

A DESTACAR

-Temas de Salud Pública

Brotos de escabiosis en Aragón 2010-2019

-Vigilancia de Gripe en Aragón. Temporada 2019-2020

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración numérica.

Tabla de número de casos. Semana 08/2020

EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Gripe	172	202	1.186	1.560	31.165	22.360
Hepatitis A	0	2	0	2	4	6
Hepatitis B	2	0	1	3	19	21
Hepatitis, Otras	1	2	0	3	18	10
Hidatidosis	0	0	0	0	1	6
Infección Gonocócica	1	0	11	12	55	23
Legionelosis	0	0	0	0	12	6
Meningitis, Otras	1	1	3	5	17	12
Otras Tuberculosis	0	0	1	1	5	7
Otros Procesos Diarreicos	148	128	598	874	9.422	11.470
Paludismo	0	0	0	0	4	3
Parotiditis	3	2	9	14	193	52
Sifilis	0	0	2	2	40	21
Tosferina	1	0	0	1	11	8
Toxiinfección Alimentaria	3	1	1	5	64	72
Tuberculosis	1	0	0	1	12	26
Varicela	1	3	35	39	327	645

En la semana 8 de 2020 no se notificaron enfermedades de baja incidencia.

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 05/2020-08/2020

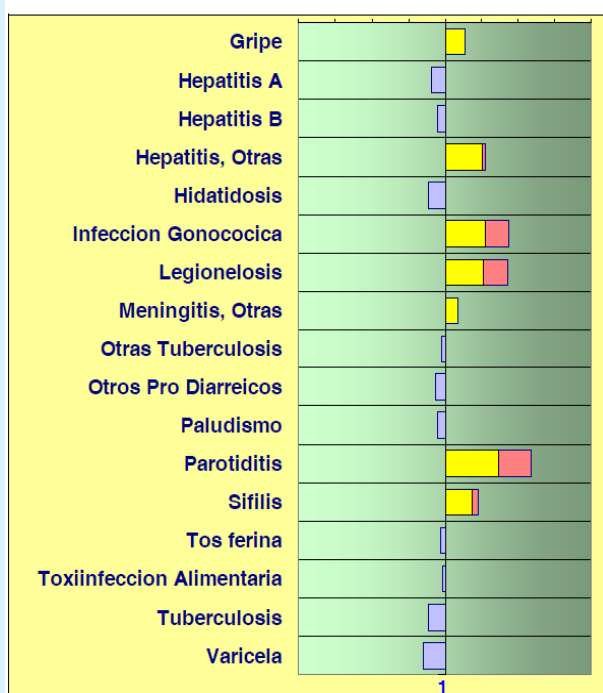
Declaración numérica.

Cuatrimestra que termina la semana: 08 / 2020

Índice de Alerta cuatrimestral. Valor normal : 1 (eje central)

■ = Índice de Alerta superior a 1. Más casos de los esperados.

■ = Exceso de Índice de Alerta sobre el intervalo de confianza.



Valor de referencia para el cálculo del Índice de Alerta: media de los 15 valores cuatrimestrales de los 5 años anteriores (cuatrimestra de estudio + cuatrimestra anterior + cuatrimestra posterior).

Información epidemiológica relevante

Actividades de vigilancia epidemiológica en Aragón relacionadas con la epidemia de Covid-19

Hasta mediodía del 4 de marzo, momento de cierre de este Boletín, no se ha confirmado **ningún caso de infección por el nuevo coronavirus SARS-CoV-2** en población aragonesa. Sin embargo, el volumen de actividad de vigilancia epidemiológica en relación con la epidemia está siendo importante.

Se han investigado 43 notificaciones de casos que cumplían criterios clínicos o epidemiológicos de sospecha. En 39 de ellos, las muestras biológicas han resultado negativas y ya han sido descartados; aunque un paciente resultó positivo en el primer test, el resultado final demostró que se trataba de un falso positivo. Hay cuatro casos en investigación notificados en las últimas horas y se está pendiente aún de sus resultados microbiológicos.

Otras 268 comunicaciones no reunían criterios clínicos ni epidemiológicos para considerarlos casos en investigación, por lo que se descartaron sin necesidad de tomarles una muestra para examen microbiológico.

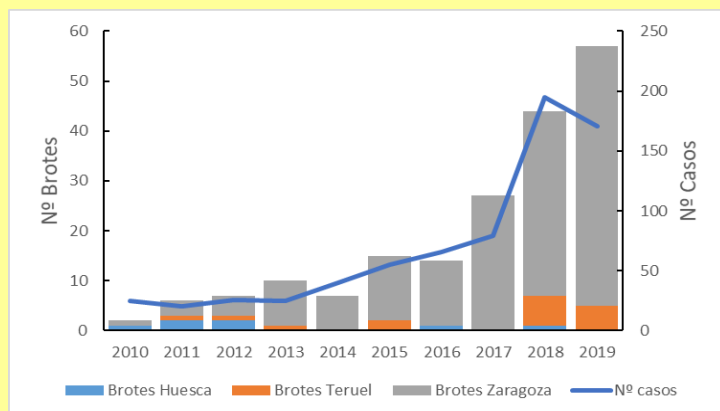
Ha habido 149 notificaciones en Zaragoza, 35 en Huesca, 27 en Teruel y otras 100 se han recogido a través del Sistema de Atención a Alertas de Salud Pública, que funciona en todo el territorio fuera del horario laboral habitual.

