








C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 27 de febrero de 2018		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		5/2018
 Información de la enfermedad meningocócica.		8/2018
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y Rubéola..		8/2018
 Vigilancia de la gripe en España. Temporada 2017-2018		7/2018
 Situación de la hepatitis A.		5/2018

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 05 que terminó el 04/02/2018

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 05		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2017 - 2013		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2018	2017	2018	2017	Sem. 05	Acum. C.	Sem. 05	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	1	2	2	1	2			0,44
Hepatitis A	49	113	202	463	23	78	2,13	2,59	
Shigelosis	2	3	12	22	3	20	0,67	0,60	
Triquinosis	0	0	0	0	0	0			
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	4	15	40	53	15	61	0,27	0,66	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	68.076	47.899	458.935	326.234	60.813	306.696	1,12	1,50	1,04
Legionelosis	7	10	78	85	13	59	0,54	1,32	
Tuberculosis respiratoria	37	57	184	268	81	338	0,46	0,54	
Tuberculosis, meningitis	0	1	4	4	1	5			
Tuberculosis, otras	14	6	49	32	18	75	0,78	0,65	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	1	6	33	40	5	33	0,20	1,00	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	0	2	0	4	1	4			0,88
Tularemia	0	0	0	0	0	1			0,12
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	5	9	55	44	9	43	0,56	1,28	0,04
Parotiditis	126	325	616	1.518	141	512	0,89	1,20	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	0	0	0	0			
Sarampión	4	6	5	13	2	6	2,00	0,83	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	1	0	0			
Tos ferina	25	52	108	203	52	203	0,48	0,53	
Varicela	1.183	1.355	6.859	7.497	2.590	13.410	0,46	0,51	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	45	80	257	414	86	396	0,52	0,65	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	39	61	188	270	81	330	0,48	0,57	
Infecciones de transmisión sexual									

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Hepatitis A (2.13), Sarampión (2.00)

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Hepatitis A (2.59), Gripe (1.50), Legionelosis (1.32), Enfermedad Meningocócica (1.28)

* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

(1) Índice epidémico para una enfermedad dada es la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata de I.E. acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del índice se encuentra entre 0,76 y 1,24 la incidencia se considera normal, si es menor o igual a 0,75 incidencia baja, si es mayor o igual a 1,25 incidencia alta.

(2) Cálculo especial: En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico. El cálculo especial para estas enfermedades es el promedio de los casos notificados en los 5 años anteriores en la semana actual, las 2 semanas precedentes y las dos siguientes.

Fuente: Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Elaboración: Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII

Enfermedades vigiladas en las que es excepcional la declaración de algún caso: Botulismo, Cólera, Difteria, Encefalitis Transmitida por Garrapatas, Fiebre Amarilla, Fiebre de Ébola, Fiebre Hemorrágica Virica (excluye fiebre amarilla y dengue hemorrágico), Lepra, Peste, Poliomielitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal

Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 05/2018 en curso : NO

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 05/2018

	España																			
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Galicia	Madrid	Melilla	Murcia	Navarra	País Vasco	Rioja (La)	TOTAL	
ENFERMEDADES	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hepatitis A	11	1	3	2	2	4	0	0	2	0	1	1	18	0	0	2	1	1	1	49
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Gripe	8.721	2.874	678	1.755	3.133	758	2.640	2.898	11.940	105	14.081	2.992	7.635	134	2.983	1.789	2.307	653	68.076	
Legionelosis	0	0	1	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	7	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosis respiratoria	14	0	2	0	0	2	2	2	6	0	0	6	0	0	1	2	0	0	37	
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosis, otras	1	0	0	1	0	0	0	1	4	0	6	0	1	0	0	0	0	0	14	
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Paludismo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Enfermedad Meningocócica	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	5	
Parotiditis	25	0	2	1	0	2	1	11	4	0	17	11	7	0	1	30	7	7	126	
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sarampión	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tos ferina	3	4	0	1	0	0	0	2	7	0	3	0	1	0	0	0	3	1	25	
Varicela	251	45	8	68	34	25	73	43	110	1	205	108	65	0	56	3	64	24	1.183	
Infección Gonocócica	6	2	0	0	3	0	1	2	0	0	16	4	7	0	0	4	0	0	45	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	7	5	0	0	4	0	0	5	0	2	2	1	5	0	4	4	0	0	39	
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Faltan los datos de Extremadura

