





Informe Semanal de Vigilancia. Semana 48 de 2019.	
ÍNDICE	Datos semanas epidemiológicas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	44/2019
 Información de la enfermedad meningocócica.	42/2019
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola. Casos y brotes notificados, España 2019.	46/2019
 Informe de la temporada de gripe 2019-20.	47/2019

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 44 que terminó el 3/11/2019

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 44		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2018 - 2014		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2019	2018	2019	2018	Sem. 44	Acum. C.	Sem. 44	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	2	49	47	1	44			0,84
Hepatitis A	5	24	890	1.564	24	844	0,21	1,05	
Shigelosis	3	8	395	296	8	296	0,38	1,33	
Triquinosis	0	0	47	7	0	4			0,16
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	12	12	501	583	13	583	0,92	0,86	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	1.389	2.253	562.401	692.857	2.227	509.873	0,62	1,10	
Legionelosis	28	32	1.211	1.265	33	906	0,85	1,34	
Tuberculosis respiratoria	21	20	1.549	1.820	47	3.099	0,45	0,50	
Tuberculosis, meningitis	0	0	14	30	0	44			0,60
Tuberculosis, otras	5	3	370	429	11	760	0,45	0,49	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	6	23	562	618	20	548	0,30	1,03	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	1	0	33	41	1	46			1,36
Tularemia	2	0	164	6	0	13			0,44
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	3	9	310	331	7	249	0,43	1,24	
Parotiditis	140	172	9.734	7.915	127	3.737	1,10	2,60	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	10	3	0	6			0,12
Sarampión	0	0	283	213	0	117	0,00	2,42	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	5	5	0	7			0,12
Tos ferina	12	29	2.612	3.018	54	4.540	0,22	0,58	
Varicela	358	643	38.531	55.519	1.231	141.035	0,29	0,27	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	93	103	4.962	3.934	96	3.934	0,97	1,26	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	39	55	2.875	2.645	55	2.704	0,71	1,06	
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: Ninguna EDO ha igualado o superado el I.E. acumulado.

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (1,33), Legionelosis (1,34), Enfermedad Meningocócica (1,24), Parotiditis (2,60), Sarampión (2,42) e Infección Gonocócica (1,26).

* 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.

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 del Nilo Occidental, Fiebre Hemorrágica Vírica (excluye fiebre amarilla y dengue hemorrágico), Lepra, Peste, Poliomieltitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 44/2019.**

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 44 que terminó el 3/11/2019

ENFERMEDADES	España																		
	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Melilla	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	5
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3
Tríquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	8	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Gripe	24	46	87	87	445	23	104	141	2	150	0	151	0	10	31	69	19	1.389	
Legionelosis	2	1	5	2	0	3	0	3	0	8	0	1	1	0	0	2	0	28	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	5	3	1	0	0	2	0	4	0	3	0	0	0	2	1	0	0	21	
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	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	
Paludismo	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	6	
Brucelosis	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Enfermedad Meningocócica	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
Parotiditis	17	12	1	2	0	2	2	38	0	13	0	32	14	0	4	0	3	140	
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	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	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	4	0	0	0	1	12	
Varicela	147	19	12	5	0	9	46	12	0	58	20	25	0	0	2	0	3	358	
Infección Gonocócica	10	8	3	4	1	5	8	4	0	29	0	6	13	0	0	0	2	93	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	8	2	2	0	0	0	4	4	0	9	0	0	5	0	3	2	0	39	

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2019-2020.
Semanas 41/2019 a 42/2019. Datos provisionales.

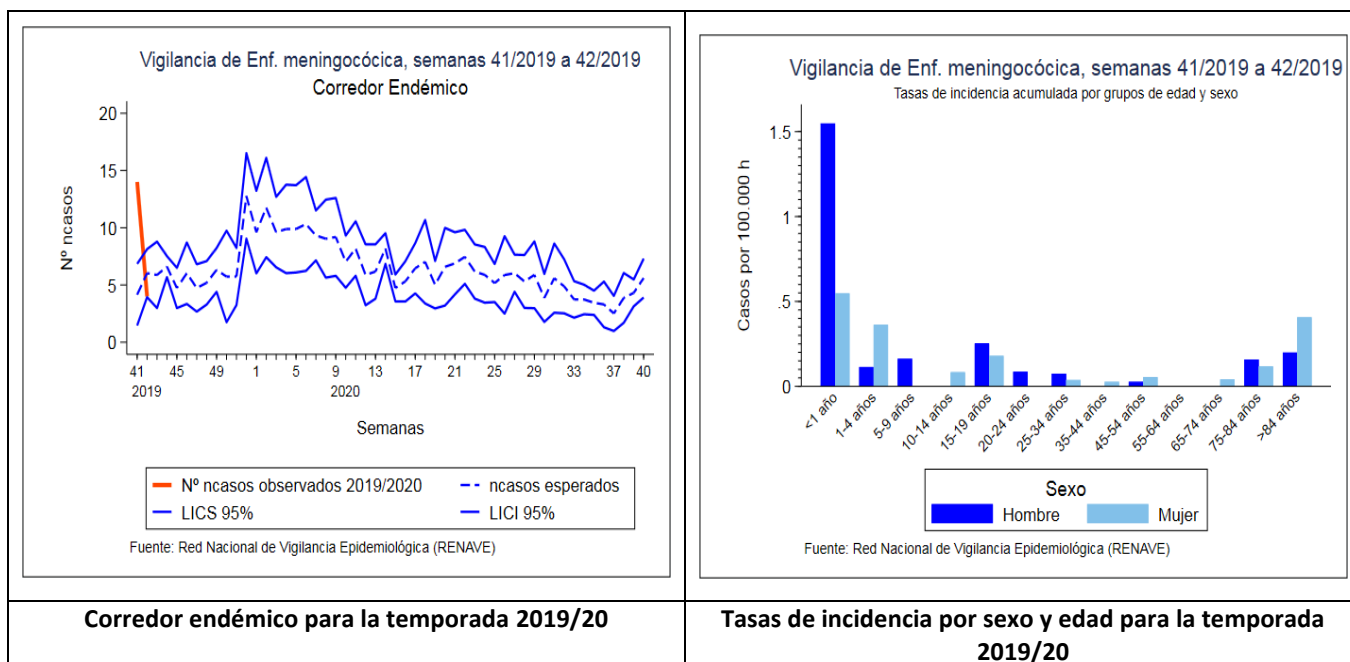
Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 42/2019) son provisionales.

