

Boletín de Vigilancia de Gripe en Aragón

Temporada 2018-2019

Semana 04/2019 (21 al 27 de enero)

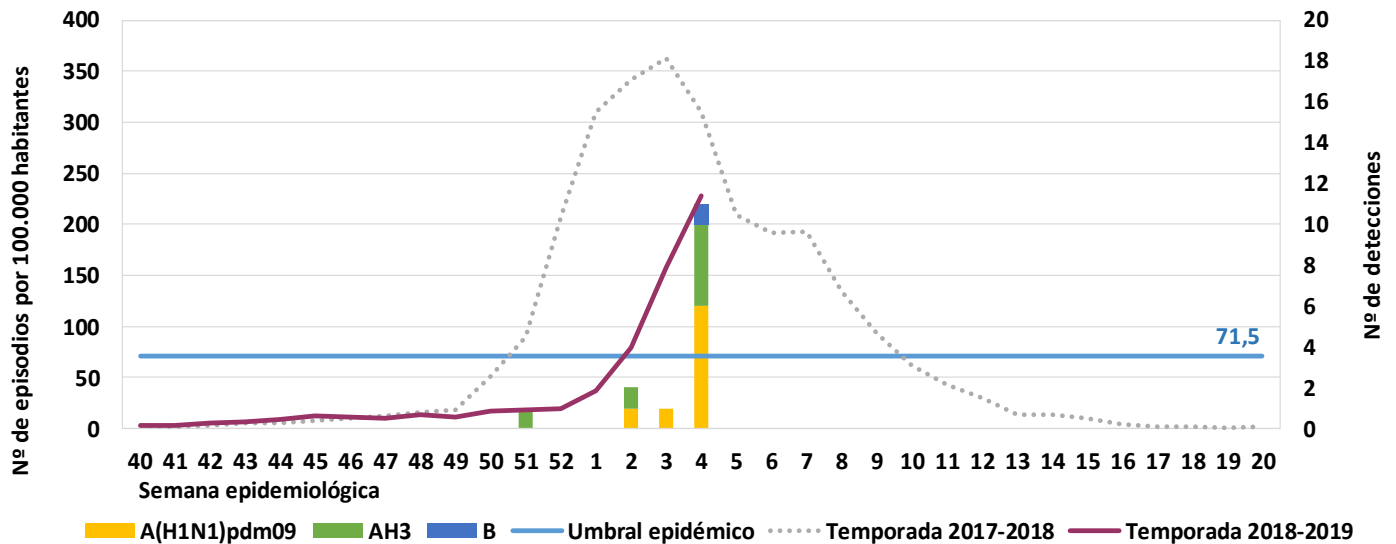
Incidencia de gripe OMI AP y detecciones en muestras de la Red Centinela de Aragón

En la 17ª semana de la temporada se han registrado a través del sistema OMI AP 2.974 episodios de gripe. La tasa de incidencia aumenta a **228,2 casos por 10⁵ habitantes**, y se mantiene por encima del umbral basal calculado en **71,5 casos por 10⁵ habitantes** por tercera semana consecutiva.

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	2.974	430	402	2.142
Incidencia semanal	228,2	202,1	313,5	222,6
Número acumulado de episodios	8.370	1.232	1.008	6.130
Incidencia acumulada	642,3	579,1	786,1	637,1

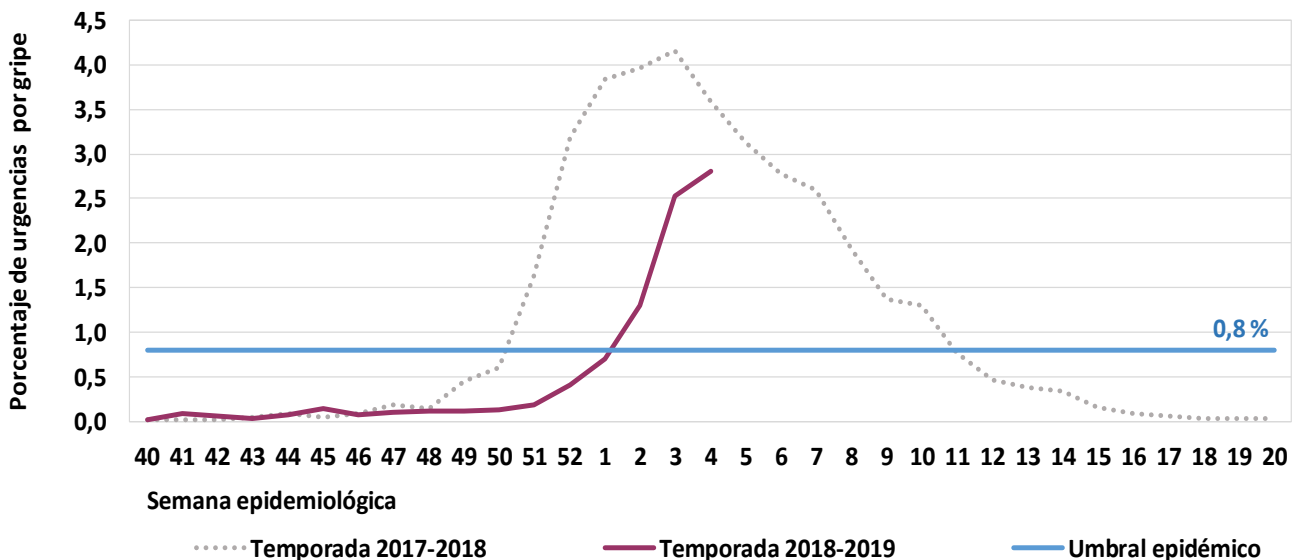
Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe. OMI AP. Número de detecciones en muestras centinela. Temporada 2018-2019



