

Informe Semanal de Vigilancia 25 de septiembre de 2018
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Servicio de Vigilancia Epidemiológica.
Centro Nacional de Epidemiología.

ÍNDICE:

- Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria. Semana 35/2018. Datos provisionales a 25/09/2018.
- Información de la enfermedad meningocócica. Semana 38/2018.
- Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola. Casos y brotes notificados, España 2018.
- Situación de la Hepatitis A. Semana 35/2018.

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 35 que terminó el 02/09/2018

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 35		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2017 - 2013		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2018	2017	2018	2017	Sem. 35	Acum. C.	Sem. 35	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	2	0	34	29	1	34			1,88
Hepatitis A	27	78	1.263	3.586	14	355	1,93	3,56	
Shigelosis	7	10	191	224	4	173	1,75	1,10	
Triquinosis	0	0	5	1	0	4			0,00
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	11	19	449	475	13	459	0,85	0,98	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	272	319	682.948	408.723	333	498.221	0,82	1,37	
Legionelosis	47	28	903	798	30	526	1,57	1,72	
Tuberculosis respiratoria	33	59	1.516	2.104	70	2.625	0,47	0,58	
Tuberculosis, meningitis	0	3	24	29	1	38			1,04
Tuberculosis, otras	7	11	335	451	16	623	0,44	0,54	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	17	29	342	408	20	315	0,85	1,09	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	0	3	33	52	1	52			1,44
Tularemia	0	0	7	11	0	11			1,56
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	3	2	256	203	2	209	1,50	1,22	
Parotiditis	127	126	6.554	8.235	92	2.837	1,38	2,31	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	3	5	0	3			0,08
Sarampión	0	5	207	133	1	102	0,00	2,03	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	4	5	0	7			0,16
Tos ferina	43	98	2.591	4.000	92	4.000	0,47	0,65	
Varicela	218	385	44.604	66.509	562	131.960	0,39	0,34	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	77	81	2.619	3.014	88	3.014	0,88	0,87	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	44	55	1.923	2.074	59	2.333	0,75	0,82	
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 (1,93), Shigelosis (1,75), Legionelosis (1,57), Enfermedad Meningocócica (1,50), Parotiditis (1,38)

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Hepatitis A (3,56), Gripe (1,37), Legionelosis (1,72), Parotiditis (2,31), Sarampión (2,03)

* 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, Poliomieltitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal

Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 35/2018 en curso: Si. Botulismo (1)

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 35/2018

ENFERMEDADES	España																	
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Madrid	Murcia	Navarra	País Vasco	Rioja (La)	TOTAL
	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Cólera	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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Hepatitis A	7	1	2	0	0	0	1	4	4	0	4	0	3	0	1	0	0	27
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	0	7
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	4	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	11
Gripe	17	14	10	25	65	6	20	13	41	0	35	0	24	0	0	0	2	272
Legionelosis	4	5	2	1	0	0	0	3	15	0	13	0	2	1	0	1	0	47
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	6	1	1	0	0	0	7	3	0	0	3	2	7	0	0	3	0	33
Tuberculosis, meningitis	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	1	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	7
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	4	0	0	0	0	1	1	0	4	0	4	0	0	0	0	2	1	17
Brucelosis	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
Rabia	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
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Parotiditis	11	9	4	1	0	2	7	20	9	1	4	0	8	0	8	38	5	127
Poliomielitis	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
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	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
Tos ferina	5	2	0	1	0	0	4	0	17	0	8	0	4	0	0	1	1	43
Varicela	28	12	5	9	0	3	15	15	14	1	47	2	62	0	1	2	2	218
Infección Gonocócica	20	5	0	2	0	0	1	4	0	0	29	2	8	0	3	0	3	77
Sífilis (excluye sífilis congénita)	15	2	1	0	0	0	1	3	0	0	16	0	3	0	2	1	0	44
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

