

# Boletín de Vigilancia de Gripe en Aragón

## Temporada 2018-2019

### Semana 08/2019 (18 al 24 de febrero)

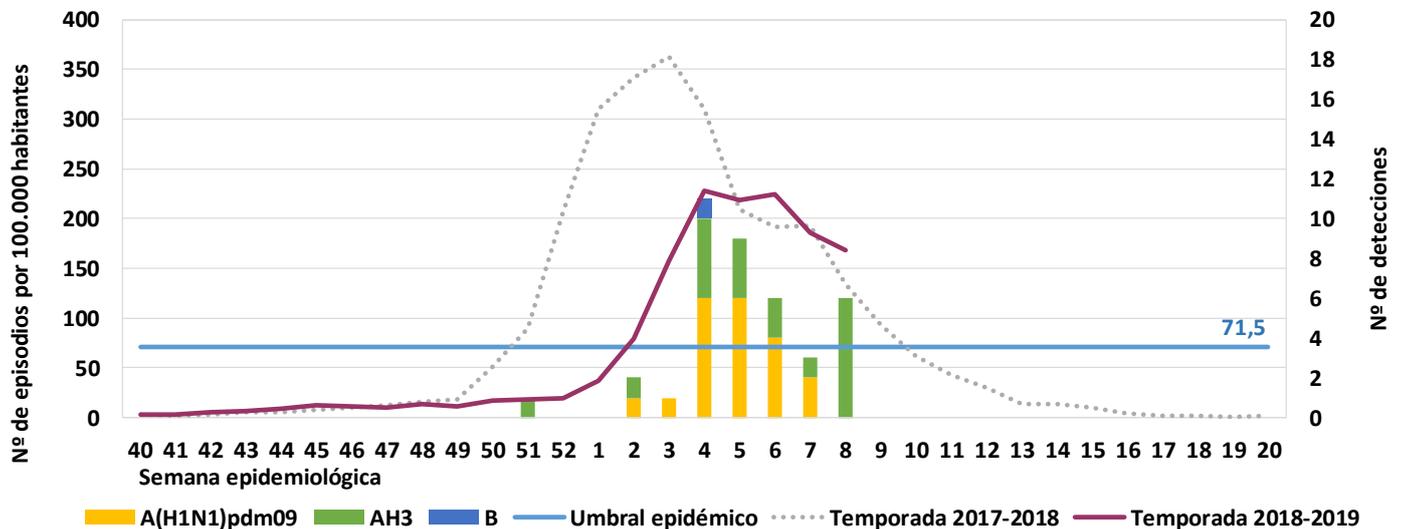
#### Incidencia de gripe OMI AP y detecciones en muestras de la Red Centinela de Aragón

En la 21ª semana de la temporada se han registrado a través del sistema OMI AP 2.187 episodios de gripe. La tasa de incidencia descendió a **167,8 casos por 10<sup>5</sup> habitantes**, aunque se mantiene por encima del umbral basal calculado en **71,5 casos por 10<sup>5</sup> habitantes** por séptima semana consecutiva.

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	2.187	358	207	1.622
Incidencia semanal	167,8	168,3	161,4	168,6
Número acumulado de episodios	18.750	3.110	2.245	13.395
Incidencia acumulada	1.438,8	1.462,0	1.750,9	1.392,1

