

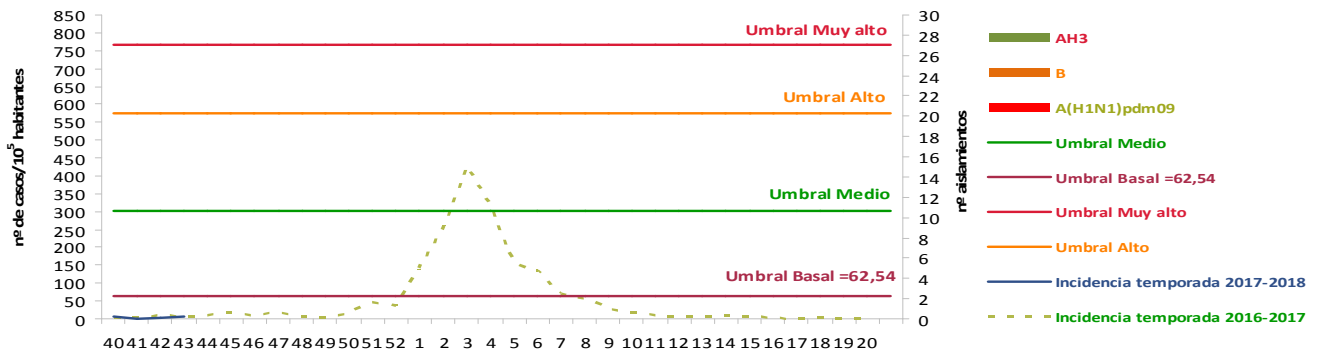
**Red Centinela de Aragón. Temporada 2017-2018**  
Vigilancia de la gripe. Semana 43/2017 (del 23 al 29 de octubre)  
Difusión **ESPORÁDICA**. Intensidad **BASAL**. Evolución **ESTABLE**.

**Red Centinela de Aragón**

En la cuarta semana de la temporada, la Red Centinela de Aragón (RCA) **ha notificado dos casos de gripe**. La tasa de incidencia es de **5,8 casos por 10<sup>5</sup> habitantes, permaneciendo por debajo del umbral basal** calculado en **62,54 casos por 10<sup>5</sup> habitantes con el modelo MEM de epidemias móviles**, que se utilizará en todas las redes centinela de España esta temporada 2017-18. (Gráfico 1).

|  | Aragón       | Huesca      | Teruel      | Zaragoza     |
|--|--------------|-------------|-------------|--------------|
| Nº de casos notificados en la semana                               | 2            | 0           | 0           | 2            |
| Nº de declarantes y cobertura notificantes (%)                     | 36 85,7%     | 9 81,8%     | 10 90,9%    | 17 85%       |
| Población cubierta y cobertura poblacional (%)                     | 34.748 79,9% | 7.643 70,7% | 5.455 78,5% | 21.650 85,7% |
| Incidencia semanal (por 100.000 hab.)                              | 5,8          | 0           | 0           | 9,2          |
| Nº acumulado de casos notificados desde la semana 40 de 2016.      | 6            | 1           | 0           | 5            |
| Incidencia Acumulada desde la semana 40 de 2016 (por 100.000 hab.) | 15,8         | 10          | 0,0         | 22,9         |

Gráfico 1. Tasa de incidencia semanal de gripe. Nº, tipo y subtipo viral en muestras centinela. Red Centinela de Aragón. Temporada 2017-18.



En la semana 43/2017 no se han notificado detecciones de virus gripales en muestras centinela y se ha notificado la primera detección en muestra no centinela correspondiente a un virus de tipo B. Esta semana **el Servicio de Medicina Preventiva del H.U. Miguel Servet de Zaragoza** no ha notificado casos graves hospitalizados confirmados de gripe (CGHCG).

**Definición de caso de gripe adoptada por la Red Centinela de Aragón.**

A partir del inicio de la temporada 2009-2010 la Red Centinela de Aragón, al igual que el resto de redes que forman parte del Sistema de Vigilancia de la Gripe en España (SVGE), adoptó la definición de caso de gripe propuesta por el Centro Europeo de Control de Enfermedades (ECDC):

- Aparición **súbita** de los síntomas **y**
- Al menos uno de los síntomas generales siguientes: **Fiebre o febrícula, malestar general, cefalea, mialgia; y**
- Al menos uno de estos tres síntomas respiratorios: **Tos, dolor de garganta, disnea ; y**
- Ausencia de otra sospecha diagnóstica.

Se entenderá por súbita de forma repentina, de tal forma que en muchos casos los pacientes pueden recordar la hora exacta en la que se sintieron enfermos. Harrison, Principios de Medicina Interna, 18a edición. Capítulo 187. Influenza (gripe).

En la Guía de Procedimiento para la Vigilancia de la Gripe en España, versión de septiembre de 2016, se recogen las siguientes **anotaciones para la definición de casos en la población pediátrica**:

- La fiebre de al menos 38°C debe ser un criterio mayor para el diagnóstico de gripe en la población pediátrica.
- La aparición súbita de los síntomas es muy sugerente de cuadro gripal en niños.
- Las mialgias y dolores generalizados son más difíciles de evaluar en los niños menores de 3 años, en los que se debería valorar las maniobras de evitación y encogimiento ante los estímulos externos y la postración.
- La tos, al menos en sus estadios iniciales, debería ser seca y generalmente no le acompaña la rinorrea.

Para más información:

- **Vigilancia de la gripe en Aragón:** <http://bit.ly/1NyRQ8b>
- **Vigilancia de la gripe en España:** <http://vgripe.isciii.es/gripe/inicio.do>
- **Vigilancia de la gripe en Europa:** <http://flunewseurope.org/>
- **Vigilancia de la gripe en el mundo:** <http://www.who.int/influenza/en/>

Red Centinela de Aragón. Vigilancia de Gripe.

Dirección General de Salud Pública. Sección de Vigilancia Epidemiológica. Tel: 976 716285.

Suscripciones Boletín Centinela Gripe: e-mail: [vigilanciadelagripe@aragon.es](mailto:vigilanciadelagripe@aragon.es)