

Boletín de Vigilancia de Gripe en Aragón

Temporada 2018-2019

Semana 47/2018 (del 19 al 25 de noviembre)

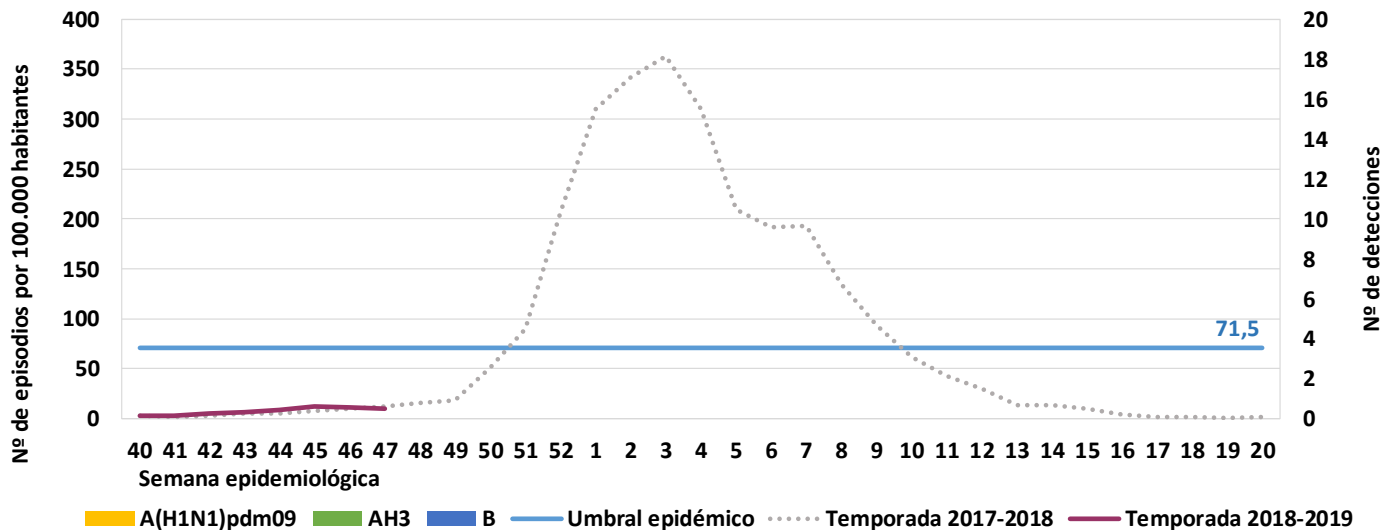
Incidencia de gripe OMI AP y detecciones en muestras de la Red Centinela de Aragón

En la octava semana de la temporada se han registrado 126 episodios de gripe a través del sistema OMI AP. La incidencia fue 9,7 casos por 10⁵ habitantes, permaneciendo por debajo del umbral basal calculado en 71,5 casos por 10⁵ habitantes.

Tabla 1. Número de episodios de gripe e incidencia por 10⁵ habitantes por provincia. Aragón. OMI AP. Temporada 2018-2019

	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Número semanal de episodios	126	16	18	92
Incidencia semanal	9,7	7,5	14	9,6
Número acumulado de episodios	783	82	80	621
Incidencia acumulada	60,1	38,5	62,4	64,5

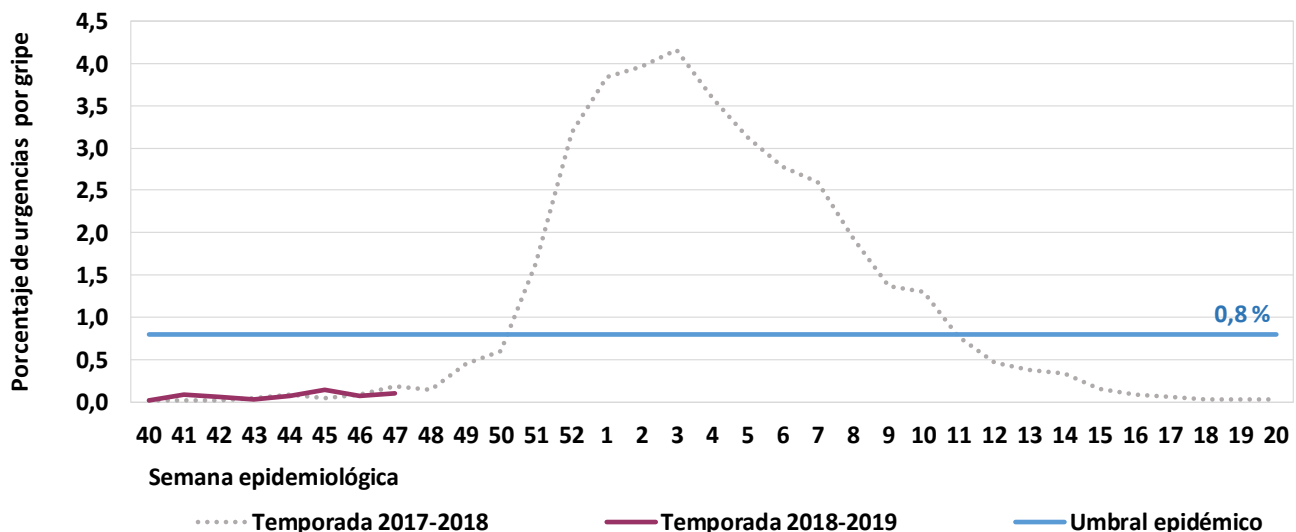
Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe. OMI AP. Número de detecciones en muestras centinela. Temporada 2018-2019



Demanda de urgencias por gripe PCH Urgencias

Se registraron 12 urgencias por gripe en los hospitales públicos de Aragón, que fue el 0,1% del total de urgencias atendidas (11.645), permaneciendo por debajo del umbral basal calculado en 0,8%. (Gráfico 2). Ninguno de los casos fue hospitalizado.

