

Informe Semanal de Vigilancia 07 de agosto de 2018 Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología.

ÍNDICE:

- Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria. Semana 28/2018. Datos provisionales a 07/08/2018.
- Información de la enfermedad meningocócica. Semana 31/2018.
- Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola. Casos y brotes notificados, España 2018.
- Situación de la Hepatitis A. Semana 28/2018.



Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 28 que terminó el 15/07/2018

ENFERMEDADES	CAS DECLAI Sem	RADOS	ACUMUL DE CA		MEDI 2017	IANA - 2013		NCE NICO (1)	CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2018	2017	2018	2017	Sem. 27	Acum. C.	Sem. 27	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	22	23	1	23			1,48
Hepatitis A	26	76	1.110	3.044	9	307	2,89	3,62	
Shigelosis	6	3	138	159	3	101	2,00	1,37	
Triquinosis	0	0	3	1	0	4			0,00
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	11	12	335	382	15	369	0,73	0,91	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	266	259	681.301	406.939	316	496.387	0,84	1,37	
Legionelosis	25	39	567	540	18	361	1,39	1,57	
Tuberculosis respiratoria	29	83	1.219	1.725	82	2.115	0,35	0,58	
Tuberculosis, meningitis	1	0	20	21	0	32			1,08
Tuberculosis, otras	10	12	245	363	14	494	0,71	0,50	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	7	19	219	225	13	205	0,54	1,07	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	2	5	26	40	2	40			2,20
Tularemia	0	0	1	5	0	4			0,48
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	7	4	226	183	4	183	1,75	1,23	
Parotiditis	163	171	5.548	7.305	103	2.423	1,58	2,29	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	2	5	0	3			0,32
Sarampión	3	3	194	120	1	83	3,00	2,34	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	1	1	4	5	1	6			0,32
Tos ferina	90	160	2.007	3.091	114	3.091	0,79	0,65	
Varicela	971	1.156	41.575	62.879	4.060	120.861	0,24	0,34	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	44	80	1.976	2.442	82	2.428	0,54	0,81	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	36	60	1.499	1.698	69	1.919	0,52	0,78	
Infecciones de transmisión sexual									
Hepatitis víricas, otras	15	21	341	401	13	350	1,15	0,97	
No agrupada									

COMENTARIO GENERAL

(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 Vírica (excluye fiebre amarilla y dengue hemorrágico), Lepra, Peste, Poliomielitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal

Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 28/2018 en curso: NO

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:
* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Hepatitis A (2.89), Shigelosis (2.00), Legionelosis (1.39), Enfermedad Meningocócica (1.75), Parotiditis (1.58),

Sarampión (3.00)
* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Hepatitis A (3.62), Shigelosis (1.37), Gripe (1.37), Legionelosis (1.57), Parotiditis (2.29), Sarampión (2.34)

^{*} 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 íncidencia se considera normal, si es menor o igual a 0,75 incidencia baja, si es mayor o igual a 1,25 incidencia alta.



Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 28/2018

	España																			
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	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	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	6	1	0	0	1	0	1	0	3	0	2	0	3	6	0	1	0	2	0	26
Shigelosis	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	6
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	2	0	0	1	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
Gripe	14	7	7	24	70	4	15	16	44	0	17	0	0	14	5	2	1	25	1	266
Legionelosis	2	0	1	0	0	0	1	5	4	0	6	0	0	1	0	1	0	4	0	25
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	8	0	1	0	1	0	4	0	0	0	3	0	0	10	0	0	1	0	1	29
Tuberculosis, meningitis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tuberculosis, otras	2	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	10
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	7
Brucelosis	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Peste	0	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	0
Tularemia	0	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	0
Enfermedad Meningocócica	3	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Parotiditis	9	22	1	2	1	3	8	11	6	0	11	1	8	30	0	8	17	11	14	163
Poliomielitis	0	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	0
Rubéola congénita	0	0	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	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	11	0	0	0	0	0	15	3	30	0	9		0	12	0	2	0	8	0	90
Varicela	224	45	10	44	42	32	70	14	89	0	151		73	56	0	82	2	29	8	971
Infección Gonocócica	9	2	2	3	2	0	1	1	0	0	12	0	3	6	0	0	2	1	0	44
Sífilis (excluye sífilis congénita)	3	2	1	1	3	0	1	1	0	0	12	0	3	5	0	1	1	2	0	36
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



