** posiblemente relacionadas con la infección por virus Zika en Brasil (1.616), Colombia (11), Polinesia Francesa (8), Estados Unidos (8), Martinica (6), Cabo Verde (6), Panamá (5), España (2), Eslovenia (1), Islas Marshall (1), Puerto Rico (1), El Salvador (1) y Guyana Francesa (1). A lo largo de 2015-2016, 14 países o territorios han comunicado un incremento en la incidencia de **Síndrome de Guillain-Barré** y/o confirmación de infección por virus Zika asociado a Síndrome de Guillain-Barré.

ANUNCIO: el Departamento de Sanidad, a través de la Dirección General de Salud Pública y en colaboración con la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Zaragoza, ha diseñado un **plan de preparación y respuesta frente a enfermedades transmitidas por vectores**. Estas medidas de control incluyen la vigilancia de la enfermedad así como del vector transmisor y la recomendación de medidas de prevención (ver Anexo). Más información en: www.aragon.es/mosquitotigre

ANEXO. MOSQUITO TIGRE. MEDIDAS DE PREVENCIÓN

www.aragon.es/mosquitotigre



MOSQUITO TIGRE

Medidas de prevención

El mosquito tigre pone sus huevos sobre paredes de recipientes con agua o en cualquier zona encharcada. Su picadura es algo más molesta que la de otros mosquitos más habituales y en ciertos países puede transmitir chikungunya, dengue y zika. Aunque en Aragón esta probabilidad es muy baja, evitar su proliferación es cosa de todos. ¿Cómo? Tomando sencillas medidas preventivas.

OBJETOS

Vacía y limpia objetos en los que se pueda acumular agua: platos de maceta, ceniceros, juguetes, jarras...

Cambia frecuentemente el agua de los bebederos de animales.



MOSQUITERAS

Colócalas en ventanas y puertas.

PISCINAS PORTÁTILES

Vacía y seca las pequeñas y evita que queden zonas encharcadas en las grandes.

Para prevenir su picadura

Como vuelan bajo, suelen picar en las piernas. Por eso, si acudes a zonas de potencial impacto:

ROPA

Viste con pantalón largo y calzado cerrado. Mejor si las prendas no son ajustadas.

EN NIÑOS

Usa mosquiteras u otras barreras físicas (especialmente en los carritos de bebé).

Si hay que aplicar un repelente: Citronela.

REPELENTES

Eficacia probada

Si optas por utilizar repelentes, los de eficacia probada son los DEET, IR3535, Icaridin y Citriodiol.

Si te pica

- Lávate con agua fría.
- No te rasquee.
- Aplica un producto a base de amoníaco.

Acude al médico **SOLO** en caso de complicaciones.



www.aragon.es/mosquitotigre

GOBIERNO DE ARAGON
Departamento de Sanidad