

# Boletín de Vigilancia de Gripe en Aragón

## Temporada 2018-2019

### Semana 02/2019 (7 al 13 de enero)

#### SUPERACIÓN DEL UMBRAL BASAL

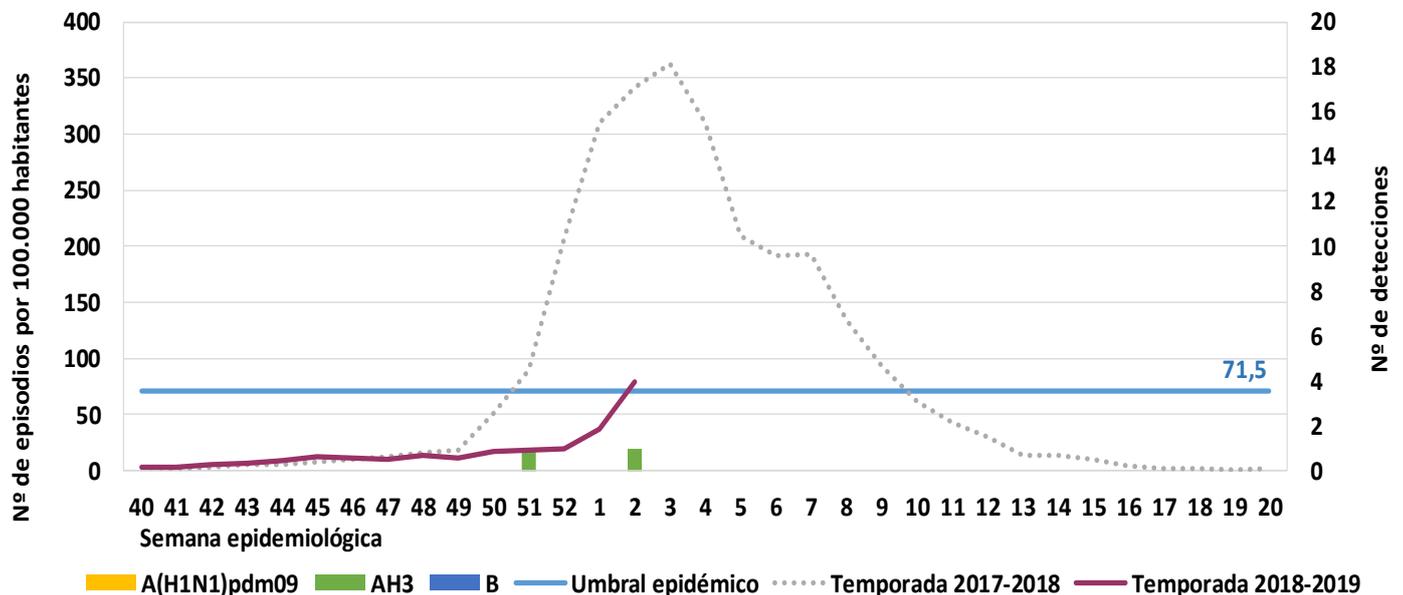
#### Incidencia de gripe OMI AP y detecciones en muestras de la Red Centinela de Aragón

En la 15ª semana de la temporada se han registrado a través del sistema OMI AP 1.034 episodios de gripe. La tasa de incidencia es de **79,3 casos por 10<sup>5</sup> habitantes, superando el 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	1.034	176	98	760
Incidencia semanal	79,3	82,7	76,4	79
Número acumulado de episodios	3.335	510	343	2.482
Incidencia acumulada	255,9	239,7	267,5	257,9

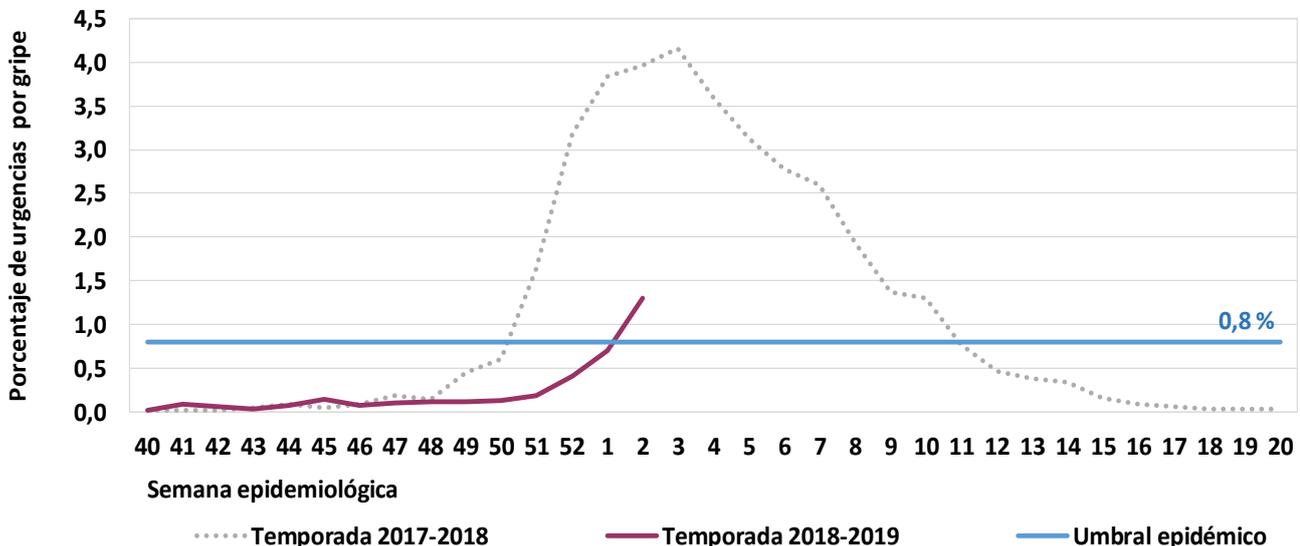
Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe. OMI AP. Número de detecciones en muestras centinela. Temporada 2018-2019



#### Demanda de urgencias por gripe PCH Urgencias

En la semana 02 de 2019 se han registrado 153 urgencias por gripe en los hospitales públicos de Aragón, que fue el **1,3 %** del total de urgencias atendidas (11.827), **superando el umbral basal** calculado en 0,8%. (Gráfico 1). 11 pacientes fueron hospitalizados.