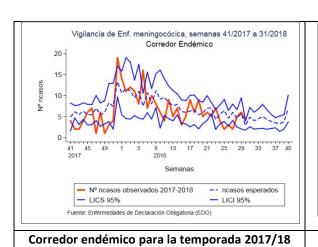
ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2017-2018. Semanas 41/2017 a 31/2018 *Datos provisionales

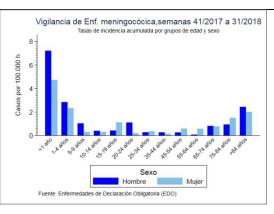
Datos desagregados por CCAA.

			Enf. Mening		
CCAA			Casos		
	Casos*	Tasas**	confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	63	0,75	56	11	17,46
Aragón	14	1,06	13	3	21,43
Asturias	16	1,53	16	2	12,5
Baleares	8	0,71	8	0	0
Canarias	13	0,61	12	1	7,69
Cantabria	5	0,86	3	1	20
Castilla La Mancha	15	0,73	15	2	13,33
Castilla y León	13	0,53	12	1	7,69
Cataluña					
C. Valenciana	28	0,57	27	4	14,29
Extremadura	4	0,37	4	1	25
Galicia	16	0,59	15	2	12,5
Madrid	30	0,47	29	1	3,33
Murcia	8	0,55	8	0	0
Navarra	4	0,63	4	0	0
P. Vasco	28	1,29	26	1	3,57
La Rioja	3	0,96	3	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
Total nacional	268	0,69	251	30	11,19

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

^{**} Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes





Tasas de incidencia por sexo y edad



Distribución por resultado microbiológico.

Resultado			2017/18				2016/17	
microbiológico	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	1	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0
Sg B	96	0,25	9	9,4	113	0,29	6	5,3
Sg C	30	0,08	3	10,0	25	0,06	5	2,00
Sg W	38	0,10	11	28,9	17	0,04	5	29,4
Sg Y	31	0,08	3	9,7	16	0,04	2	12,5
No tipables	18	0,05	2	11,1	5	0,01	1	20,0
Otros serogrupos	4	0,01	0	0,0	9	0,02	0	0
Serogrupo desconocido	33	0,08	2	6,1	26	0,07	1	3,9
Total confirmados	251	0,64	30	12,0	211	0,54	20	9,5
Total sospechosos	17	0,04	0	0,0	40	0,10	2	5
Total	268	0,69	30	11,2	251	0,64	22	8,8

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

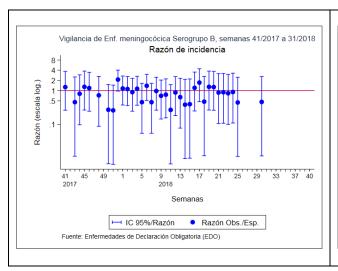
SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