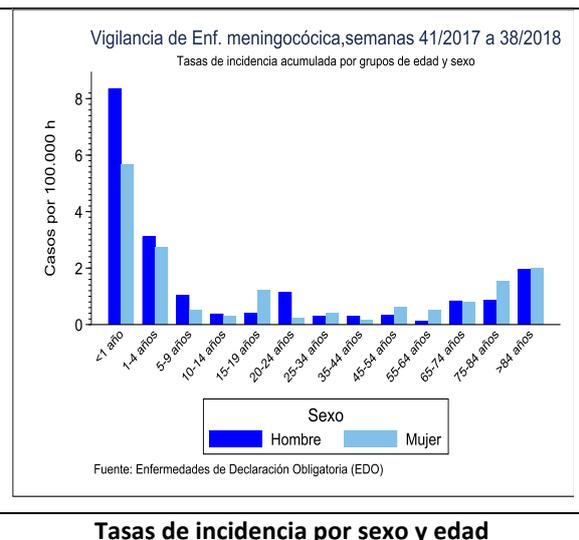
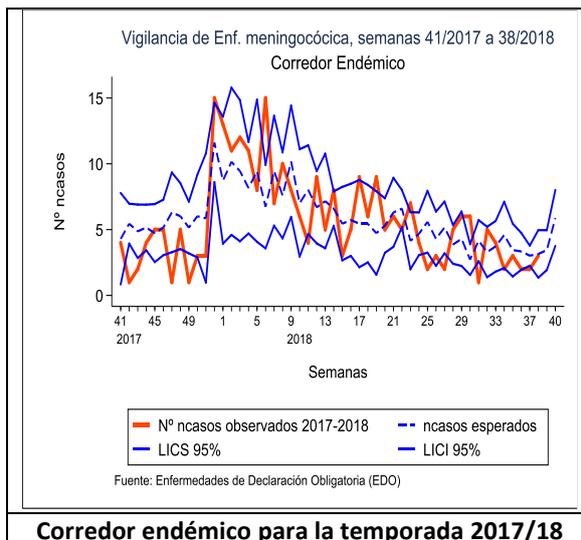
ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2017-2018.
Semanas 41/2017 a 38/2018 *Datos provisionales

Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Enf. Meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	72	0,86	63	13	18,1
Aragón	14	1,06	13	3	21,4
Asturias	13	1,26	13	2	15,4
Baleares	11	0,95	11	0	0,0
Canarias	12	0,55	11	1	8,3
Cantabria	5	0,86	3	1	20,0
Castilla La Mancha	17	0,84	16	2	11,8
Castilla y León	16	0,66	15	1	6,3
Cataluña	--	--	--	--	--
C. Valenciana	29	0,59	27	4	13,8
Extremadura	5	0,47	5	2	40,0
Galicia	16	0,59	15	2	12,5
Madrid	32	0,49	31	3	9,4
Murcia	8	0,54	8	0	0,0
Navarra	4	0,62	4	0	0,0
P. Vasco	23	1,06	21	2	8,7
La Rioja	3	0,96	3	0	0,0
Ceuta	1	1,18	1	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0	0,0
Total nacional	281	0,72	260	36	12,8

*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	0,00	0	0,0
Sg B	100	0,26	9	9,0	105	0,27	6	5,7
Sg C	33	0,08	6	18,2	23	0,06	5	21,7
Sg W	39	0,10	11	28,2	17	0,04	5	29,4
Sg Y	31	0,08	3	9,7	13	0,03	2	15,4
No tipables	22	0,06	3	13,6	7	0,02	1	14,3
Otros serogrupos	6	0,02	1	16,7	10	0,03	0	0
Serogrupo desconocido	28	0,07	2	7,1	18	0,05	1	5,6
Total confirmados	260	0,67	35	13,5	193	0,49	20	10,4
Total sospechosos	21	0,05	1	4,8	41	0,10	2	4,9
Total	281	0,72	36	12,8	234	0,60	22	9,4

