

# Boletín de Vigilancia de Gripe en Aragón

## Temporada 2018-2019

### Semana 40/2018 (del 1 al 7 de octubre)

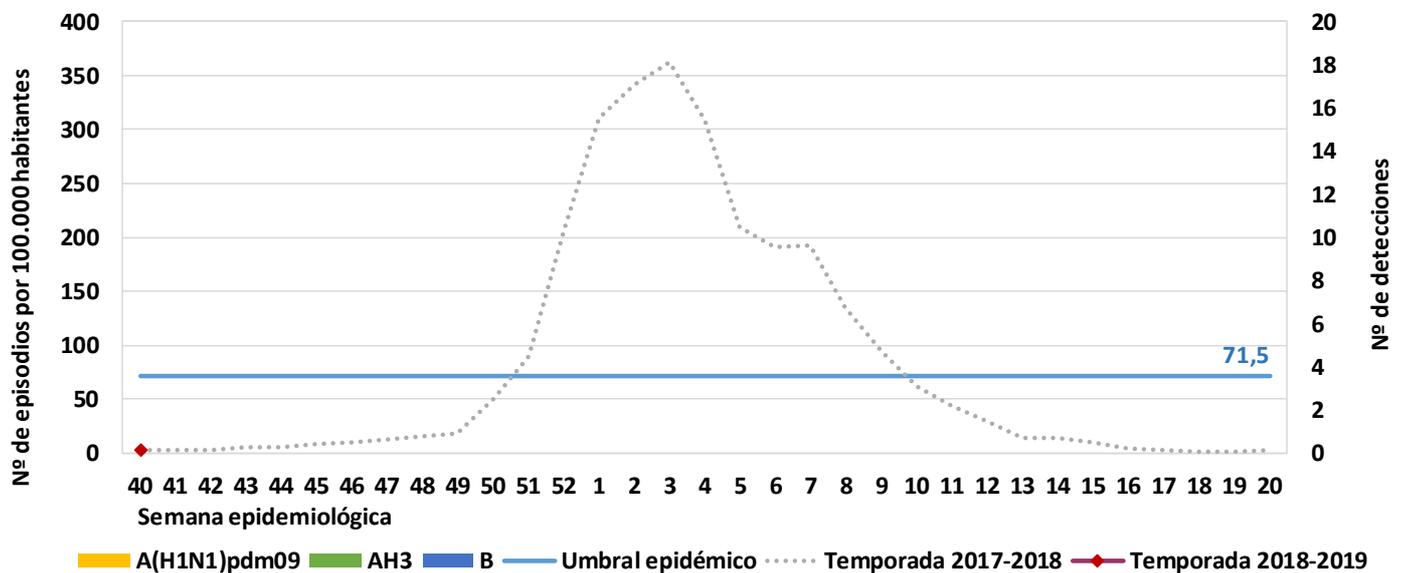
#### Incidencia de gripe OMI AP

En la primera semana de la temporada se han registrado 34 episodios de gripe a través del sistema OMI AP. La incidencia fue de 2,6 casos por 10<sup>5</sup> habitantes, permaneciendo por debajo del umbral basal calculado en 71,5 casos por 10<sup>5</sup> habitantes.

Tabla 1. Número de episodios de gripe e incidencia por 10<sup>5</sup> habitantes por provincia. Aragón. OMI AP. Temporada 2018-2019

	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
Número semanal de episodios	34	2	3	29
Incidencia semanal	2,6	0,9	2,3	3,0
Número acumulado de episodios	34	2	3	29
Incidencia acumulada	2,6	0,9	2,3	3,0