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



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

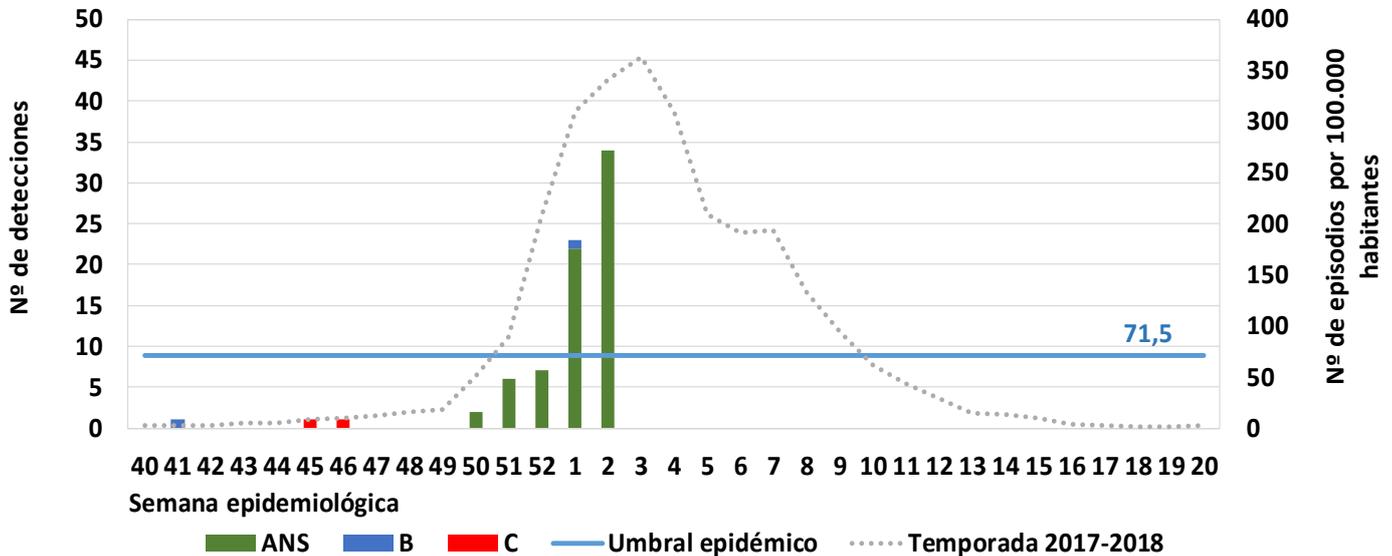
### Vigilancia virológica Red Centinela de Aragón

En la semana 02 de 2019 se enviaron 3 muestras centinela al laboratorio de virología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, una de las cuales procedente de la provincia de Zaragoza fue positiva a virus de gripe AH3 (Gráfico 3).

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

En la semana 02 de 2019 se han notificado, hasta el momento, a través del SIM, **34** detecciones de virus de gripe en muestras no centinela, 30 en el Hospital Universitario Miguel Servet en Zaragoza, 4 en el Hospital San Jorge de Huesca. Todas correspondieron a virus de gripe de tipo A (Gráfico 3).

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



### Vigilancia del virus respiratorio sincitial (VRS)

En la semana 02 de 2019 se han notificado **38** detecciones de VRS entre las 221 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 358 detecciones de VRS.

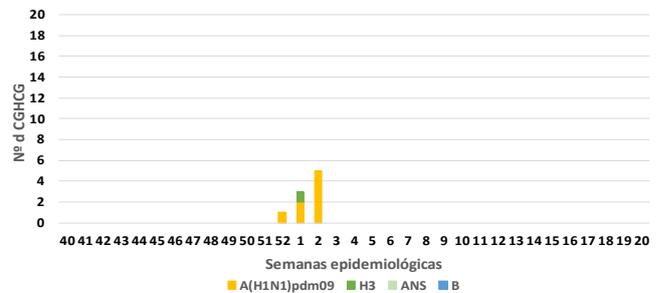
## Vigilancia de casos graves confirmados hospitalizados de gripe (CGHCG)

En la semana 02 de 2019 el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario Miguel Servet, hospital de referencia para esta vigilancia en Aragón, ha notificado 8 casos confirmados de gripe que precisaron ingreso hospitalario, de ellos **5** casos cumplían los criterios de CGHCG, todos ellos fueron debidos a gripe A H1N1pdm09.

En lo que va de temporada se han notificado un total de 9 CGHCG. Todos los casos fueron debidos a virus de gripe de tipo A (8 AH1N1pdm09 y uno AH3). (Gráfico 4).

Todos los casos presentaban factores de riesgo de complicaciones y cuatro 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 02 de 2019 la incidencia de gripe sobrepasa por primera semana el umbral basal, comenzando la onda epidémica de la temporada 2018-2019, asociada a circulación mixta de A(H1N1)pdm09 y A(H3N2) con predominio del primero.

La tasa global de incidencia de gripe es de **109,4 casos por 100.000** habitantes, 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](#)