Gráfico 2. Porcentaje de urgencias hospitalarias por gripe. PCH Urgencias. Temporada 2018-2019



Vigilancia virológica: Red Centinela de Aragón y Sistema de Información Microbiológica

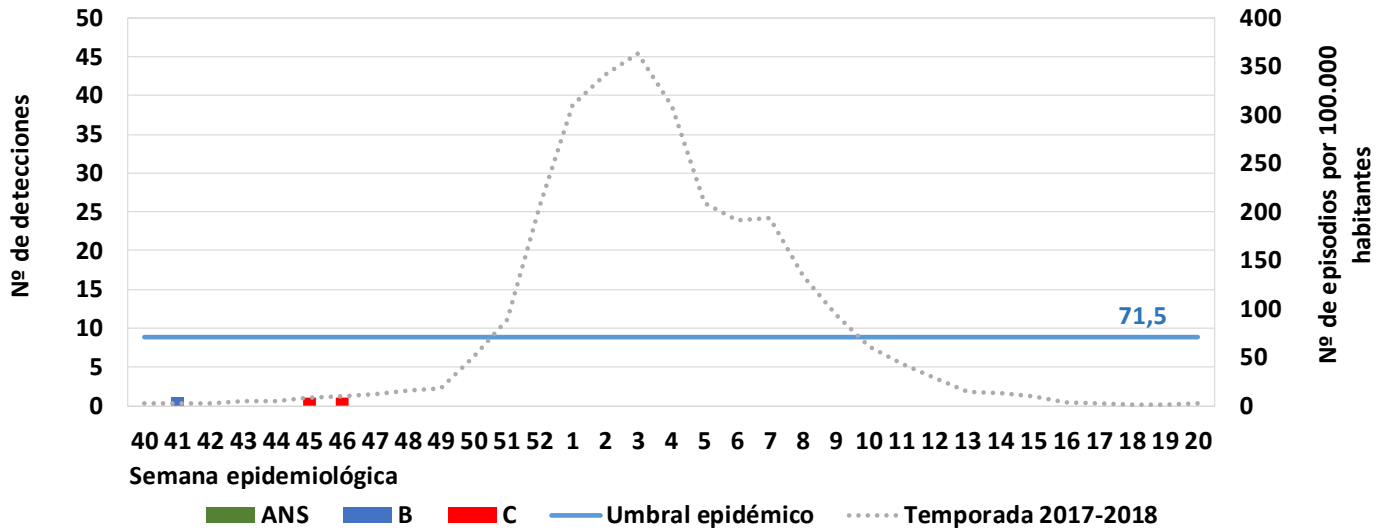
Vigilancia virológica Red Centinela de Aragón

Se envió una muestra centinela al laboratorio de virología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza con resultado negativo para virus de gripe (Gráfico 1).

Vigilancia virológica Sistema de Información Microbiológica (SIM)

En la semana 47 no se han notificado, hasta el momento, a través del SIM, detecciones de virus de gripe en muestras no centinela. (Gráfico 3).

Gráfico 3. Número de detecciones en muestras no centinela. SIM. Temporada 2018-2019



Vigilancia del virus respiratorio sincitial (VRS):

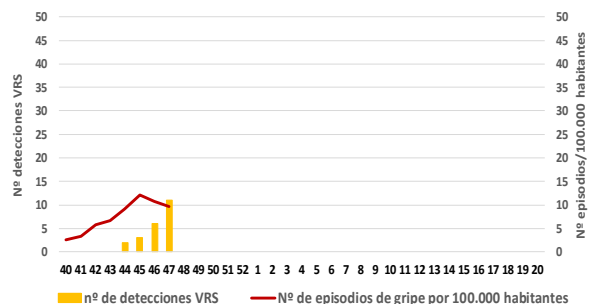
La sintomatología de la infección por virus de la gripe y virus respiratorio sincitial (VRS) es muy similar y ambos circulan cada año en invierno. Estas similitudes dificultan la estimación precisa de la carga de enfermedad por gripe.

Habitualmente, la circulación del VRS antecede a la circulación de virus gripales, pudiendo ser un indicador adicional del inicio de las epidemias estacionales de gripe.

En la semana 47 de 2018 se han notificado **11** detecciones de VRS entre las 91 muestras analizadas en el laboratorio de virología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, de referencia para la vigilancia del VRS en Aragón (Gráfico 4).

A través del SIM se han notificado además 4 detecciones de VRS en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa.

Gráfico 4. Número de detecciones de VRS y número de episodios de gripe en OMI-AP por 100.000 habitantes. Temporada 2018-2019



Vigilancia de casos graves confirmados hospitalizados de gripe

En la semana 47/2018 el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario Miguel Servet no ha notificado CGHCG.

Situación en España

Los indicadores de transmisibilidad señalan que la actividad gripal se encuentra en valores propios del periodo pre-epidémico.

En la semana 47/2018, octava semana de vigilancia de la temporada 2018-19, la tasa global de incidencia de gripe es de 17,8 casos por 100.000 habitantes, situándose por debajo del umbral basal establecido para la temporada 2018-19 (55,5 casos por 100.000 habitantes).

Para más información:

- Vigilancia de la gripe en Aragón: <https://bit.ly/2E1zUWz>
- 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/Vigilancia de Gripe en Aragón](http://www.who.int/influenza/en/Vigilancia%20de%20Gripe%20en%20Arag%C3%B3n).

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

Suscripciones: Boletín Centinela Gripe: e-mail: vigilanciadelagripe@aragon.es