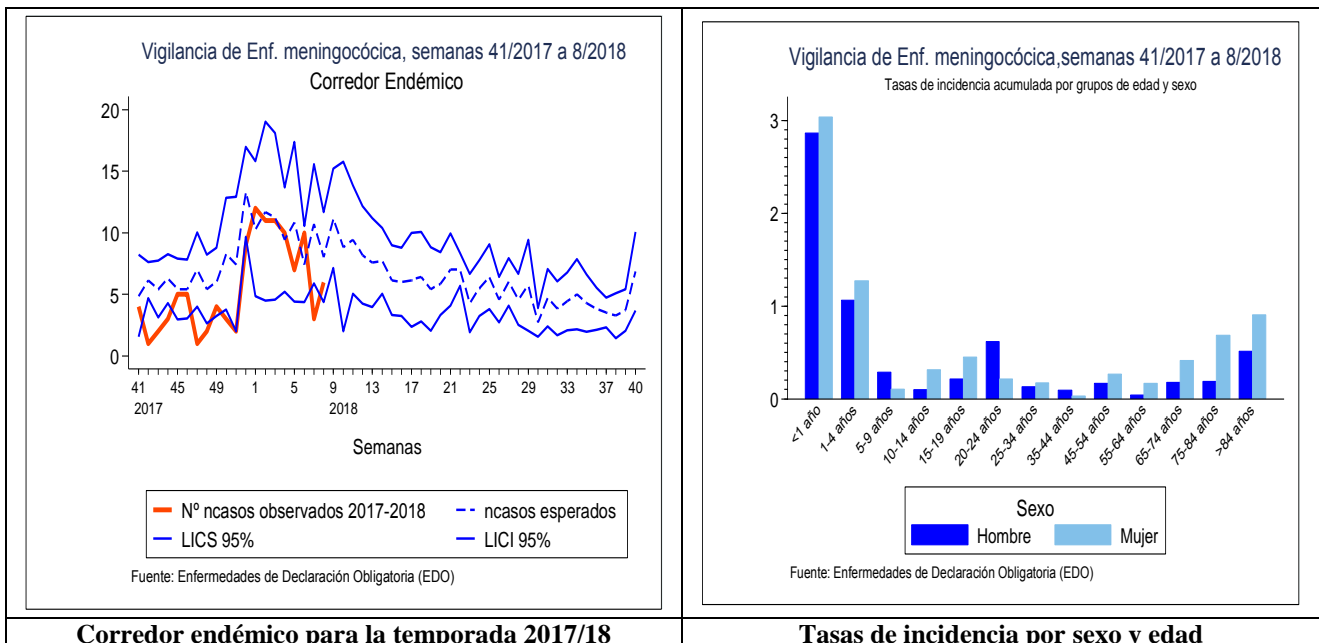
ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2017-2018.
Semanas 41/2017 a 7/2018 *Datos provisionales

Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Enf. Meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	33	0,39	32	9	27,3
Aragón	3	0,23	3	1	33,3
Asturias	7	0,67	7	1	14,3
Baleares	5	0,44	5	0	0
Canarias	4	0,19	4	0	0
Cantabria	1	0,17	0	0	0
Castilla La Mancha	6	0,29	6	1	16,7
Castilla y León	8	0,33	6	0	0
Cataluña	--	--	--	--	--
C. Valenciana	13	0,26	11	2	15,4
Extremadura	0	0	0	0	0
Galicia	3	0,11	3	2	66,7
Madrid	17	0,26	16	1	5,9
Murcia	3	0,2	2	0	0
Navarra	1	0,16	1	0	0
P. Vasco	6	0,28	6	1	16,7
La Rioja	1	0,32	1	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
Total nacional	111	0,28	103	18	16,2

*Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

** Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes



Distribución por resultado microbiológico.