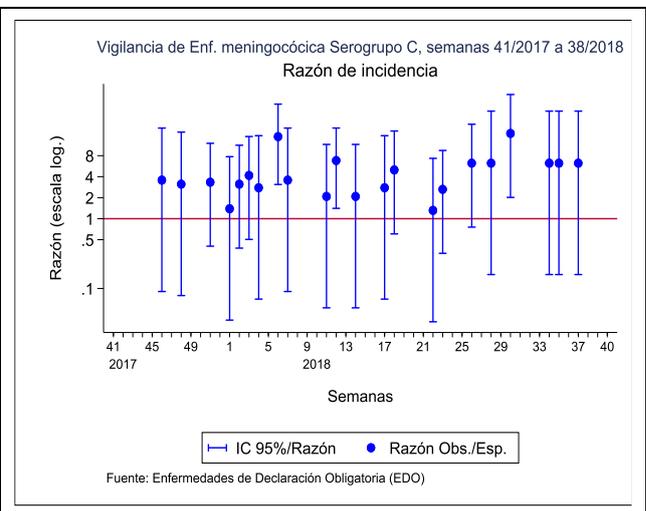
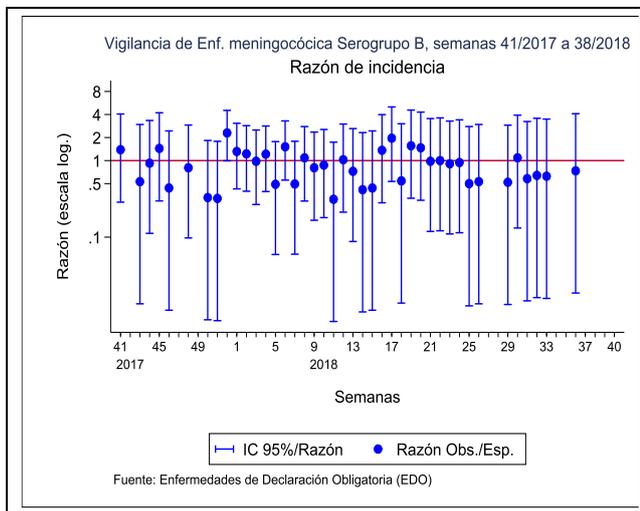
*Datos de la temporada anterior acumulados hasta la misma semana epidemiológica

SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 17/18				Temporada 16/17			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	24	0,29	5	20,8	34	0,40	2	5,9
Aragón	5	0,38	1	20,0	3	0,23	0	0,0
Asturias	7	0,68	1	14,3	2	0,19	0	0,0
Baleares	6	0,52	0	0,0	3	0,26	0	0,0
Canarias	5	0,23	0	0,0	3	0,14	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	1	0,17	0	0,0
Castilla La Mancha	6	0,29	0	0,0	6	0,29	1	16,7
Castilla y León	4	0,17	0	0,0	2	0,08	1	50,0
Cataluña	--	--	--	--	--	--	--	--
C. Valenciana	11	0,22	1	9,1	14	0,28	1	7,1
Extremadura	0	0,00	0	0,0	3	0,28	0	0,0
Galicia	7	0,26	1	14,3	8	0,29	0	0,0
Madrid	13	0,20	0	0,0	7	0,11	1	14,3
Murcia	2	0,14	0	0,0	3	0,20	0	0,0
Navarra	2	0,31	0	0,0	5	0,78	0	0,0
P. Vasco	7	0,32	0	0,0	10	0,46	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0,0	1	0,32	0	0,0
Ceuta	1	1,18	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Total	100	0,26	9	9,0	105	0,27	6	5,7

SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

SEROGRUPO C								
CCAA	Temporada 17/18				Temporada 16/17			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	7	0,08	2	28,6	2	0,02	0	0,0
Aragón	2	0,15	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Asturias	0	0,0	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Baleares	1	0,09	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Canarias	3	0,14	0	0,0	5	0,23	1	20,0
Cantabria	1	0,17	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla La Mancha	1	0,05	0	0,0	1	0,05	0	0,0
Castilla y León	3	0,12	0	0,0	3	0,12	2	66,7
Cataluña	--	--	--	--	--	--	--	--
C. Valenciana	3	0,06	1	33,33	2	0,04	1	50,0
Extremadura	2	0,19	0	0,0	1	0,09	0	0,0
Galicia	1	0,04	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Madrid	3	0,05	1	33,33	5	0,08	1	20,0
Murcia	1	0,07	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Navarra	0	0,0	0	0,0	2	0,31	0	0,0
P. Vasco	5	0,23	2	40	2	0,09	0	0,0
La Rioja	0	0,0	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Ceuta	0	0,0	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Melilla	0	0,0	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Total nacional	33	0,08	6	18,2	23	0,06	5	21,4



