

A DESTACAR

Tema de Salud Pública

VIH / sida en Aragón. DIA MUNDIAL DEL SIDA – 1 de diciembre

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración numérica.

Tabla de número de casos. Semana 46/2018

EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Gripe	20	14	97	131	33.353	28.479
Hepatitis A	1	0	0	1	36	23
Hepatitis B	2	0	1	3	185	78
Hepatitis, Otras	0	0	1	1	87	63
Hidatidosis	0	0	0	0	9	21
Infección Gonocócica	1	0	3	4	159	76
Legionelosis	0	0	1	1	65	50
Meningitis, Otras	1	0	2	3	85	80
Otras Tuberculosis	0	0	0	0	37	56
Otros Procesos Diarreicos	172	103	1.161	1.436	62.529	62.503
Paludismo	0	0	2	2	37	34
Parotiditis	2	0	7	9	454	255
Sífilis	3	0	0	3	127	89
Tosferina	0	0	1	1	70	90
Toxiinfección Alimentaria	7	1	7	15	661	610
Tuberculosis	0	0	1	1	104	160
Varicela	7	0	15	22	2.549	5.580

DE INCIDENCIA BAJA

Entre las enfermedades de baja incidencia no se notificaron casos en la semana 46.

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 43/2018-46/2018

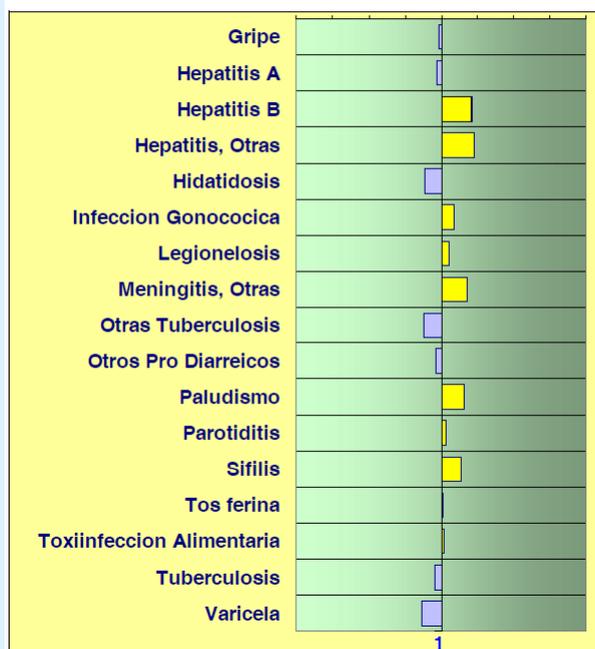
Declaración numérica.

Cuatrimestra que termina la semana: 46 / 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

-Brote de **salmonelosis**, transmitida de persona a persona, con cinco afectados con cultivo positivo de los seis miembros de una familia de Huesca. Uno de los enfermos es un lactante que desarrolló sepsis y evoluciona favorablemente. Se dan recomendaciones higiénico-sanitarias a la familia.

-Brote de **enfermedad mano-pie-boca** en un centro educativo de Teruel, con 5 casos; se recomienda exclusión escolar de los enfermos durante su fase aguda y medidas higiénicas.

-Brote familiar de **escabiosis** en Teruel, con 3 casos en los que se instauró tratamiento y se dieron medidas higiénicas.

-Brote institucional en Teruel de 2 casos con cultivo positivo a **SARM** (estafilococo dorado resistente a meticilina) en úlceras crónicas. Uno de ellos precisó hospitalización. Se dan recomendaciones higiénicas y precauciones de contacto.

-Brote familiar en Teruel de **toxiinfección alimentaria** con dos casos, uno de ellos ingresado, y con antecedente de haber comido en un establecimiento público; se notifica a higiene alimentaria y continúa la investigación.

Informe recomendado

European Centre for Disease Prevention and Control. **Designing and implementing an immunisation information system**. Stockholm: ECDC; 2018. Se trata de una guía técnica destinada a todos los implicados en el diseño, implementación, manejo o mejora continua de los sistemas de información y registro de vacunas. Enlace al documento completo en: <https://bit.ly/2E0DcN3>

Temas de Salud Pública.