Resultado microbiológico	2017/18				2016/17			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	1	0,00	0	0	0	0,00	0	0
Sg B	36	0,09	6	16,7	58	0,15	4	6,9
Sg C	11	0,03	0	0	11	0,03	4	36,4
Sg W	10	0,03	3	30	7	0,02	3	42,9
Sg Y	7	0,02	2	28,6	9	0,02	1	11,1
No tipables	11	0,03	4	36,4	4	0,01	1	25
Otros serogrupos	4	0,01	0	0	4	0,01	0	0
Serogrupo desconocido	23	0,06	3	13	16	0,04	1	6,3
Total confirmados	103	0,26	18	17,5	109	0,28	14	12,8
Total sospechosos	8	0,02	0	0	20	0,05	0	0
Total	111	0,28	18	16,2	129	0,33	14	10,9

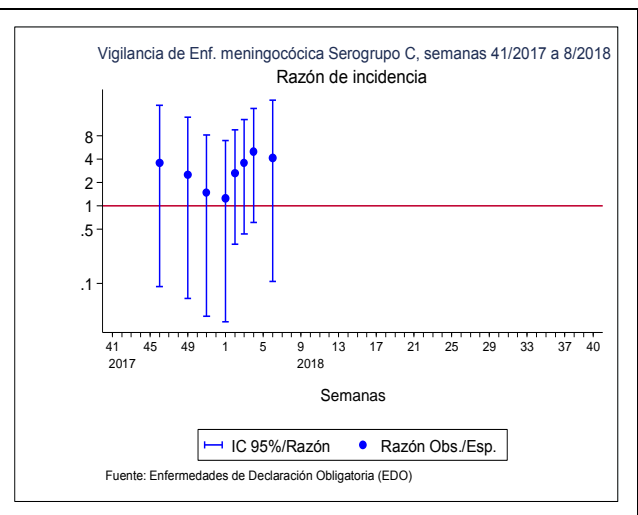
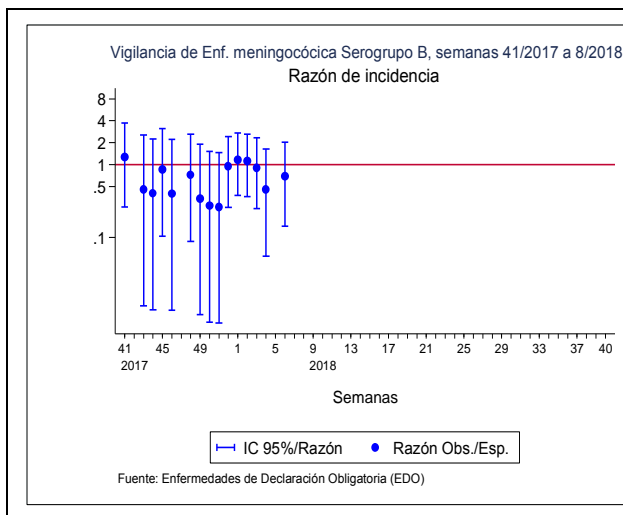
*Datos de la temporada anterior acumulados hasta la misma semana epidemiológica

SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 17/18				Temporada 16/17			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	10	0,12	4	40	19	0,23	2	10,5
Aragón	2	0,15	0	0	1	0,08	0	0
Asturias	3	0,29	0	0	4	0,39	0	0
Baleares	1	0,09	0	0	2	0,17	0	0
Canarias	1	0,05	0	0	2	0,09	0	0
Cantabria	0	0	0	0	0	0	0	0
Castilla La Mancha	2	0,1	0	0	3	0,15	1	33,3
Castilla y León	3	0,12	0	0	2	0,08	1	50
Cataluña	--	--	--	--	--	--	--	--
C. Valenciana	4	0,08	1	25	6	0,12	0	0
Extremadura	0	0	0	0	1	0,09	0	0
Galicia	1	0,04	1	100	3	0,11	0	0
Madrid	8	0,12	0	0	4	0,06	0	0
Murcia	0	0	0	0	1	0,07	0	0
Navarra	0	0	0	0	3	0,47	0	0
P. Vasco	1	0,05	0	0	6	0,28	0	0
La Rioja	0	0	0	0	1	0,32	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	36	0,09	6	16,7	58	0,15	4	6,9

SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

SEROGRUPO C								
CCAA	Temporada 17/18				Temporada 16/17			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	6	0,07	0	0	1	0,01	0	0
Aragón	0	0	0	0	0	0	0	0
Asturias	0	0	0	0	0	0	0	0
Baleares	0	0	0	0	0	0	0	0
Canarias	0	0	0	0	1	0,05	1	100
Cantabria	0	0	0	0	0	0	0	0
Castilla La Mancha	0	0	0	0	1	0,05	0	0
Castilla y León	0	0	0	0	1	0,04	1	100
Cataluña	--	--	--	--	--	--	--	--
C. Valenciana	3	0,06	0	0	1	0,02	1	100
Extremadura	0	0	0	0	0	0	0	0
Galicia	0	0	0	0	0	0	0	0
Madrid	0	0	0	0	3	0,05	1	33,3
Murcia	1	0,07	0	0	0	0	0	0
Navarra	0	0	0	0	1	0,16	0	0
P. Vasco	1	0,05	0	0	2	0,09	0	0
La Rioja	0	0	0	0	0	0	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0	0	0	0
Total nacional	11	0,03	0	0	11	0,03	4	36,4



Los datos y los gráficos que se presentan no incluyen los datos de una Comunidad Autónoma.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN
Casos acumulados desde 01/01/2018 hasta 25/02/2018 (Semana 7)

CC.AA	Casos notificados (1)	En Investigación	Casos Confirmados					Casos descartados (5)				
	Total	Total	Autóct. (2)	Importado (3)	Relacionado importación (4)	Desconoc	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico (6)	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	2	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CATALUÑA	6	-	-	1	2	-	3	-	-	-	3	3
C. VALENCIANA	12	-	-	-	11	-	11	-	-	-	1	1
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	25	1	0	2	14	0	16	0	0	0	8	8

Otros diagnósticos: Identificación de otros virus diferentes de Rubéola: Sd. Kawasaki, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, Roseola infantil por VHH7, Eritema infeccioso, Pustulosis exantemática aguda generalizada, PARVOVIRUS B19 +, V.Epstein Barr, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd. Gianotti-Crosti + eccema del pañal, Escarlatina

Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Protocolo de Vigilancia del Sarampión. Protocolos de enfermedades de declaración obligatoria. Madrid, 2013 http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS_RENAVE-ciber.pdf

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBÉOLA
Casos acumulados desde 01/01/2018 hasta 25/02/2018 (Semana 7)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados				Casos Descartados				
	Total	Total	Clínica	Laboratorio	Vínculo	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Protocolo de Vigilancia de Rubéola. Protocolos de enfermedades de declaración obligatoria. Madrid, 2013 http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS_RENAVE-ciber.pdf

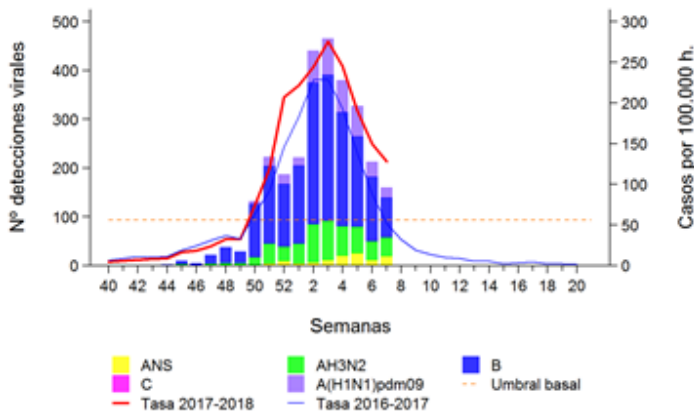
Informe semanal de Vigilancia de la Gripe en España. Temporada 2017-18. Semana 07/2018 (del 12 al 18 de febrero de 2018)