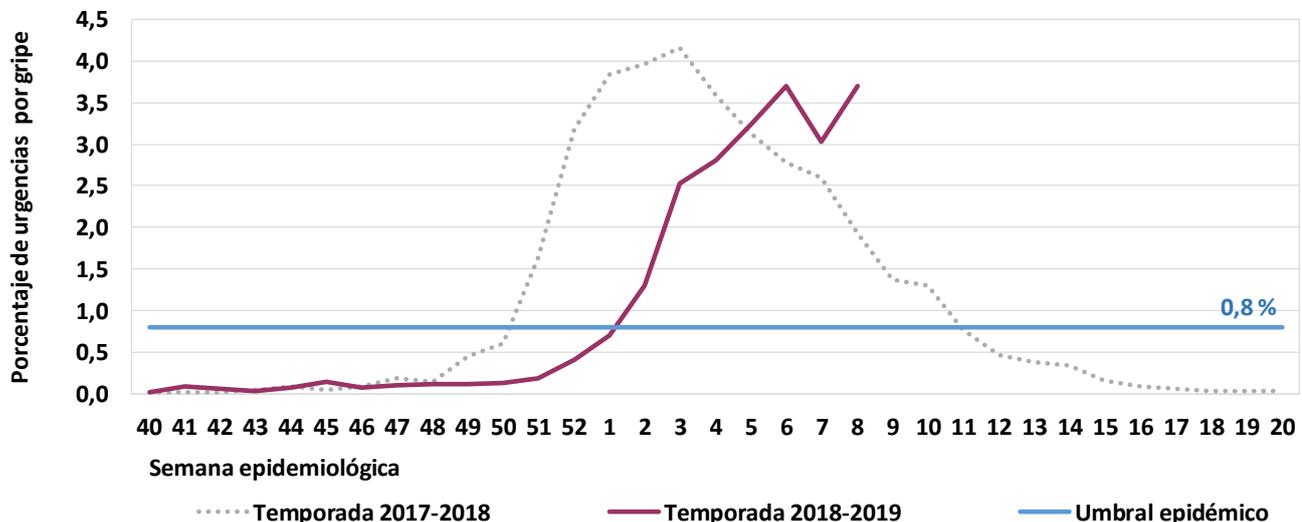
Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe. OMI AP. Número de detecciones en muestras centinela. Temporada 2018-2019



#### Demanda de urgencias por gripe PCH Urgencias

En la semana 08 de 2019 se han registrado 461 urgencias por gripe en los hospitales públicos de Aragón, que fue el **3,7%** del total de urgencias atendidas (12.459), mayor que la semana anterior, y **manteniéndose por encima del umbral basal** calculado en **0,8%** por séptima semana consecutiva, (Gráfico 1). Fueron hospitalizados 42 pacientes.

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



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

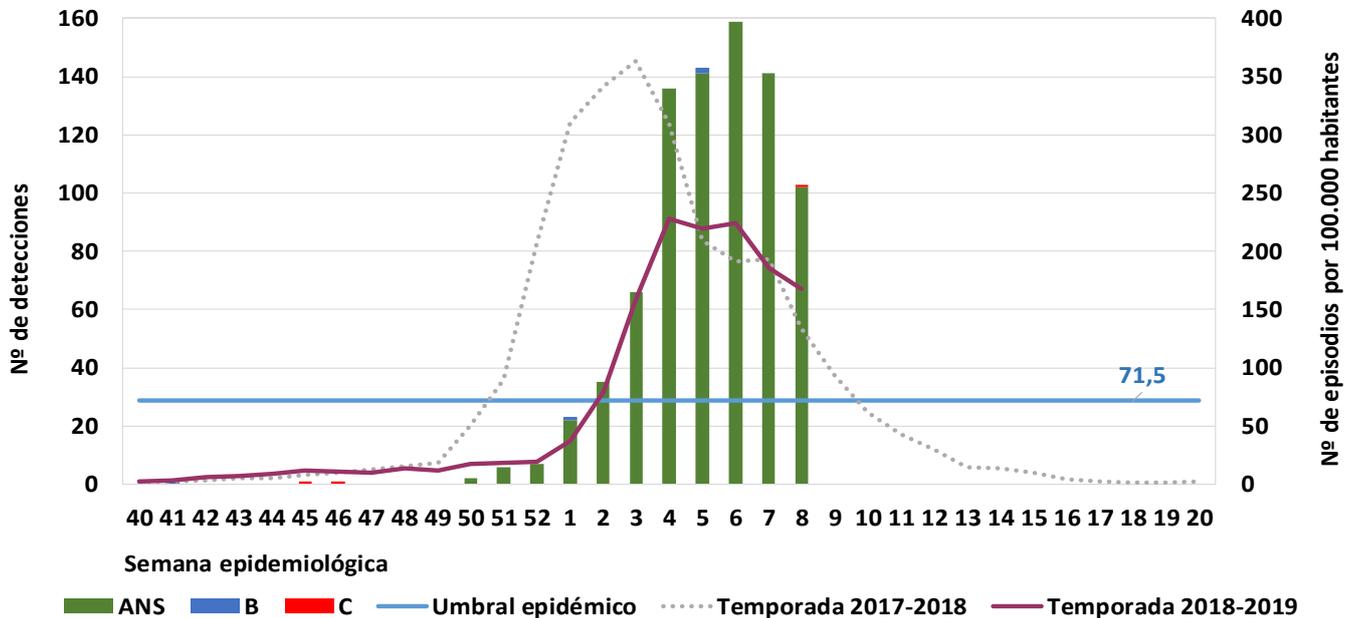
### Vigilancia virológica Red Centinela de Aragón