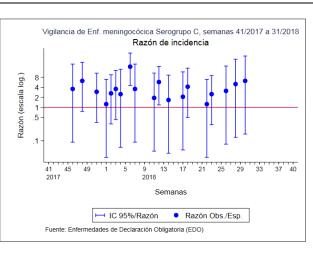
	SEROGRUPO B												
		Ten	nporada 17/18			Temp	orada 16/17						
CCAA	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad					
Andalucía	21	0,25	5	23,81	30	0,36	2	6,7					
Aragón	5	0,38	1	20	4	0,30	0	0					
Asturias	8	0,77	1	12,5	4	0,39	0	0					
Baleares	5	0,44	0	0	3	0,26	0	0					
Canarias	6	0,28	0	0	4	0,19	0	0					
Cantabria	0	0	0	0	1	0,17	0	0					
Castilla La Mancha	5	0,24	0	0	6	0,29	1	16,7					
Castilla y León	4	0,16	0	0	2	0,08	1	50,0					
Cataluña													
C. Valenciana	11	0,22	1	9,09	13	0,26	1	7,7					
Extremadura	0	0	0	0	3	0,28	0	0					
Galicia	7	0,26	1	14,29	7	0,26	0	0					
Madrid	13	0,2	0	0	7	0,11	1	14,3					
Murcia	2	0,14	0	0	3	0,2	0	0					
Navarra	1	0,16	0	0	4	0,63	0	0					
P. Vasco	8	0,37	0	0	21	0,97	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	96	0,25	9	9,38	113	0,29	6	5,3					



SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

	SEROGRUPO C												
		Tem	porada 17/18			Tem	porada 16/17						
CCAA	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad					
Andalucía	6	0,07	1	16,67	2	0,02	0	0					
Aragón	2	0,15	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	3	0,14	0	0	5	0,23	1	20					
Cantabria	1	0,17	0	0	0	0	0	0					
Castilla La Mancha	1	0,05	0	0	1	0,05	0	0					
Castilla y León	2	0,08	0	0	3	0,12	2	66,7					
Cataluña													
C, Valenciana	3	0,06	1	33,33	2	0,04	1	50					
Extremadura	2	0,18	0	0	1	0,09	0	0					
Galicia	1	0,04	0	0	0	0	0	0					
Madrid	3	0,05	0	0	4	0,06	1	25					
Murcia	1	0,07	0	0	0	0	0	0					
Navarra	0	0	0	0	2	0,31	0	0					
P, Vasco	5	0,23	1	20	5	0,23	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	30	0,08	3	10	25	0,06	5	20					





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 05/08/2018 (Semana 31)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación		Casos	s Confirmado	s			Cas	os descartad	los	
CC.AA	Total	Total	Autóct.	Importado	Relacionado importación	Desc.	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	13	-	-	-	3	1	4	-	1	2	6	9
ARAGÓN	5	-	-	-	-	4	4	-	-	-	1	1
ASTURIAS	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
BALEARES	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CANARIAS	3	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	2
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	4	-	-	1	3	-	4	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
CATALUÑA	44	-	-	5	21	-	26	-	2	2	14	18
C. VALENCIANA	154	-	-	5	127	-	132	1	1	6	14	22
EXTREMADURA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
GALICIA	2	-	-	-	=	-	-	-	-	-	2	2
MADRID	21	-	-	7	5	1	13	-	-	2	6	8
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	16	-	-	2	14	-	16	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	3	-	-	-	2	-	2	-	-	1	=	1
RIOJA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	=	-
MELILLA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
TOTAL	273	0	0	21	176	6	203	1	4	16	49	70

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-científico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS_RENAVE-ciber.pdf

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBÉOLA Casos acumulados desde 01/01/2018 hasta 05/08/2018 (Semana 31)

	Casos notificados	En Investigación	Ca	sos Conf	irmados		Casos descartados						
CC.AA	Total	Total	Laboratorio	Vínculo	Clínica	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total		
ANDALUCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ARAGÓN	-	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CANARIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CANTABRIA	-	=	-	-	-	-	-	-	-	=	-		
C. LA MANCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CATALUÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
C. VALENCIANA	4	=	2	-	-	2	-	1	1	=	2		
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
GALICIA	-	=	-	-	-	-	-	-	-	=	-		
MADRID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
PAIS VASCO	-	=	-	-	-	-	-	-	-	=	-		
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TOTAL	4	0	2	0	0	2	0	1	1	0	2		