Temas de Salud Pública

Brotos de escabiosis en Aragón, 2010-2019

La escabiosis humana o sarna es una enfermedad ectoparasitaria de la piel provocada por el ácaro *Sarcoptes scabiei* var *hominis*. El síntoma más frecuente es prurito intenso, además de lesiones dérmicas típicas. La escabiosis se da en todo el mundo y puede afectar a cualquier persona, aunque es en residencias de mayores, centros asistenciales y prisiones donde puede generar brotes importantes al propagarse por contacto estrecho piel con piel y tratarse de población vulnerable.

Gráfico 1. Escabiosis en Aragón 2010-2019. Número de brotes por provincia y casos acumulados, por año.



En Aragón, en los últimos 10 años de 2010 a 2019, se detectaron 189 brotes, con un patrón evolutivo creciente hasta un máximo de 57 brotes en 2019. El número de casos asociados a brotes ascendió a 702, con un rango de 2 a 41 casos por brote.

Aunque la mayoría de brotes se producen en el ámbito familiar, en los últimos cinco años se notificaron 8 brotes institucionales, tres de ellos en 2018. En uno de estos llegó a producirse la muerte por sarna (en ese caso se trató de sarna noruega) de un anciano.

El 87,8% de los brotes se identificaron en la provincia de Zaragoza, 8,5% correspondieron a la provincia de Teruel y 3,7% a la de Huesca.

Aunque la escabiosis no es como tal una enfermedad de declaración obligatoria, sí que es preceptivo comunicar urgentemente a Salud Pública cualquier brote o episodio de sarna en instituciones, porque eso permite una pronta intervención de control con la adopción de las medidas oportunas, que consisten en el tratamiento específico y simultáneo de los casos y sus contactos, el manejo de los residentes con precauciones de contacto y el lavado y tratamiento adecuados de la ropa personal y de cama de los enfermos.

Enlaces de interés

-[Página sobre escabiosis de los CDC de EEUU.](#)

-[Una guía europea para el manejo de escabiosis en instituciones](#)

-[Carga e impacto asociados al retraso en la identificación de brotes de escabiosis](#) en instituciones de Inglaterra (artículo).

Alertas Epidemiológicas (Fuente: Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias-CCAES)

Actualización

-**Global:** desde el inicio del brote de neumonía asociada a un **nuevo coronavirus (enfermedad COVID-19, virus SARS-CoV-2)**, se han registrado 90.893 casos confirmados, 10.590 de ellos fuera de **China**, con un total de 3.110 fallecidos (tasa de letalidad 3,4%).

En la **Unión Europea/EEE**, Reino Unido, Suiza, San Marino y Mónaco se han confirmado 2.677 casos, siendo los países con mayor número de notificaciones: Italia con 2.036, Francia con 190 y Alemania con 157. Hasta el momento se han notificado 55 fallecidos, 3 en Francia y 52 en Italia.

En **España** se han confirmado más de 150 casos, con un fallecimiento. Las comunidades autónomas con mayor número de casos son Madrid (49), Cataluña (15), Valencia (15), Andalucía (13), País Vasco (13) y Cantabria (10).

Actualmente se considera que existe transmisión comunitaria en China continental, con especial énfasis en Hubei, Singapur, Hong-Kong, Japón, Corea del Sur, Irán e Italia (regiones de Lombardía, Véneto, Emilia-Romaña y Piamonte).

En la situación actual, el riesgo global para la salud pública en España en nuestro país se considera moderado.

Según la evolución de la situación, las zonas de riesgo pueden ir variando. Se puede encontrar información actualizada en los enlaces:

[Actualización diaria del brote de COVID-19. Ministerio de Sanidad.](#)

[Procedimientos de actuación Covid-19: Aragón, nacional y otra información](#)

-**República Democrática del Congo (RDC):** Por primera vez desde el inicio del brote, la última semana no se han notificado casos de **infección por virus de Ébola**. Desde el inicio del brote se han registrado 3.433 casos, incluyendo 2.253 defunciones (letalidad: 65,5%). El riesgo de propagación de la enfermedad en la RDC y sus países limítrofes como Uganda y Ruanda es muy alto. En España, el riesgo de que aparezca un caso es muy bajo.