En la semana 08 de 2019 se enviaron 8 muestras centinela al laboratorio de virología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, 6 muestras resultaron positivas a virus de gripe AH3 y dos resultaron negativas para virus de gripe, (Gráfico 1).

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

En la semana 08 de 2019 se han notificado, hasta el momento, a través del SIM, 102 detecciones de virus de gripe en muestras no centinela, 71 en el Hospital Universitario Miguel Servet, 7 en el Hospital Royo Villanova y 1 en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa en Zaragoza, 13 en el Hospital de Barbastro y 10 en el Hospital San Jorge de Huesca. Todas correspondieron a virus de gripe de tipo A, excepto una que correspondió a un virus de tipo C, (Gráfico 3).

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



### Vigilancia del virus respiratorio sincitial (VRS)

En la semana 08 de 2019 se han notificado 9 detecciones de VRS entre las 233 muestras analizadas en el laboratorio de virología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, de referencia para la vigilancia del VRS en Aragón.

En lo que va de temporada el hospital de referencia ha notificado un total de 455 detecciones de VRS.

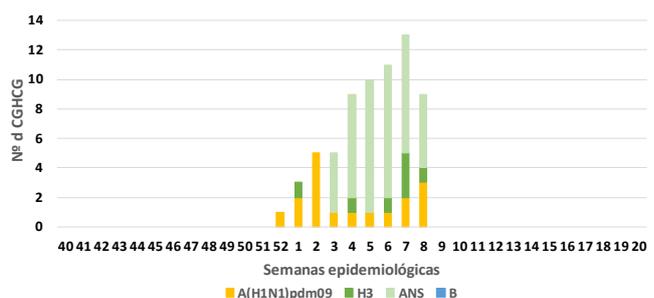
## Vigilancia de casos graves confirmados hospitalizados de gripe (CGHCG)

En la semana 08 de 2019 el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario Miguel Servet, hospital de referencia para esta vigilancia en Aragón, ha notificado 25 casos confirmados de gripe que precisaron ingreso hospitalario, de ellos 9 casos cumplían los criterios de CGHCG, todos ellos fueron debidos a gripe A (tres AH1N1pdm09, uno AH3 y cinco ANS).

En lo que va de temporada se han notificado un total de 66 CGHCG. Todos los casos fueron debidos a virus de gripe de tipo A (17 AH1N1pdm09, 7 AH3 y 42 ANS). (Gráfico 4).

55 de los casos presentaban factores de riesgo de complicaciones y 46 de ellos habían recibido la vacuna de gripe para esta temporada.

Gráfico 4. Número semanal de CGHCG por tipo/subtipo de virus. Temporada 2018-2019



## Situación en España

En la semana 08 de 2019 continúa el descenso de la onda epidémica, con una tasa de incidencia de gripe de **110,5 casos por 100.000 habitantes**, tras alcanzar el pico de la epidemia en la semana 04/2009 y asociada a circulación mayoritaria de virus A(H3N2). La incidencia permanece por encima 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](#)
- [Vigilancia de la gripe en España](#)
- [Vigilancia de la gripe en Europa](#)
- [Vigilancia de la gripe en el mundo](#)

Vigilancia de Gripe en Aragón.

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

Suscripciones: [Boletín Centinela Gripe](#)