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 23/09/2018 (Semana 38)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados					Casos descartados				
	Total	Total	Autóct.	Importado	Relacionado importación	Desc.	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	14	-	-	-	3	1	4	-	1	3	6	10
ARAGÓN	10	-	-	1	6	-	7	-	-	-	3	3
ASTURIAS	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	0
BALEARES	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2	2
CANARIAS	3	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	2
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
C. LA MANCHA	4	-	-	1	1	-	2	-	-	2	-	2
CASTILLA Y LEÓN	5	-	-	1	-	-	1	-	-	1	3	4
CATALUÑA	48	-	-	7	21	-	28	-	2	1	17	20
C. VALENCIANA	158	-	-	6	127	-	133	1	1	7	16	25
EXTREMADURA	3	-	-	-	-	-	0	-	-	-	3	3
GALICIA	2	-	-	-	-	-	0	-	-	-	2	2
MADRID	25	-	-	7	5	1	13	-	-	4	8	12
MURCIA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
NAVARRA	18	-	-	2	15	-	17	-	1	-	-	1
PAIS VASCO	4	-	-	1	2	-	3	-	-	1	-	1
RIOJA	1	-	-	-	-	-	0	-	-	-	1	1
CEUTA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
MELILLA	1	-	-	-	-	-	0	-	-	1	-	1
TOTAL	300	-	0	28	181	2	211	1	5	21	62	89

Otros diagnósticos: Identificación de otros virus diferentes de Rubéola: Sd. Kawasaki, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, Roséola 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 23/09/2018 (Semana 38)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados				
	Total	Total	Laboratorio	Vínculo	Clínica	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CATALUÑA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
C. VALENCIANA	5	-	2	-	-	2	-	1	2	-	3
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	8	-	2	0	1	3	0	1	2	2	5

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

DESCRIPCIÓN DE BROTES DE SARAMPIÓN EN ESPAÑA, AÑO 2018. Semana 38 (a 23/09/2018)

Comunidad Autónoma de declaración	ID del brote	Provincia/ Otras CCAA	Cadenas de transmisión	Fecha Inicio exantema		Estado (abierto/cerrado)	Casos					País si importado	Transmisión	Genotipo (haplotipo/ variante o cepa)	Medidas control brote	Observaciones
				Primer caso	Último caso		Aut	Imp	Rel Imp	Total casos/ cadena	Total casos/ brote					
Comunidad Valenciana	2017VAL-2755	Valencia-Castellón	2755 2793 2846	19/11/2017	12/07/2018	Abierto	-	1	138	139	155	Rumanía	Medio de transporte, Hospitalario, Guardería, Familiar y Comunidad	B3, variante: MVs/Dublin.1 RL/8.16-variant	Las medidas de control llevadas a cabo son el aislamiento de los casos, la búsqueda de contactos, vacunación	El caso índice es una adolescente de 14 años sin vacunar, de origen rumano y residente en Valencia, que inició síntomas en el viaje en autobús de retorno de Rumanía. Hasta la fecha se han notificado un total de 155 casos, y que afectan a otras tres CCAA: Asturias, Madrid y Cataluña. Valencia: 125 casos, con especial difusión en el ámbito hospitalario (32 casos en personal sanitario/trabajadores de cuatro hospitales; 8 habían recibido dos dosis de vacuna TV) y la comunidad. Castellón: 14 casos; El primer caso fue uno de los bebés de una guardería, ingresado en el hospital de Manises días antes. Entre los enfermos hay dos hermanos, de 2 y 4 años, pertenecientes a una familia contraria a la vacunación. Asturias y Madrid: dos casos que compartieron coche a sus lugares de residencia. el primer caso procedía de Valencia Cataluña: 14 casos. Difusión hospitalaria y comunidad.
		Madrid - Asturias	Vehículo	31/03/2018	16/04/2018	Cerrado	-	-	2	2						
		Cataluña (Tarragona)	UTE03-18	06/03/2018	16/05/2018	Cerrado	-	-	14	14						

DESCRIPCIÓN DE BROTES DE SARAMPIÓN EN ESPAÑA, AÑO 2018. Semana 38 (a 23/09/2018)