Demanda de urgencias por gripe PCH Urgencias

En la semana 04 de 2019 se han registrado 323 urgencias por gripe en los hospitales públicos de Aragón, que fue el **2,8 %** del total de urgencias atendidas (11.489), **manteniéndose por encima del umbral basal** calculado en 0,8% por tercera semana consecutiva, (Gráfico 1). 38 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

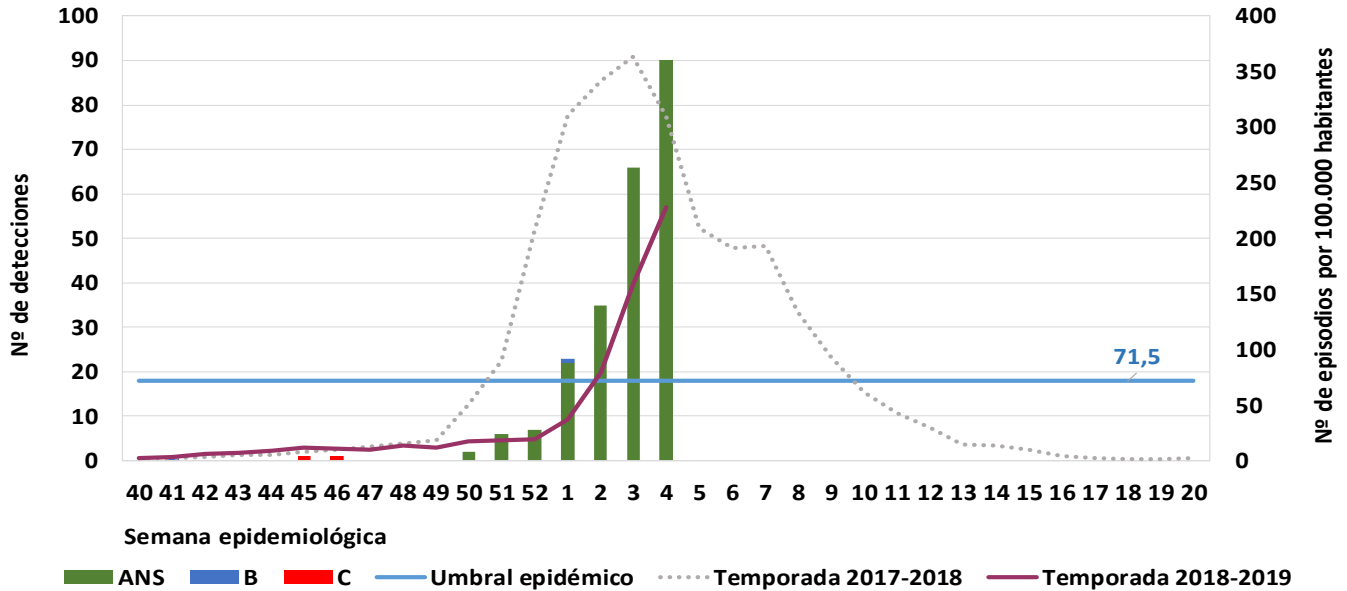
Vigilancia virológica Red Centinela de Aragón

En la semana 04 de 2019 se enviaron 13 muestras centinela al laboratorio de virología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza, 9 muestras resultaron positivas a virus de gripe A (4 AH1N1pdm09 y 4 AH3), una resultó positiva a virus de gripe tipo B y cuatro resultaron negativas para virus de gripe, aunque en una de estas últimas se detectó VRS. También se enviaron dos muestras centinela al laboratorio de microbiología del Hospital Obispo Polanco de Teruel que resultaron positivas para virus de gripe AH1N1pdm09. (Gráfico 1).

Vigilancia virológica Sistema de Información Microbiológica (SIM)

En la semana 04 de 2019 se han notificado, hasta el momento, a través del SIM, **90** detecciones de virus de gripe en muestras no centinela, 67 en el Hospital Universitario Miguel Servet, 5 en el Hospital Rojo Villanova, y 4 en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa en Zaragoza, y 14 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 04 de 2019 se han notificado **14** detecciones de VRS entre las 255 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 399 detecciones de VRS.

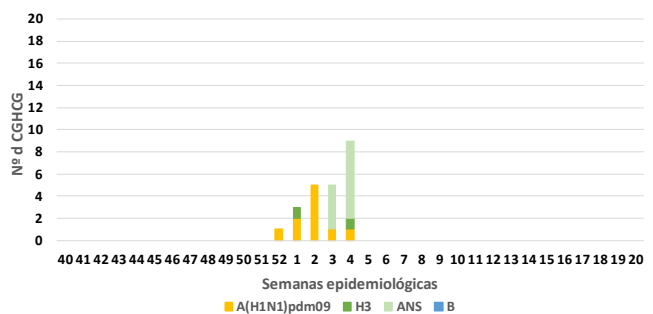
Vigilancia de casos graves confirmados hospitalizados de gripe (CGHCG)

En la semana 04 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 (uno AH1N1pdm09, uno AH3 y siete ANS).

En lo que va de temporada se han notificado un total de 23 CGHCG. Todos los casos fueron debidos a virus de gripe de tipo A (10 AH1N1pdm09, 2 AH3 y 11 ANS). (Gráfico 4).

21 de los casos presentaban factores de riesgo de complicaciones y 8 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 04 de 2019 la incidencia de gripe aumenta a **241,3 casos por 100.000 habitantes**, por encima del umbral basal establecido para la temporada 2018-19 (55,5 casos por 100.000 habitantes), todavía en fase de ascenso pero con cierta tendencia a la estabilización y asociada a circulación mixta de A(H1N1)pdm09 y A(H3N2).

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](#)