





C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 25 de julio de 2017		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		26/2017
 Información de la enfermedad meningocócica.		29/2017
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y Rubéola..		29/2017

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 26 que terminó el 02/07/2017

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 26		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2016 - 2012		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2017	2016	2017	2016	Sem. 26	Acum. C.	Sem. 26	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	19	20	1	22			1,12
Hepatitis A	48	21	2.639	325	10	291	4,80	9,07	
Shigelosis	3	5	109	90	3	92	1,00	1,18	
Triquinosis	0	0	1	14	0	14			0,08
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	5	18	345	331	14	333	0,36	1,04	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	268	364	406.297	495.770	525	495.770	0,51	0,82	
Legionelosis	14	13	419	330	20	327	0,70	1,28	
Tuberculosis respiratoria	35	90	1.309	1.907	78	2.045	0,45	0,64	
Tuberculosis, meningitis	1	2	18	25	1	31			1,08
Tuberculosis, otras	10	20	261	467	19	467	0,53	0,56	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	6	16	139	189	10	169	0,60	0,82	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	2	1	28	21	1	41			1,76
Tularemia	1	0	3	2	0	2			0,16
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	7	4	163	166	5	179	1,40	0,91	
Parotiditis	76	76	6.458	2.077	76	2.295	1,00	2,81	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	2	2	1	3			0,40
Sarampión	0	1	106	20	1	63	0,00	1,68	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	1	0	3	7	0	5			0,24
Tos ferina	74	153	2.370	3.233	119	1.535	0,62	1,54	
Varicela	947	5.866	55.516	131.823	5.866	111.667	0,16	0,50	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	33	111	1.524	2.972	86	2.230	0,38	0,68	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	30	70	1.398	1.736	72	1.905	0,42	0,73	
Infecciones de transmisión sexual									
Hepatitis víricas, otras	10	7	306	245	13	305	0,77	1,00	
No agrupada									

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Hepatitis A (4.80), Enfermedad Meningocócica (1.40)

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Hepatitis A (9.07), Legionelosis (1.28), Parotiditis (2.81), Sarampión (1.68), Tos ferina (1.54)

* 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, Lepra, Peste, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal

Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 26/2017 en curso: NO

Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 26/2017

	España															
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Melilla	Navarra	TOTAL
ENFERMEDADES	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
Cólera	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
Hepatitis A	11	2	6	1	7	2	4	9	0	0	0	4	2	0	0	48
Shigelosis	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Gripe	0	10	4	21	77	10	15	70	0	25	0	15	15	4	2	268
Legionelosis	5	2	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	2	0	0	14
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	7	2	0	0	2	0	3	9	0	0	0	0	11	0	1	35
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tuberculosis, otras	1	1	0	1	0	1	0	5	0	0	0	0	1	0	0	10
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	1	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6
Brucelosis	2	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
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tularemia	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	2	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	1	0	0	7
Parotiditis	33	11	0	1	2	1	7	8	0	0	2	6	5	0	0	76
Poliomielitis	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
Rubéola congénita	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
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	7	3	0	0	3	5	1	51	0	0	1	1	2	0	0	74
Varicela	0	68	43	81	62	84	22	230	0	0	16	241	99	0	1	947
Infección Gonocócica	8	2	0	0	3	3	2	0	0	0	0	6	9	0	0	33
Sífilis (excluye sífilis congénita)	8	3	1	0	6	1	2	0	0	0	0	2	7	0	0	30
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

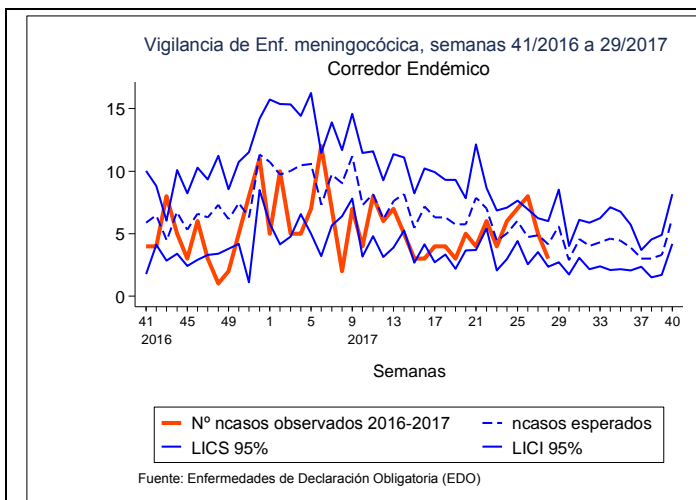
ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2016-2017.
Semanas 41/2016 a 29/2017 *Datos provisionales

Datos desagregados por CCAA.