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 31 (a 05/08/2018) Fecha Inicio exantema Comunidad Casos Genotipo Provincia/ Estado Medidas Autónoma ID Cadenas de País si (haplotipo/ (abierto/ Total Total Otras **Transmisión** control Observaciones Último Rel de del brote transmisión Primer importado variante o Aut Imp casos/ casos/ **CCAA** cerrado) brote declaración caso Imp cepa) cadena brote 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 2755 Valenciase han notificado un total de 2793 19/11/2017 29/06/2018 Abierto 137 138 Castellón 151 casos, v que afectan a 2846 otras tres CCAA: Asturias, Madrid y Cataluña. Valencia: 124 casos, con especial difusión en el Las medidas de ámbito hospitalario (32 casos en personal control Medio de llevadas a sanitario/trabajadores de B3. transporte, cuatro hospitales: 8 habían cabo son el variante: Comunidad 2017VAL-Hospitalario, recibido dos dosis de aislamiento 154 MVs/Dublin.I Rumanía Valenciana vacuna TV) y la comunidad. 2755 Guardería, de los RL/8.16-Madrid -Familiar y casos. la Castellón: 14 casos; El Blabla 31/03/2018 16/04/2018 Cerrado 2 2 variant Asturias primer caso fue uno de los Comunidad búsqueda de bebés de una quardería, ingresado en el hospital de contactos, Manises días antes. Entre vacunación los enfermos hay dos hermanos, de 2 y 4 años, pertenecientes a una familia contraria a la vacunación. Asturias y Madrid: dos Cataluña casos que compartieron UTE03-18 16/05/2018 06/03/2018 Cerrado 14 14 (Tarragona) coche a sus lugares de residencia. el primer caso procedía de Valencia Cataluña: 14 casos. Difusión hospitalaria y comunidad.



	DESCRIPCIÓN DE BROTES DE SARAMPIÓN EN ESPAÑA, AÑO 2018. Semana 31 (a 05/08/2018)															
Comunidad Autónoma	ID	Provincia/	Cadenas de	Fecha Inici	o exantema	Estado			Cas	sos		País si		Genotipo	Medidas	
de declaración	del brote	Otras CCAA	transmisión	Primer caso	Último caso	(abierto/ cerrado)	Aut	Imp	Rel Imp	Total casos/ cadena	Total casos/ brote	importado	Transmisión	(haplotipo/ variante o cepa)	control brote	Observaciones
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)
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							14						El caso índice es un joven de 22 años sin vacunar, que viajó a la India. Se han
	2018NAV-	Navarra- País	País Vasco	10/02/2019	22/05/2018	Abierto	_	1	16	2	18	India	Familiar,	D4, haplotipo:	Ídem	notificado casos secundarios en su lugar de
	07	Vasco- Madrid	Madrid	19/03/2016	22/05/2016	Abiento	-	1	10	1	10	muia	comunidad.	MVs/Navarra. ESP/13.18/	idem	trabajo y en otra familia, así como dos casos más en el País Vasco (uno de ellos es
Navarra			Valencia							1						un niño de 20 meses sin vacunar) en Madrid (1) y en Valencia (1)
	2018NAV- 11	-	-	26/07/2018	02/08/2018	Abierto		1	1	2	2	Rumanía	Familiar	-	Ídem	Brote intrafamiliar (24 y 29 años) de caso índice importado de Rumanía. Sin antecedentes de vacunación.



	DESCRIPCIÓN DE BROTES DE SARAMPIÓN EN ESPAÑA, AÑO 2018. Semana 31 (a 05/08/2018)																
Comunidad Autónoma	ID	Provincia/	Cadenas de	Fecha Inici	o exantema	Estado			Cas			País si		Genotipo (haplotipo/	Medidas		
de declaración	del brote	Otras CCAA	transmisión	Primer caso	Último caso	(abierto/ cerrado)	Aut	Imp	Rel Imp	Total casos/ cadena	Total casos/ brote	importado	Transmisión	variante o cepa)	control brote	Observaciones	
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	Abierto	-	-	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	14/07/2018	Abierto	-	-	4	4	4	-	Comunidad	-	Ídem	Cuatro casos de entre 25 y 59 años, sin antecedente de viaje ni contacto conocido con caso confirmado de sarampión. Estado de vacunación desconocido, salvo uno que pertenece a familia contraria a vacunación, y trabaja en hospital. Pendiente de resultados moleculares	