<http://vgripe.isciii.es/gripe>

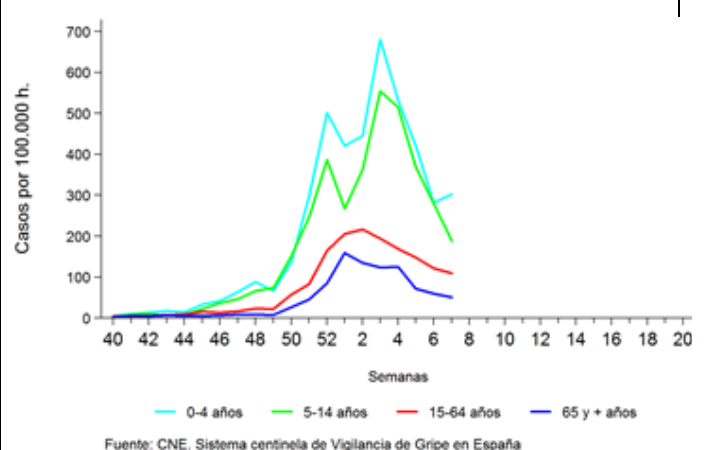
Sistema de Vigilancia de la Gripe en España
 Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica
 Área de Vigilancia de la Salud Pública. Centro Nacional de Epidemiología

- En la semana 07/2018 la tasa global de incidencia de gripe desciende a 128,05 casos por 100.000 habitantes, situándose en la cuarta semana después del pico de la onda epidémica de esta temporada.
- De las 345 muestras centinela enviadas para confirmación virológica esta semana, 160 (46%) han sido positivas para el virus de la gripe. Esta semana el porcentaje de detecciones tipo B desciende al 51%.
- De las detecciones centinelas notificadas desde el inicio de la temporada 2017-18 hasta el momento, el 65% son tipo B y el 35% tipo A [56% de A(H3N2) entre los subtipados].
- La intensidad de circulación de VRS (7% de muestras positivas) continúa disminuyendo desde la semana 49/2017, en la que se observó el pico en la tasa de detección viral.
- Desde el inicio de la temporada 2017-18 se han notificado nueve brotes de gripe, uno en una institución sanitaria (virus tipo B), y ocho en geriátricos [cuatro asociados a tipo B, tres asociados al virus tipo A no subtipado y uno A(H3N2)].
- Desde la semana 40/2017 se han notificado 3.988 casos graves hospitalizados confirmados de gripe (CGHCG) y 636 defunciones. En ambos casos se identifica virus de la gripe B en un 65% y 70%, respectivamente. El 66% de los CGHCG se registra en el grupo de mayores de 64 años, seguido del de 45 a 64 años (21%), y la mediana de edad de los casos fatales es de 82 años (RIC: 71-88 años). Entre los pacientes pertenecientes a grupos recomendados de vacunación, el 54% de los CGHCG y el 49% de los casos fatales no habían recibido la vacuna antigripal de la temporada.
- El sistema MoMo ha identificado un exceso de mortalidad por todas las causas desde la semana 52/2017, que se concentra en los mayores de 64 años, y coincide tanto con la fase de ascenso de la epidemia gripal, como con una ola de frío registrada en España en las últimas semanas.
- En la zona templada del hemisferio norte la actividad gripal permanece alta, mientras que en la zona templada del hemisferio sur la actividad gripal se encuentra en niveles de inter-temporada. En la semana 06/2018 la difusión es epidémica en la mayoría de los países europeos que han notificado a ECDC, y la intensidad es baja o media. La tasa de detección en muestras centinelas (51%) desciende respecto a la semana previa. Desde la semana 40/2017, el 67% de los virus centinela detectados son tipo B (97% linaje B/Yamagata), y el 33% tipo A [65% A(H1N1)pdm09 entre los virus subtipados], con patrones mixtos de circulación en diferentes regiones.
- Coincidiendo con el inicio de la onda epidémica, se publicó un informe de situación sobre la evolución de la actividad gripal en la temporada 2017-18, actualizado a semana 50/2017. Más información puede consultarse [aquí](#)