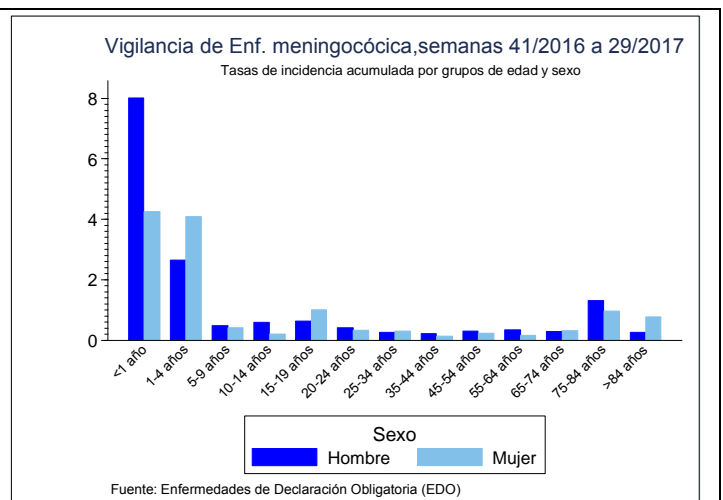
CCAA	Enf.meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	53	0,63	41	4	7,6
Aragón	3	0,23	3	0	0
Asturias	7	0,67	4	1	14,3
Baleares	4	0,35	4	0	0
Canarias	12	0,56	12	2	16,7
Cantabria	1	0,17	1	0	0
Castilla La Mancha	14	0,68	8	2	14,3
Castilla y León	11	0,45	8	3	27,3
Cataluña	-	-	-	-	-
C. Valenciana	27	0,55	17	4	14,8
Extremadura	7	0,65	4	0	0
Galicia	16	0,59	11	0	0
Madrid	23	0,36	22	2	8,7
Murcia	4	0,27	4	1	25
Navarra	6	0,94	6	0	0
P. Vasco	18	0,83	15	0	0
La Rioja	2	0,64	2	0	0
Ceuta	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
Total nacional	208	0,53	162	19	9,1

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

** Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100,000 habitantes



Corredor endémico para la temporada 2016/17



Tasas de incidencia por sexo y edad

Distribución por resultado microbiológico.

Resultado microbiológico	2016/17				2015/16			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sg B	89	0,23	5	5,6	101	0,26	8	7,9
Sg C	21	0,05	4	19	12	0,03	5	41,7
Sg W	5	0,01	3	60	11	0,03	1	9,1
Sg Y	11	0,03	2	18,2	9	0,02	1	11,1
No tipables	3	0,01	1	33,3	15	0,04	0	0
Otros serogrupos	9	0,02	1	11,1	7	0,02	2	28,6
Serogrupo desconocido	18	0,05	1	5,6	15	0,04	3	20
Total confirmados	162	0,41	18	11,1	175	0,45	20	11,4
Total sospechosos	46	0,12	1	2,17	33	0,08	3	9,09
Total	208	0,53	19	9,1	208	0,53	23	11,1

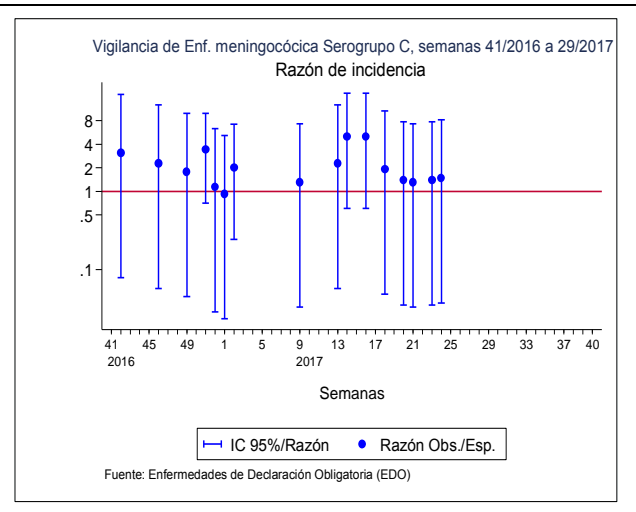
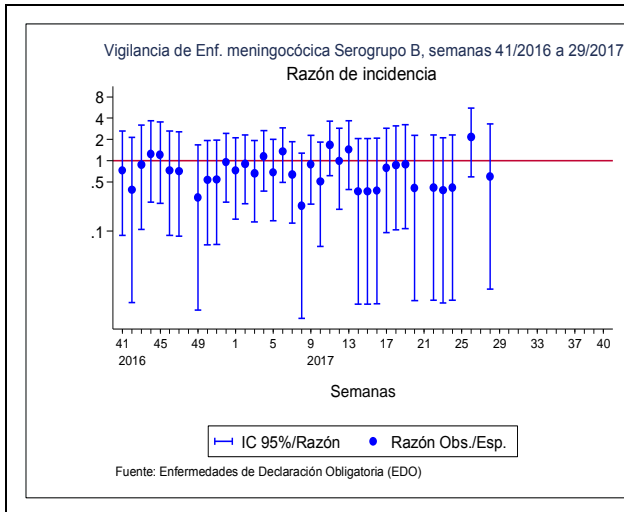
*Datos de la temporada anterior acumulados hasta la misma semana epidemiológica

