

A DESTACAR

Tema de Salud Pública

Evolución de la Tuberculosis en Aragón, 1993-2018

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración numérica.

Tabla de número de casos. Semana 10/2019

EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Gripe	140	98	861	1.099	20.176	27.068
Hepatitis A	0	0	0	0	2	6
Hepatitis B	1	0	3	4	34	20
Hepatitis, Otras	0	1	1	2	27	10
Hidatidosis	0	1	0	1	2	7
Infección Gonocócica	0	0	7	7	48	20
Legionelosis	0	0	0	0	6	9
Meningitis, Otras	0	0	0	0	14	13
Otras Tuberculosis	0	0	1	1	8	10
Otros Procesos Diarreicos	164	109	681	954	13.580	15.383
Paludismo	0	0	0	0	7	3
Parotiditis	5	1	4	10	87	55
Sífilis	2	0	1	3	23	24
Tosferina	0	0	0	0	7	9
Toxiinfección Alimentaria	0	2	2	4	83	100
Tuberculosis	0	0	2	2	22	31
Varicela	14	0	56	70	552	1.222

Entre las enfermedades de baja incidencia, en la semana 10 se notificó un caso de fiebre recurrente por garrapatas en la provincia de Zaragoza.

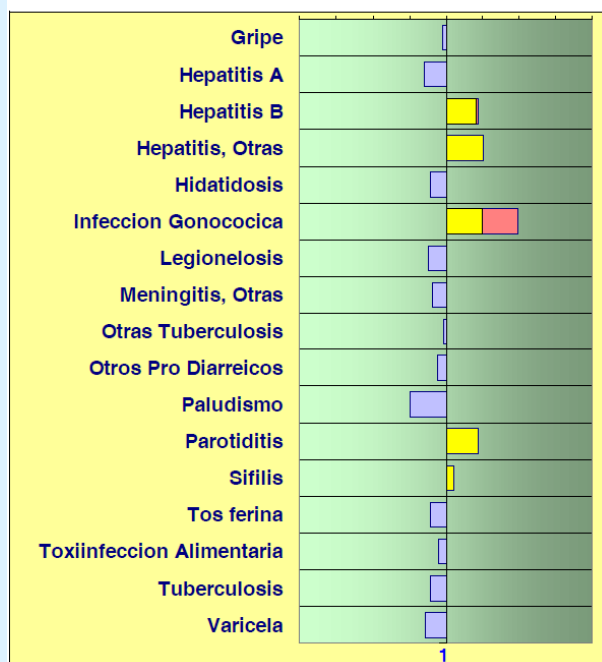
Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 07/2019-10/2019

Declaración numérica.

Cuatrimestra que termina la semana: 10 / 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).

Información epidemiológica relevante

- Se han detectado 4 casos de **hepatitis A** en una localidad de la provincia de Zaragoza. Los casos pertenecen a dos grupos familiares distintos, sin relación entre ellos. Se ha recomendado la vacunación frente a hepatitis A para los convivientes de los casos y para compañeros de aula de tres de los afectados, alumnos de primaria.

Actualización

- Respecto al brote poblacional de **parotiditis** entre adolescentes y adultos jóvenes de dos municipios de Huesca (ver BESA 9/2019), hasta la fecha se han identificado 42 casos, 7 de ellos confirmados microbiológicamente. Se ha realizado recomendación de revisión de calendario de vacunación y vacunación con vacuna triple vírica a los contactos susceptibles, y aislamiento domiciliario de los casos sospechosos.

Modificaciones en la vacunación frente a meningococo

El pasado 14 de marzo, la Comisión de Salud Pública aprobó realizar cambios en la vacunación frente a meningococo para todo el territorio nacional. Estos cambios incluyen la administración de **vacuna conjugada tetravalente** frente a los **serogrupos ACWY** a los 12 años de edad. La Dirección General de Salud Pública de Aragón ha hecho pública una nota informativa en la que se detalla el proceso de modificación del calendario y las cohortes de nacimiento a las que se aplicará.

La nota informativa y el acuerdo de la Comisión de Salud Pública pueden consultarse en www.aragon.es/vacunas

Evolución de la Tuberculosis en Aragón, 1993-2018

La tuberculosis (TB) persiste como problema de salud pública a pesar de los esfuerzos realizados para su control. A nivel mundial, es la décima causa de muerte y la primera por agente infeccioso.