Comunidad Autónoma de declaración	ID del brote	Provincia/ Otras CCAA	Cadenas de transmisión	Fecha Inicio exantema		Estado (abierto/cerrado)	Casos					País si importado	Transmisión	Genotipo (haplotipo/ variante o cepa)	Medidas control brote	Observaciones
				Primer caso	Último caso		Aut	Imp	Rel Imp	Total casos/ cadena	Total casos/ brote					
Cataluña	2018CAT-ASPB12	Barcelona	-	21/01/2018	28/02/2018	Cerrado	-	1	5	6	6	Reino Unido	Familiar	B3, variante: MVs/Saint Denis.FRA/3 6,17-variant	Las medidas de control llevadas a cabo son el aislamiento del caso, la búsqueda de contactos	El caso índice es una joven de 18 años de origen español, no vacunada, que regresó de Londres. Se han notificado 5 casos más en el contexto familiar y comunitario: 1 caso con dos dosis de TV. Tres casos pertenecen a una familia de origen peruano (1 bebé de 10 meses, una niña de 8 años y una mujer de 33, ninguno vacunado)
	2018CAT-VV111	Barcelona	-	07/08/2018	17/08/2018	Abierto	-	1	1	2	2	Reino Unido	Familiar	B3, variante: MVs/Kabul.A FG/20.2014/3 -variant	Las medidas de control llevadas a cabo son el aislamiento del caso, la búsqueda de contactos	Brote intrafamiliar (49 años y 1 año) importado de Reino Unido, aunque han visitado varios países previamente. El bebé había recibido una dosis de vacuna en Sud Africa.
Castilla La Mancha	2018CLM-12	Cuenca	-	21/01/2018	31/01/2018	Cerrado	-	1	1	2	2	Ucrania	Familiar	D8, haplotipo: MVs/Cuenca. ESP/5.18/	Ídem	Dos hermanas (19 y 20 años) origen ucraniano, residentes en España. Ambas sin vacunar.
Navarra	2018NAV-07	Navarra- País Vasco- Madrid	Navarra	19/03/2018	22/05/2018	Cerrado	-	1	17	14	18	India	Familiar, comunidad.	D4, haplotipo: MVs/Navarra. ESP/13.18/	Ídem	El caso índice es un joven de 22 años sin vacunar, que viajó a la India. Se han notificado casos secundarios en su lugar de trabajo y en otra familia, así como dos casos más en el País Vasco (uno de ellos es un niño de 20 meses sin vacunar) en Madrid (1) y en Valencia (1)
País Vasco	2															
Madrid	1															
Valencia	1															

DESCRIPCIÓN DE BROTES DE SARAMPIÓN EN ESPAÑA, AÑO 2018. Semana 38 (a 23/09/2018)

Comunidad Autónoma de declaración	ID del brote	Provincia/ Otras CCAA	Cadenas de transmisión	Fecha Inicio exantema		Estado (abierto/cerrado)	Casos					País si importado	Transmisión	Genotipo (haplotipo/ variante o cepa)	Medidas control brote	Observaciones
				Primer caso	Último caso		Aut	Imp	Rel Imp	Total casos/ cadena	Total casos/ brote					
	2018NAV-11	-	-	26/07/2018	12/08/2018	Abierto		1	2	3	3	Rumanía	Familiar, comunidad	-	Ídem	Caso índice importado de Rumanía, sin antecedente de vacunación.
Madrid	2018MAD-472	Madrid	-	27/04/2018	12/05/2018	Cerrado	-	1	2	3	3	Tailandia	Hospital	D8, haplotipo: Mvs/SamutS akhon.THA/4 9.16/	Ídem	Caso índice importado de Tailandia que coincide con caso secundario en la urgencia del hospital. Ambos sin vacunar (40 y 45 años), presentaron complicaciones pulmonares y hepáticas. Se confirma un tercer caso en un niño de 6 años, sin vacunar.
Andalucía	2018AND-933736	Málaga	-	22/06/2018	04/07/2018	Cerrado	-	-	3	3	3	Rusia	Familia-comunidad	D8, haplotipo: MVs/Rostov-on-Don.RUS/49.17/	Ídem	Familia de origen estadounidense, de vacaciones en Andalucía, reciben visita de un amigo procedente de Rusia con cuadro febril y rash cutáneo de 72h.
Aragón	2018ARA-22011	Huesca		12/07/2018	25/08/2018	Abierto	-	-	6	6	6	-	Hospital, Comunidad y Familiar	D8, variante MVs/Herborn. DEU/05.17-variant	Las medidas de control llevadas a cabo son el aislamiento del caso, la búsqueda de contactos	Caso índice (25 años, familia contraria a la vacunación), trabajador no sanitario en centro hospitalario. Se han producido otros 5 casos de entre 4 y 59 años. Transmisión en la urgencia del hospital y la comunidad. Un caso con 2 dosis de vacuna TV.

