

## A DESTACAR

### Tema de Salud Pública

Día Mundial sin Tabaco, 31 de mayo 2019

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

Tabla de número de casos. Semana 19/2019

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	2	3	19	24	22.885	29.943
Hepatitis A	0	0	0	0	10	13
Hepatitis B	2	0	0	2	67	38
Hepatitis, Otras	0	0	2	2	38	28
Hidatidosis	0	0	0	0	2	9
Infeción Gonocócica	0	0	2	2	77	29
Legionelosis	0	0	0	0	12	15
Meningitis, Otras	1	0	0	1	23	30
Otras Tuberculosis	0	0	0	0	14	24
Otros Procesos Diarreicos	162	98	599	859	24.411	27.084
Paludismo	0	0	0	0	8	5
Parotiditis	1	0	6	7	284	96
Sífilis	0	1	2	3	54	39
Tosferina	0	0	0	0	10	21
Toxiinfección Alimentaria	0	1	4	5	156	185
Tuberculosis	0	0	3	3	38	53
Varicela	35	7	35	77	1.376	2.844

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 16/2019-19/2019

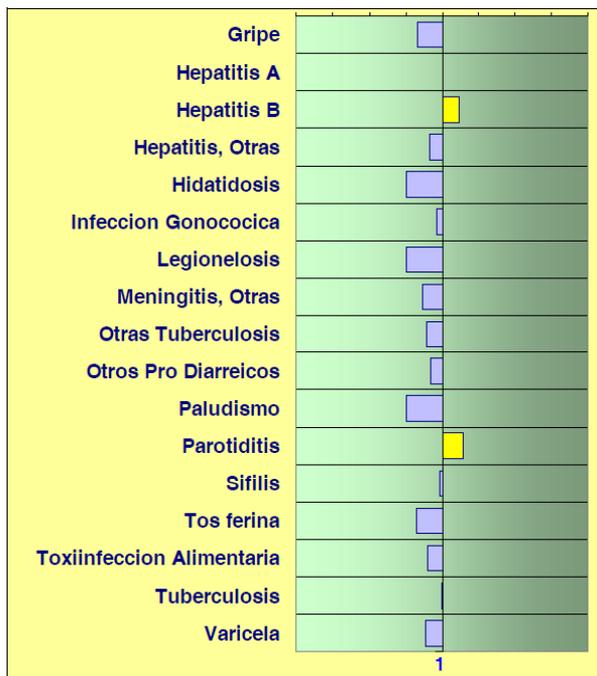
### Declaración numérica.

Cuatrimestra que termina la semana: 19 / 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.



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).

Entre la enfermedades de baja incidencia, en la semana 19 se notificaron en Zaragoza, dos casos de enfermedad meningocócica comentados en el BESA 18/2019 y un caso de disentería bacilar.

### Información epidemiológica relevante

- Brote de **GEA**, de etiología desconocida, en una residencia de mayores de Zaragoza con 40 afectados de 140 expuestos (Tasa de ataque: 28,5%). Los afectados han presentado un cuadro clínico gastrointestinal leve autolimitado que no ha requerido hospitalización. Se han establecido las recomendaciones oportunas de prevención y control, y se ha notificado a la Sección de Higiene de Alimentos. Además, se ha determinado la vigilancia activa para detectar precozmente la aparición de nuevos casos.
- Caso de **dengue importado** en la provincia de Huesca, en un hombre de 46 años, que realizó un viaje al Estado de Goiás (Brasil), zona endémica de la enfermedad. Utilizó repelentes y permetrina, según indicación en consulta de viajeros internacionales. Se recomiendan las medidas de prevención y control oportunas para evitar la aparición de casos secundarios.
- Caso confirmado de **sarampión** en Teruel, en una mujer de 40 años. Se indica aislamiento domiciliario, se procede a realizar estudio de contactos a convivientes, centro de trabajo y personal sanitario que la atendió, indicando vacuna a susceptibles.

## Temas de Salud Pública

### Día Mundial sin Tabaco, 31 de mayo 2019

**Tabaco y Salud Pulmonar** es el lema que para 2019 ha elegido la Organización Mundial de la Salud (OMS) en relación al Día Mundial Sin Tabaco. Este año se pretende aumentar el conocimiento sobre el papel fundamental que desempeñan los pulmones para la salud, el bienestar de las personas y el impacto negativo que la exposición al tabaco en sus múltiples formas tiene en el estado pulmonar, pudiendo provocar cáncer y enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), entre otras enfermedades.