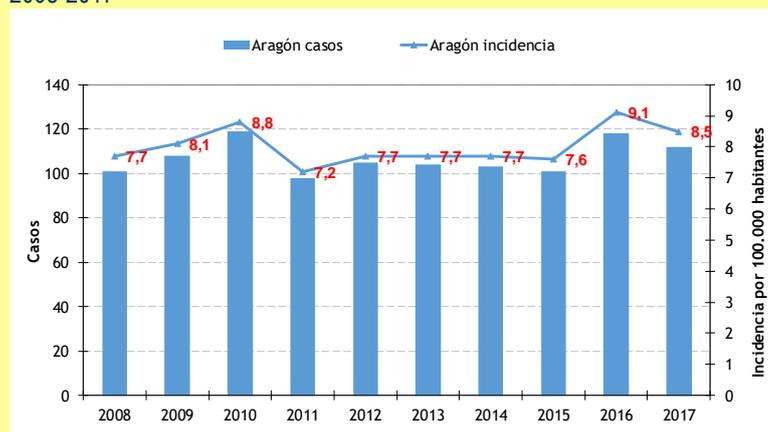
VIH / sida en Aragón. DIA MUNDIAL DEL SIDA – 1 de diciembre

En 2017 se notificaron 112 casos nuevos de VIH en Aragón, con una incidencia de 8,5 por 100.000 habitantes. La incidencia anual se mantiene estable en los últimos 10 años, similar a la incidencia nacional.

El patrón epidemiológico de transmisión del virus ha cambiado. Mientras que, en el pasado, la transmisión fue en usuarios de drogas por vía parenteral, en la actualidad el VIH se transmite mayoritariamente por vía sexual observándose una tendencia ascendente en la práctica de riesgo de hombres que tienen sexo con hombres.

Desde la perspectiva de salud pública la promoción del diagnóstico precoz debe ser prioritaria en personas que hayan tenido prácticas de riesgo para obtener beneficios tanto a nivel colectivo, reduciendo la posibilidad de transmisión a otras personas, como a nivel individual disminuyendo la morbi-mortalidad de los casos.

Gráfico 1. Incidencia de nuevos diagnósticos de infección por VIH. Aragón, 2008-2017



Situación epidemiológica del VIH/sida:

- [En Aragón](#)
- [En España](#)
- [En Europa](#)
- [En el mundo](#)

Campaña Día Mundial del Sida

- [Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social](#)
- [ONUSIDA: El conocimiento es poder: conoce tu estado, conoce tu carga viral](#)

- [Guía de salud pública sobre pruebas diagnósticas de hepatitis B, C y del VIH en la UE](#)

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

Actualizaciones

- **España.** desde la última actualización se han notificado 2 nuevos focos equinos de **fiebre del Nilo Occidental**, ambos en Vilanova i la Geltrú (Barcelona), donde ya se habían notificado focos este año. Durante la temporada actual, se han registrado 9 focos en équidos (4 en Andalucía, 2 en Extremadura y 3 en Cataluña) y no se han notificado casos humanos autóctonos.

- **Europa.** desde el 16/11/2018 se han notificado 8 nuevos casos de **fiebre del Nilo Occidental** en países de la UE, todos ellos en Italia. En este mismo periodo, se han notificado 5 defunciones, 3 en Italia y 2 en Grecia. El Sistema de Notificación de las Enfermedades Animales de la Unión Europea ha notificado 6 brotes en équidos, 4 en Italia y 2 en España. Desde el inicio de la temporada, se han notificado 2.056 casos en humanos en la UE y países vecinos y 285 brotes en équidos en la UE.

- **República Democrática de Congo-Ébola (RDC-EVE).** Desde la última actualización, se han notificado 46 nuevos casos confirmados. Desde el inicio del brote se han notificado 487 casos incluyendo 236 fallecidos (letalidad: 48,5 %). Continúa la vacunación en anillo en las zonas afectadas, que se inició el 8 de agosto de 2018. Hasta la fecha han sido vacunados 35.389 personas.

Artículo recomendado

E. M. Seppälä, N. López-Perea, M. d. V. Torres de Mier et al. **Last cases of rubella and congenital rubella syndrome in Spain, 1997–2016: The success of a vaccination program.** Vaccine, <https://doi.org/10.1016/j.vaccine.2018.11.017>

El artículo describe los 23 casos de rubeola congénita detectados en España en los últimos 20 años, el 70% de los cuales eran hijos de madre inmigrante no vacunada. Los autores recomiendan mantener la vigilancia por parte de facultativos y epidemiólogos que permita a los primeros identificar signos compatibles con rubeola durante la gestación y con síndrome de rubeola congénita en recién nacidos, sin dejar que decaigan las altas coberturas vacunales en la población.