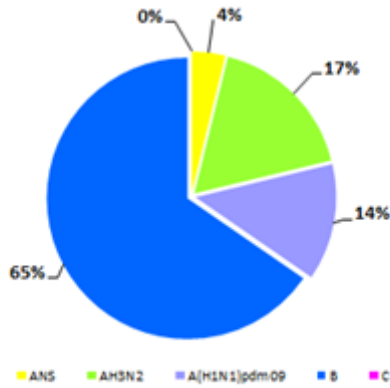
Tasa de incidencia semanal de gripe y número de detecciones virales. Sistema centinela



Evolución de la incidencia de la gripe por grupos de edad. Sistema centinela

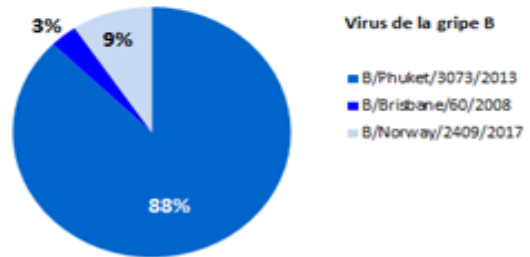
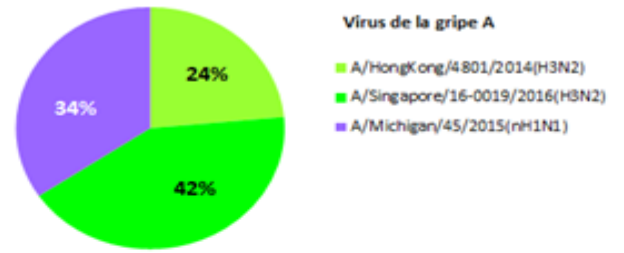


Detecciones centinela de virus de la gripe por tipo/subtipo de virus. Sistema centinela



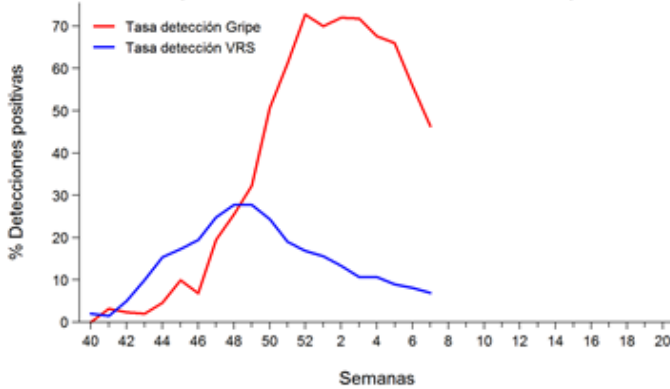
Fuente: CNE. Sistema centinela de Vigilancia de Gripe en España

Caracterizaciones genéticas de detecciones de virus de la gripe



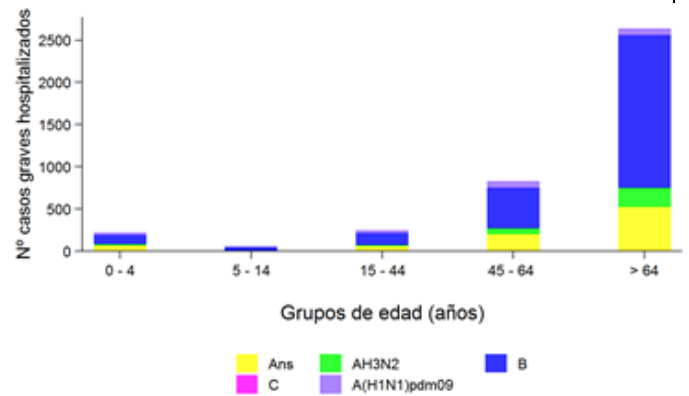
Fuente: Sistema de Vigilancia de la Gripe en España

Tasa de detección de virus de la gripe y VRS (%)



Fuentes: Redes centinela del SVGE. Información de VRS de los laboratorios de Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Castilla La Mancha, Castilla León, Cataluña, Galicia, Murcia, Navarra, La Rioja y Ceuta.