Fumar tabaco es la principal causa de EPOC y de cáncer de pulmón. El tabaco es responsable de más de dos tercios de las muertes por cáncer de pulmón en todo el mundo. La edad media de inicio de consumo en Aragón entre los más jóvenes (entre 14 y 18 años) es de 13,6 años, siendo su prevalencia en los últimos 30 días del 29,8% y en la población general (entre 15 y 64 años) del 43,4%. La EPOC es la quinta causa de morbilidad en nuestra Comunidad, con una prevalencia del 2,8%.

Este año se llevará a cabo, junto con la Carrera Sin Humo, la **Jornada “Tabaco y Salud Pulmonar”** dirigida especialmente a profesionales de los sectores sociales y sanitarios que trabajan en prevención y deshabituación tabáquica. Con ella se pretende difundir algunas de las estrategias que se llevan a cabo en la Comunidad Autónoma para conocer la magnitud de los problemas de salud que causa el tabaco y para abordar su prevención. Se presentará el **“Atlas de Aragón de Salud Pública”**, referido a determinantes de la salud, morbilidad y mortalidad; el **Plan autonómico sobre adicciones**, que contempla el tabaco como uno de los campos de actuación en prevención y asistencia; y las intervenciones que se desarrollan desde la **Estrategia EPOC en Aragón**.

#### Enlaces

- [Gobierno de Aragón, Día Mundial sin Tabaco, Carrera sin Humo y más recursos](#)
- [Organización Mundial de la Salud, World No Tobacco Day 2019, con numerosos materiales](#)



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

- **Murcia:** brote de **psitacosis** con 9 casos de neumonía y otro con síndrome pseudogripal, relacionado con aves (agapornis y ninfas).
- **República Islámica de Irán:** el 9 de mayo la Red Global de Laboratorios de Poliomieltis (GPLN) informó a la OMS de la detección de **poliovirus salvaje tipo 1 (WPV1)** en una muestra de aguas residuales en el distrito de Konarak, provincia de Sistan-Baluchistan. Hasta el momento, no se han notificado casos de parálisis flácida aguda en Irán. La provincia afectada es fronteriza tanto con Pakistán como con Afganistán, únicos países donde el poliovirus salvaje continúa circulando de manera endémica. En Irán, la vacunación contra la polio es obligatoria desde 1984, declarando en la actualidad niveles de cobertura del 99%. Por ello, el riesgo de transmisión de esta cepa en Irán y su diseminación a otros países se considera bajo.

En España, el último caso de poliomieltis por virus salvaje autóctono ocurrió en el año 1988 y en 2002 se certificó a la Región Europea de la OMS como libre de polio. El riesgo de importación y circulación del virus en nuestro país no puede descartarse. Sin embargo, las altas coberturas de vacunación y de inmunidad en la población y las condiciones higiénico-sanitarias de España hacen que el riesgo de transmisión en caso de introducción se considere muy bajo.

#### Actualización

- **República Democrática del Congo (RDC):** desde la última actualización, se han notificado 136 nuevos casos confirmados de **Ébola**. Desde el inicio del brote se han registrado 1.816 casos, incluyendo 1.209 defunciones (letalidad: 66,6%). La mayoría de casos confirmados se han registrado en la provincia de Kivu del Norte. 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.

#### Artículo recomendado

Hernández-Triana LM, Barrero E, Delacour-Estrella S, Ruiz-Arrondo I, Lucientes J, *et al.* **Evidence for infection but not transmission of Zika virus by *Aedes albopictus* (Diptera: Culicidae) from Spain.** Parasit Vectors. 2019 May 3;12(1):204. Los autores consiguieron infectar con virus de Zika a *Aedes albopictus* de huevos recogidos en España y a *A. aegypti* criado en laboratorio. Se detectaron, después de un tiempo determinado, virus vivos en saliva de *A. aegypti*, pero no en la de *A. albopictus*, lo que sugiere que éste no es competente para transmisión de Zika bajo las condiciones del experimento. [Enlace al artículo completo](#)