Fuente: RENAVE. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII

DESCRIPCIÓN DE BROTES DE RUBEOLA EN ESPAÑA, AÑO 2018. Semana 38 (a 23/09/2018)

Comunidad Autónoma de declaración	ID del brote	Provincia/ Otras CCAA	Cadenas de transmisión	Fecha Inicio exantema		Estado (abierto/ cerrado)	Casos					País si importado	Transmisión	Genotipo (haplotipo/ variante o cepa)	Medidas control brote	Observaciones
				Primer caso	Último caso		Aut	Imp	Rel Imp	Total casos/ cadena	Total casos/ brote					
Comunidad Valenciana		Alicante		27/04/2018	20/05/2018	Cerrado	-	-	2	2	2		Medio de transporte	2B		

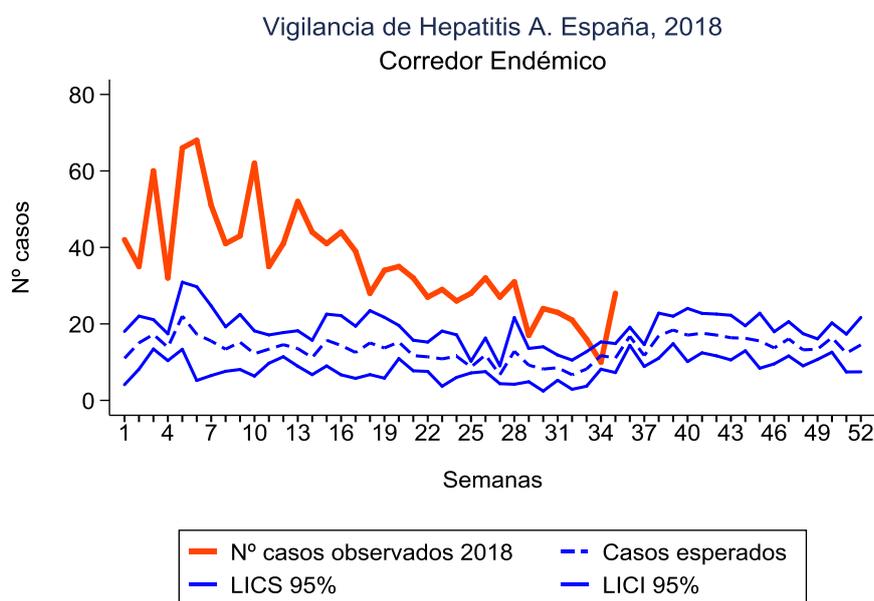
Fuente: RENAVE. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII

Situación de la Hepatitis A. Semana Epidemiológica 35 de 2018

Declaración agregada semanal de casos a la RENAVE

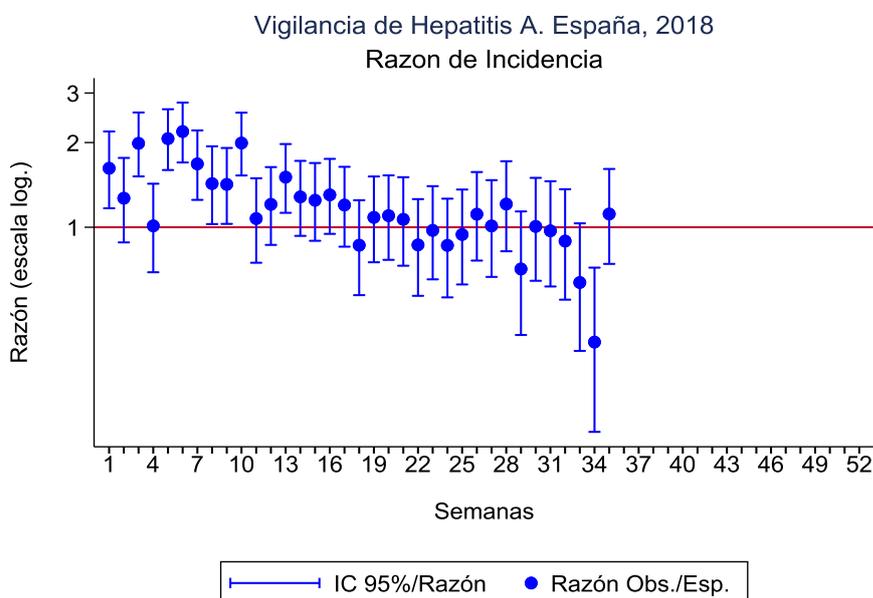
Actualización a 25 de septiembre de 2018