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

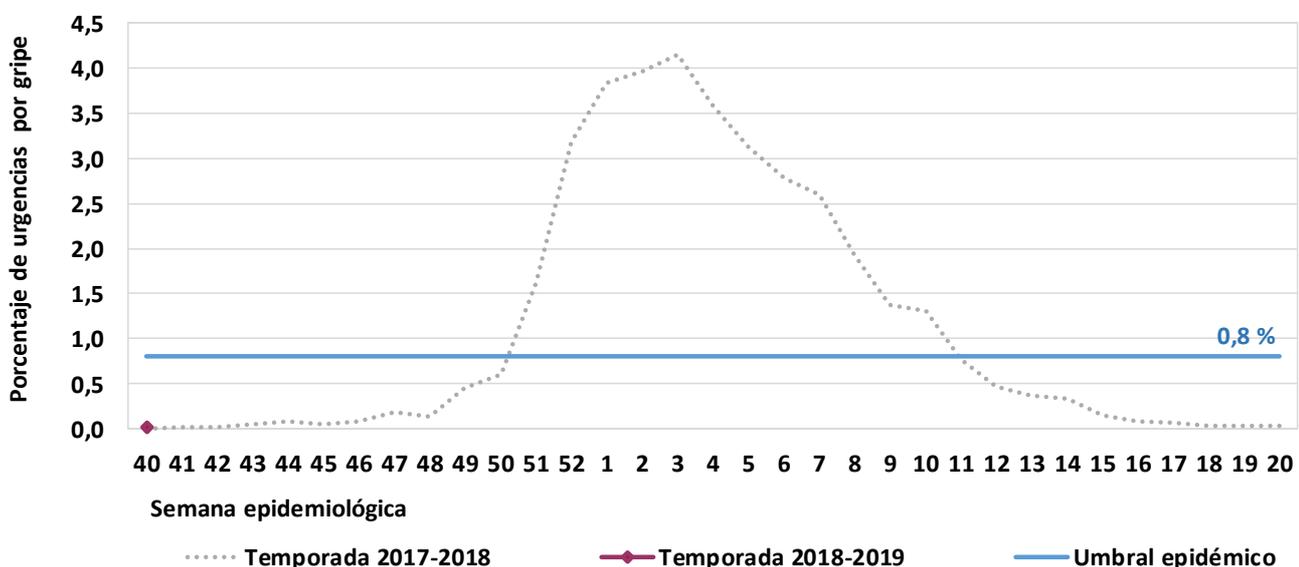


#### Demanda de urgencias por gripe PCH Urgencias

Se registró una urgencia por gripe en los hospitales públicos de Aragón, que fue el 0,01% del total de urgencias atendidas (11.765), permaneciendo por debajo del umbral basal calculado en 0,8%. (Gráfico 2).

El caso no 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 Microbiológico

### Vigilancia virológica Red Centinela de Aragón

No se enviaron muestras centinela al laboratorio de virología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza (Gráfico 1).

### Vigilancia virológica Sistema de Información Microbiológico (SIM)

No se han notificado, hasta el momento, detecciones de virus de gripe a través del SIM.

### Vigilancia del virus respiratorio sincitial (VRS):

Se han notificado 2 detecciones de VRS entre las 29 muestras analizadas, la tasa de detección fue de 0,06%.

## Vigilancia de casos graves confirmados hospitalizados de gripe

En la temporada 2018-2019 se continuará con la vigilancia de casos graves hospitalizados confirmados de gripe (CGHCG) utilizando la definición del Centro Nacional de Epidemiología. Se ha complementado la definición de caso de forma que el ingreso hospitalario esté de acuerdo con el Manual de definiciones estadísticas de centros sanitarios de atención especializada C1 con internamiento (Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social).

Se considerarán casos graves hospitalizados de gripe a:

- Personas que presentan un cuadro clínico compatible con gripe Y que requieren ingreso hospitalario, por la gravedad del cuadro clínico: neumonía, síndrome de distrés respiratorio agudo, fallo multiorgánico, shock séptico, ingreso en UCI, O
- Personas que habiendo ingresado por otro motivo desarrollan el cuadro anterior durante su estancia hospitalaria, O
- Personas con gripe confirmada que fallecen durante su estancia hospitalaria Y
- Tienen confirmación de gripe, según alguno de los criterios de laboratorio.

En la semana 40/2018 el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario Miguel Servet no ha notificado CGHCG.

## Resumen de las temporadas gripales de 2013-2014 a 2017-2018. OMI AP

Características	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018
Semana de superación del umbral epidémico	01	03	04	52	51
Nº de semanas por encima del umbral hasta el pico epidémico	3	3	6	3	5
Semana de máxima incidencia	03	05	09	02	03
Máxima incidencia (casos por 10 <sup>5</sup> habitantes)	460,7	356,3	439,8	366,7	363,0
Duración en semanas del periodo epidémico	7	8	10	7	11
Virus predominante (Red Centinela de Aragón)	A(H1N1)pdm09	AH3N2	B y A(H1N1)pdm09	AH3N2	B y AH3N2
Incidencia acumulada (casos por 10 <sup>5</sup> habitantes)	2.033,5	2.293,4	2.887,3	1.894,5	2.757,7
Número de casos acumulados	26.183	29.609	37.213	24.491	35.728
Grupo de edad más afectado	< 5 años	5-14 años	5-14 años	5-14 años	< 5 años
(Incidencia acumulada: casos por 10 <sup>5</sup> habitantes)	(4.485,8)	(5.194,3)	(9.136,7)	(3.402,1)	(5.389,3)

## Situación en España

La actividad gripal en España se mantiene en niveles basales de intensidad al inicio de la temporada 2018-2019.

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/>

Vigilancia de Gripe en Aragón.

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)