Detecciones virales en casos graves hospitalizados confirmados de gripe por grupo de edad



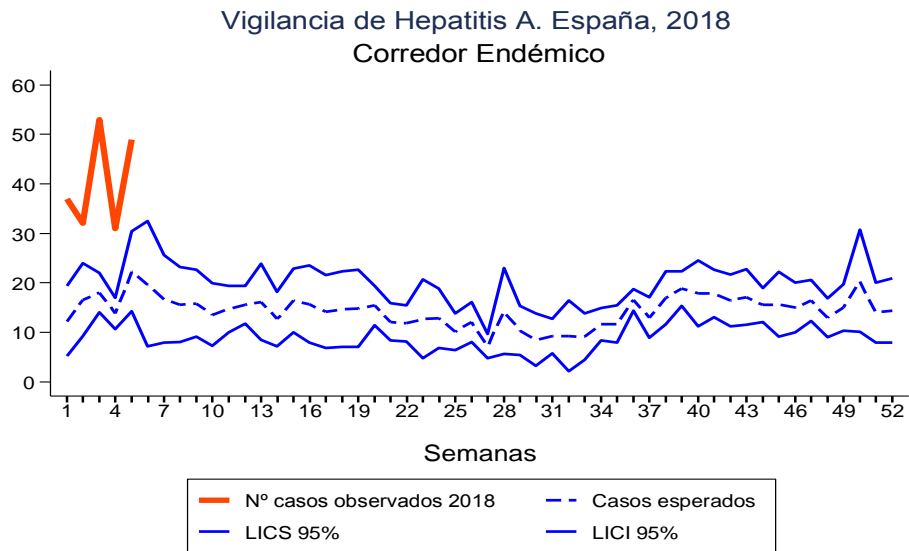
CNE. SVGE. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Situación de la Hepatitis A. Semana Epidemiológica 5de 2018

Declaración agregada semanal de casos a la RENAVE

Actualización a 27 de febrero de 2018

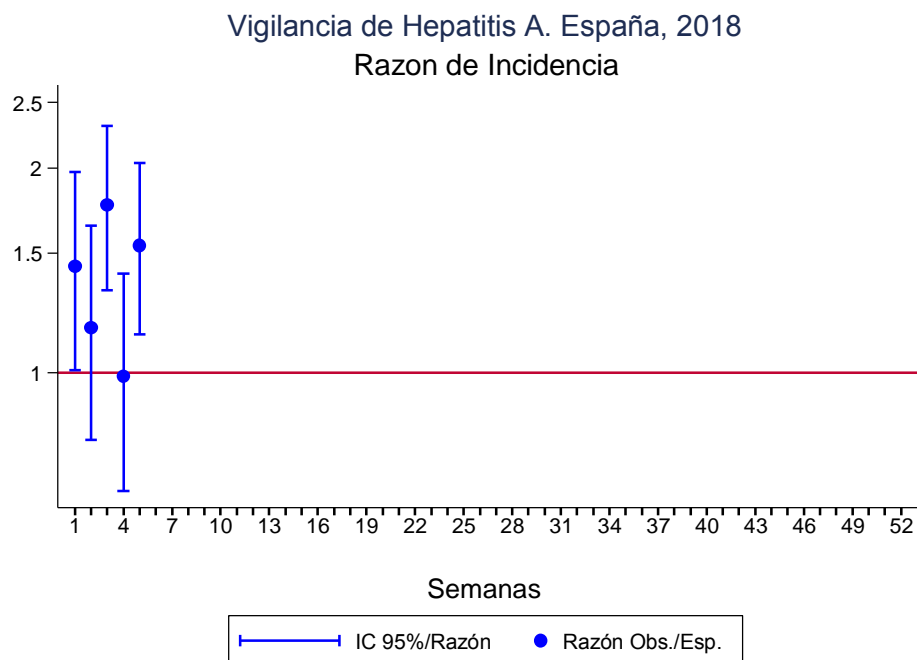
Figura 1. Corredor Endémico de Hepatitis A. Semana epidemiológica 5 de 2018*