SEROGRUPO B. Datos desagregados por CC.AA.

CCAA	SEROGRUPO B				SEROGRUPO B			
	Temporada 16/17				Temporada 15/16			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	28	0,33	2	7,1	24	0,29	2	8,3
Aragón	3	0,23	0	0	2	0,15	0	0
Asturias	2	0,19	0	0	5	0,48	0	0
Baleares	3	0,26	0	0	2	0,18	0	0
Canarias	3	0,14	0	0	3	0,14	0	0
Cantabria	1	0,17	0	0	3	0,51	0	0
Castilla La Mancha	5	0,24	1	20	4	0,19	1	25
Castilla y León	2	0,08	1	50	5	0,2	0	0
Cataluña	-	-	-	-	-	-	-	-
C. Valenciana	12	0,24	1	8,3	8	0,16	0	0
Extremadura	3	0,28	0	0	3	0,28	0	0
Galicia	7	0,26	0	0	12	0,44	2	16,7
Madrid	5	0,08	0	0	11	0,17	2	18,2
Murcia	3	0,2	0	0	5	0,34	0	0
Navarra	3	0,47	0	0	7	1,1	1	14,3
P. Vasco	8	0,37	0	0	7	0,32	0	0
La Rioja	1	0,32	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	89	0,23	5	5,6	101	0,26	8	7,9

SEROGRUPO C. Datos desagregados por CC.AA.

SEROGRUPO C									
CCAA	Temporada 16/17				Temporada 15/16				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	2	0,02	0	0	3	0,04	3	100	
Aragón	0	0	0	0	0	0	0	0	
Asturias	0	0	0	0	0	0	0	0	
Baleares	0	0	0	0	1	0,09	0	0	
Canarias	5	0,23	1	20	0	0	0	0	
Cantabria	0	0	0	0	0	0	0	0	
Castilla La Mancha	1	0,05	0	0	0	0	0	0	
Castilla y León	3	0,12	1	33,3	1	0,04	0	0	
Cataluña	-	-	-	-	-	-	-	-	
C. Valenciana	1	0,02	1	100	2	0,04	1	50	
Extremadura	1	0,09	0	0	0	0	0	0	
Galicia	0	0	0	0	1	0,04	0	0	
Madrid	4	0,06	1	25	1	0,02	0	0	
Murcia	0	0	0	0	0	0	0	0	
Navarra	2	0,31	0	0	0	0	0	0	
P. Vasco	2	0,09	0	0	3	0,14	1	33,3	
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	21	0,05	4	19,1	12	0,03	5	41,7	



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 01/01/2017 hasta 23/07/2017 (Semana 29)

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
ANDALUCIA	29	-	-	5	16	-	21	-	2	4	2	8
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	4	-	-	1	1	-	2	-	-	-	2	2
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	4	1	-	1	1	-	2	-	-	-	1	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	113	-	-	2	48	-	50	-	1	6	56	63
C. VALENCIANA	9	-	-	3	4	-	7	-	1	1	-	2
EXTREMADURA	8	-	-	1	7	-	8	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	7	-	-	-	-	1	1	-	-	3	3	6
MURCIA	11	-	-	3	3	-	6	-	2	-	3	5
NAVARRA	58	-	-	-	47	-	47	-	3	1	7	11
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
TOTAL	245	1	0	17	127	1	145	0	9	16	74	99

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 01/01/2017 hasta 23/07/2017 (Semana 29)

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	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7
C. VALENCIANA	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	11	-	0	0	0	0	0	2	1	8	11	

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