Figura 1. Corredor Endémico de Hepatitis A. Semana epidemiológica 35 de 2018*



Fuente: Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO)

Figura 2. Razón de Incidencia de Hepatitis A. Semana epidemiológica 35 de 2018*



Fuente: Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO)

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

Figura 3. Mapa de tasas de incidencia acumulada. Semana epidemiológica 35 de 2018

Vigilancia de Hepatitis A. España, 2018
 Incidencia Acumulada por Comunidades Autónomas. Semanas 1-35

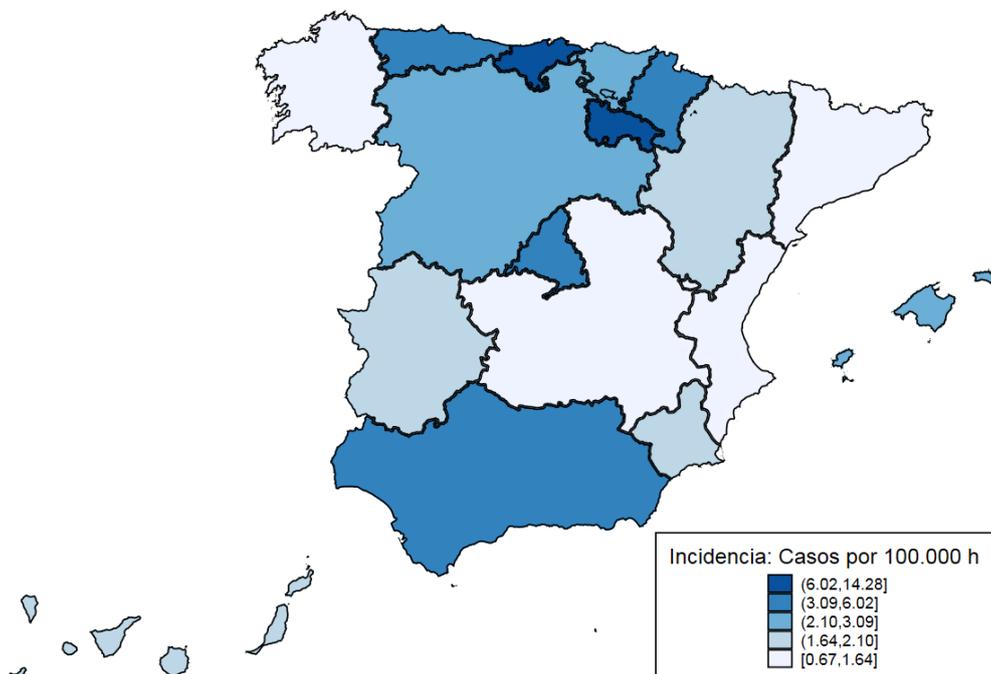


Tabla 1. Incidencia Acumulada por CC.AA.
 Semana epidemiológica 35 de 2018

CC.AA	casos	tasa
ANDALUCÍA	281	3,34
ARAGÓN	22	1,67
ASTURIAS	62	6,02
BALEARES	27	2,36
CANARIAS	37	1,73
CANTABRIA	83	14,28
C.MANCHA	28	1,38
C.LEON	75	3,09
CATALUÑA	112	1,45
C.VALENCIANA	81	1,64
EXTREMADURA	18	1,68
GALICIA	18	0,67
MADRID	275	4,23
MURCIA	31	2,10
NAVARRA	29	4,52
P.VASCO	57	2,63
LA RIOJA	19	6,08
CEUTA	2	2,35
MELILLA	6	7,10