Fuente: Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO)

* Para la elaboración del corredor endémico se han excluidos los años en los que se notificó brote de Hepatitis A (años 2008 – 2009 y 2016 – 2017).

Figura 2. Razón de Incidencia de Hepatitis A. Semana epidemiológica 5 de 2018



Fuente: Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO)

Figura 3. Mapa de tasas de incidencia acumulada.

Semana epidemiológica 5 de 2018

Vigilancia de Hepatitis A. España, 2018

Incidencia Acumulada por Comunidades Autónomas. Semanas 1-5

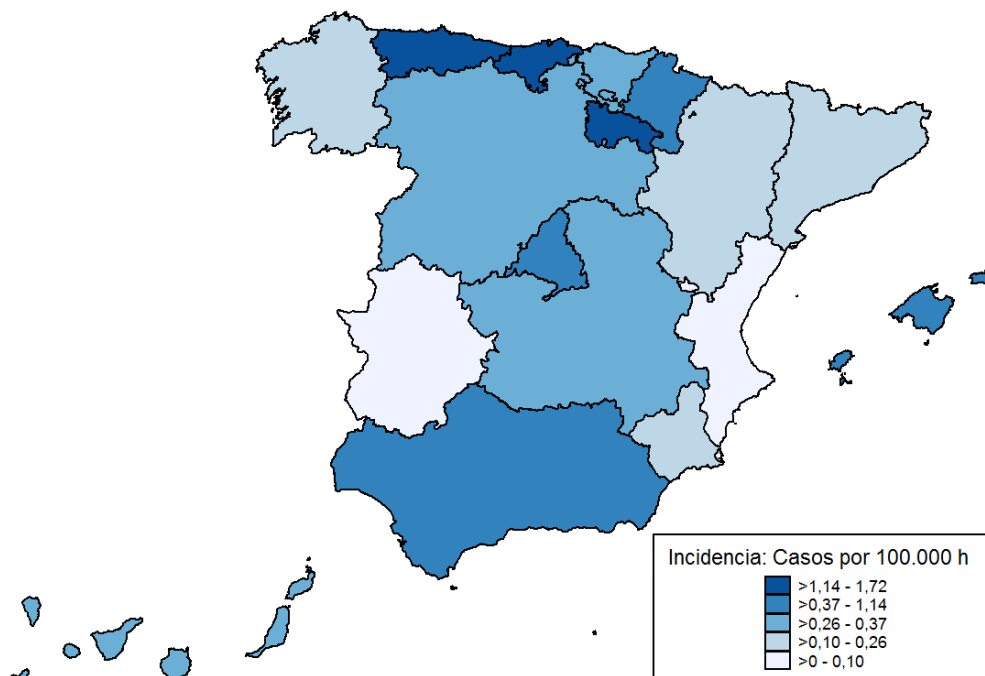


Tabla 1. Incidencia Acumulada por CC.AA.

Semana epidemiológica 5 de 2018

CC.AA	casos	tasa
ANDALUCÍA	45	0,54
ARAGÓN	3	0,23
ASTURIAS	12	1,16
BALEARES	13	1,14
CANARIAS	7	0,33
CANTABRIA	10	1,72
C.MANCHA	7	0,34
C.LEON	9	0,37
CATALUÑA	12	0,16
C.VALENCIANA	5	0,10
EXTREMADURA	0	0,00
GALICIA	7	0,26
MADRID	54	0,84
MURCIA	3	0,20
NAVARRA	4	0,63
P.VASCO	7	0,32
LA RIOJA	4	1,28
CEUTA	0	0,00
MELILLA	0	0,00