Fuente: RENAVE. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII



	DESCRIPCIÓN DE BROTES DE RUBEOLA EN ESPAÑA, AÑO 2018. Semana 31 (a 05/08/2018)															
Comunidad	Autónoma ID Provincia/ Cadenas de				o exantema	Estado			Casos			Defe el		Genotipo	Medidas	
de declaración	del brote	Otras CCAA	transmisión	Primer caso	Último caso	(abjecto/ Total Total Pais s						importado	Transmisión	(haplotipo/ variante o cepa)	control brote	Observaciones
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 28 de 2018

Declaración agregada semanal de casos a la RENAVE Actualización a 07 de agosto de 2018

Figura 1. Corredor Endémico de Hepatitis A. Semana epidemiológica 28 de 2018*

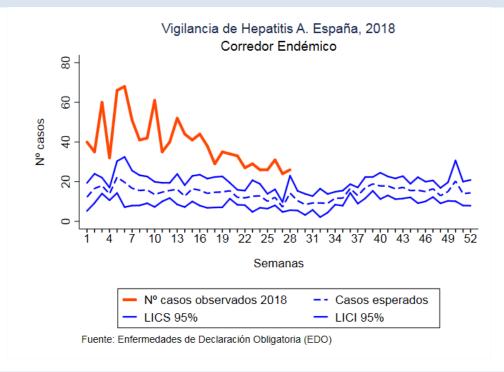
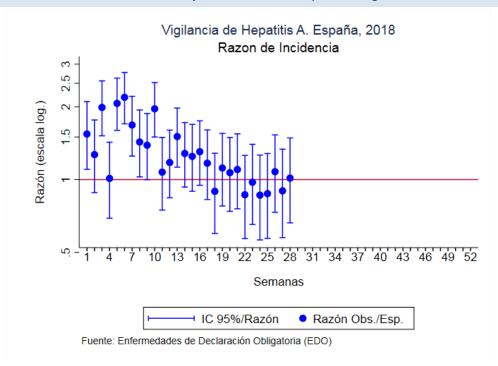


Figura 2. Razón de Incidencia de Hepatitis A. Semana epidemiológica 28 de 2018*



^{*} 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 28 de 2018

Vigilancia de Hepatitis A. España, 2018

Incidencia Acumulada por Comunidades Autónomas. Semanas 1-28

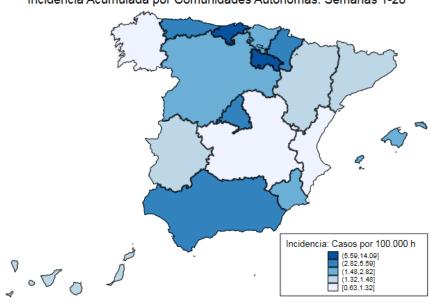


Tabla 1. Incidencia Acumulada por CC.AA.

Semana epidemiológica 28 de 2018

CC.AA	casos	tasa
ANDALUCÍA	262	3,12
ARAGÓN	19	1,44
ASTURIAS	58	5,59
BALEARES	27	2,36
CANARIAS	29	1,35
CANTABRIA	82	14,10
C.MANCHA	27	1,32
C.LEON	58	2,37
CATALUÑA	100	1,35
C.VALENCIANA	65	1,32
EXTREMADURA	16	1,48
GALICIA	17	0,63
MADRID	222	3,45
MURCIA	23	1,57
NAVARRA	19	2,98
P.VASCO	61	2,82
LA RIOJA	18	5,76
CEUTA	1	1,18
MELILLA	6	7,10