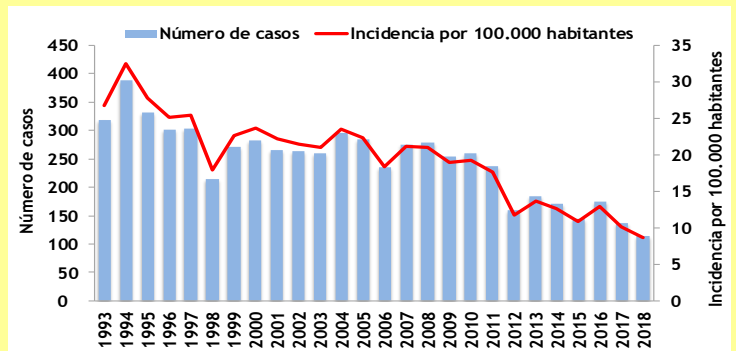
Las medidas fundamentales de prevención y control incluyen el diagnóstico y tratamiento completo de los casos, así como el estudio de los contactos, siendo una enfermedad de declaración obligatoria.

En Aragón, al igual que en España y Europa, la incidencia de TB sigue una tendencia descendente. En el año 2018 se notificaron en nuestra comunidad 114 casos (8,7 casos por 100.000 habitantes).

El mayor descenso ha correspondido a las formas de TB pulmonar, cuya incidencia fue 5,7 por 10⁵ hab. (75 casos), un 28,6% menor que el año anterior.

El 72,8% de los casos fueron varones y el 36% había nacido fuera de España. La proporción de casos en niños menores de 15 años fue 3,5%.

Gráfico 1. Incidencia de TB en Aragón, 1993-2018



Enlaces de interés

- Organización Mundial de la Salud. [Informe Mundial de la Tuberculosis, 2018](#)
- European Centre for Disease Prevention and Control. [Tuberculosis surveillance and monitoring in Europe, 2019](#)

Día Mundial de la Tuberculosis: 24 de marzo

“Es hora de actuar” es el lema para el Día Mundial del año 2019. Enfatiza la urgencia de adoptar medidas para incrementar el acceso a la prevención y el tratamiento, garantizar una financiación suficiente y sostenible, poner fin a la estigmatización y la discriminación y promover una respuesta a la TB que sea equitativa, basada en los derechos y centrada en las personas.



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

- **Túnez:** brote de **sarampión**, siendo el primer caso un niño migrante procedente de Argelia que inició síntomas el 9 de enero. Durante 2019 y hasta el 13 de marzo, Túnez ha notificado 1.267 casos: 481 confirmados, incluyendo 13 muertes (letalidad 1,5%). El 63% de los casos notificados entre 1-15 años no estaban vacunados. Las autoridades sanitarias han implementado todas las acciones de salud pública para la prevención y el control de evento: identificación, seguimiento y tratamiento de contactos, así como vacunación entre población susceptible.

Actualización

- **República Democrática de Congo (RDC):** desde la última actualización se han notificado 30 nuevos casos confirmados de **Enfermedad por Virus de Ébola** y se ha visto afectada una nueva área sanitaria. Desde el inicio del brote se han notificado 1.182 casos (886 confirmados, 65 probables y 231 sospechosos) incluyendo 598 defunciones (letalidad: 50,6%). Continúa la campaña de vacunación en anillo en las áreas afectadas. Desde el 8 de agosto de 2018 hasta la fecha se han vacunado 88.719 personas.

Este brote constituye la mayor epidemia de EVE registrada en la RDC (ver gráfico, en rosa el área del brote actual) y la segunda más grande a nivel mundial después de la epidemia de Ébola de África Occidental del 2014.

Histórico de epidemias de Ebola en RDC



Fuente: Ministère de la Santé RDC.

Artículo recomendado

Mulder AC *et al*, Members of HEVnet. **HEVnet: a One Health, collaborative, interdisciplinary network and sequence data repository for enhanced hepatitis E virus molecular typing, characterisation and epidemiological investigations.** Euro Surveill. 2019;24(10):pii=1800407. En Europa, la hepatitis E es una zoonosis transmitida por consumo de carne y derivados del cerdo. La red HEV se estableció en 2017 para investigar la epidemiología molecular de la enfermedad, y en el artículo se describen sus objetivos y logros desde entonces. [Acceso al artículo completo.](#)