Vigilancia de Gripe en Aragón. Temporada 2019-2020

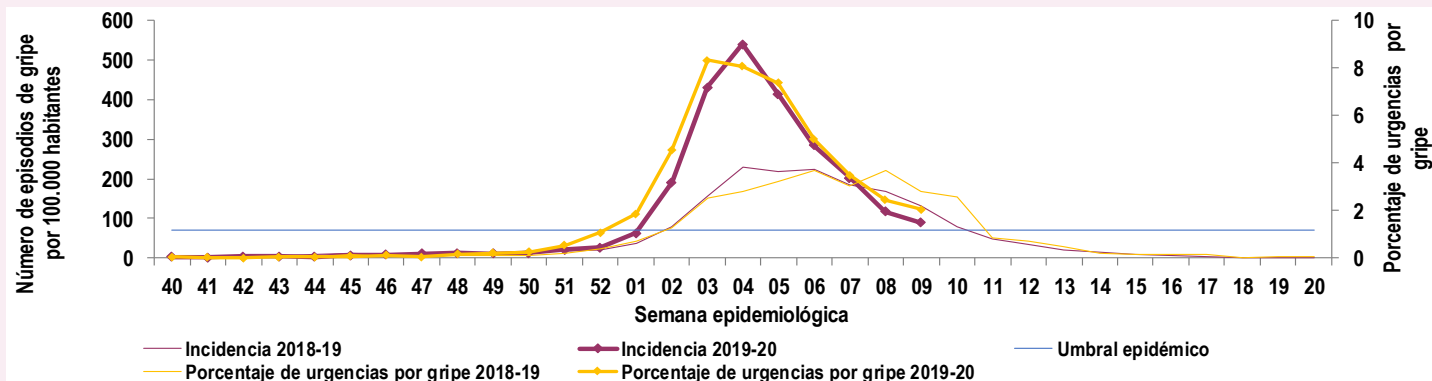
Situación epidemiológica

En la semana 09/2020 la incidencia de gripe registrada en Atención Primaria fue 89,7 casos por 100.000 habitantes, superando por séptima el umbral basal establecido para la temporada en 70 casos por 100.000 habitantes.

En los hospitales públicos se registraron 257 urgencias por gripe (2,1% del total de urgencias atendidas, 12.286). Fueron hospitalizados 15 casos.

Desde el inicio de la temporada se han notificado 194 casos graves hospitalizados confirmados de gripe (CGHCG).

Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe, OMI AP. Porcentaje de urgencias hospitalarias por gripe, PCH Urgencias. Temporada 2019-20



Situación virológica

Tabla 1. Número de detecciones de virus de gripe por tipo/subtipo de virus y sistema de vigilancia. Temporada 2019-20

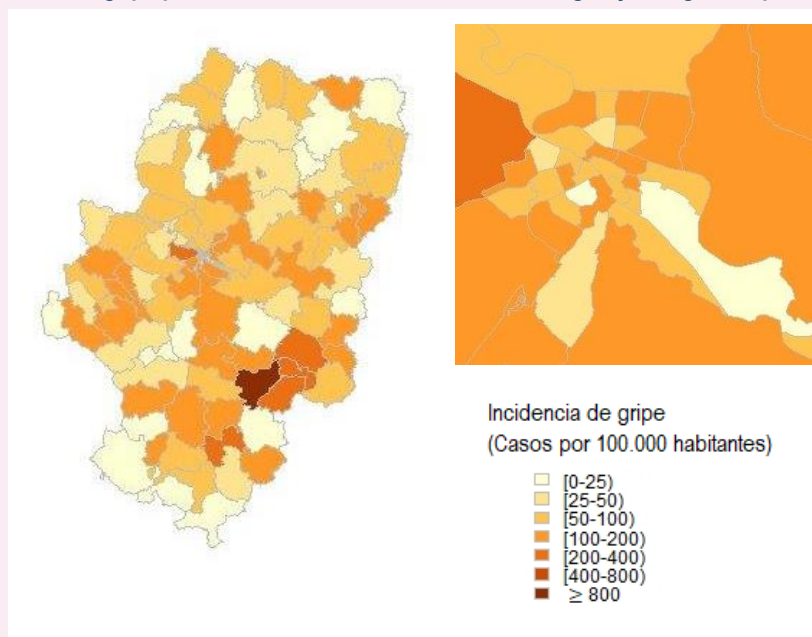
Tipo y subtipo de virus	Semana actual		Temporada 2019-20	
	Centinela	SIM *	Centinela	SIM *
Tipo A	0	11	44	1.411
A(H3N2)	0	0	2	0
A(H1N1)pdm09	0	0	20	0
A no subtipado	0	11	22	1.411
Tipo B	0	56	5	385
Tipo C	0	0	0	1
Total detecciones	0	67	49	1.797

* Sistema de Información Microbiológica

Se han identificado 11 detecciones de VRS entre las 152 muestras analizadas (tasa de detección 7,2%).

Difusión geográfica de la gripe

Gráfico 2. Incidencia de gripe por Zona Básica de Salud, OMI AP. Aragón y Zaragoza capital. Semana 09/2020



Para más información: [Vigilancia de la gripe en Aragón](#), [España](#), [Europa](#) y en el [mundo](#)