CCAA	Enfermedad Meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	3	0,04	3	2	66,7
Aragón	0	0,00	0	0	0,0
Asturias	2	0,20	1	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0	0,0
Canarias	1	0,05	1	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0	0,0
Castilla y León	1	0,05	1	0	0,0
Cataluña	2	0,03	2	1	50,0
C. Valenciana	2	0,04	0	0	0,0
Extremadura	1	0,09	1	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0	0,0
Madrid	2	0,03	2	0	0,0
Murcia	2	0,14	2	1	50,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	2	0,09	2	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0	0,0
Total nacional	18	0,04	15	4	22,2

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

** Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.



SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 42/2019) son provisionales.

SEROGRUPO B									
CAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	2	0,02	1	50,0	1	0,01	0	0,0	
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Asturias	1	0,10	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Baleares	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Canarias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Cataluña	1	0,01	0	0,0	1	0,01	0	0,0	
C. Valenciana	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Galicia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Madrid	1	0,02	0	0,0	2	0,03	0	0,0	
Murcia	1	0,07	1	100,0	0	0,00	0	0,0	
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Total	6	0,01	2	33,3	4	0,01	0	0,0	

SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 42/2019) son provisionales.

SEROGRUPO C									
CCAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Baleares	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Canarias	1	0,05	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Cataluña	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
C. Valenciana	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Galicia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Madrid	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Murcia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Total	1	0,002	0	0,0	0	0,00	0	0,0	

SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 42/2019) son provisionales.

SEROGRUPO W									
CCAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Baleares	0	0,00	0	0,0	1	0,08	0	0,0	
Canarias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	1	0,05	0	0,0	
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Cataluña	1	0,01	1	100,0	0	0,00	0	0,0	
C. Valenciana	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Galicia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Madrid	1	0,02	0	0,0	2	0,03	0	0,0	
Murcia	1	0,07	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Total	3	0,006	1	33,3	4	0,01	0	0,0	

SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 42/2019) son provisionales.

SEROGRUPO Y									
CCAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	1	0,01	1	100,0	0	0,00	0	0,0	
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Baleares	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Canarias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla y León	1	0,04			0	0,00	0	0,0	
Cataluña	0	0,00	0	0,0	1	0,01	0	0,0	
C. Valenciana	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Galicia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Madrid	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Murcia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Total	2	0,004	1	50,0	1	0,002	0	0,0	

Distribución por resultado microbiológico.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 42/2019) son provisionales.

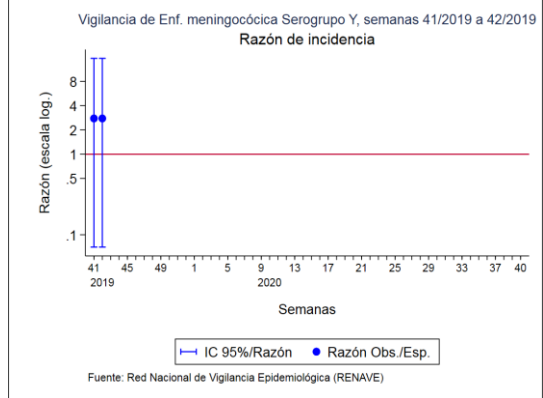
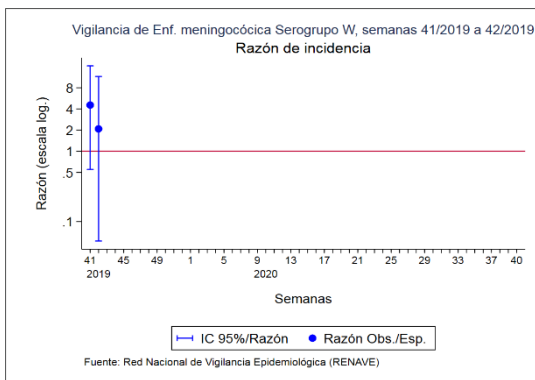
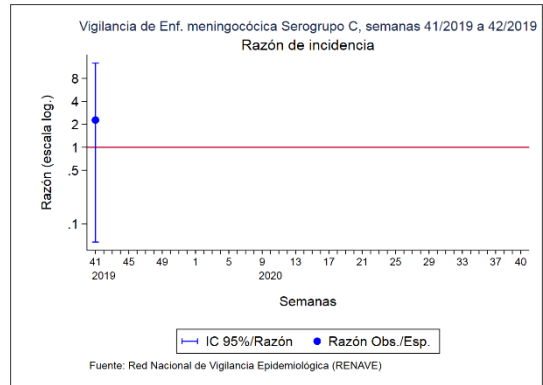
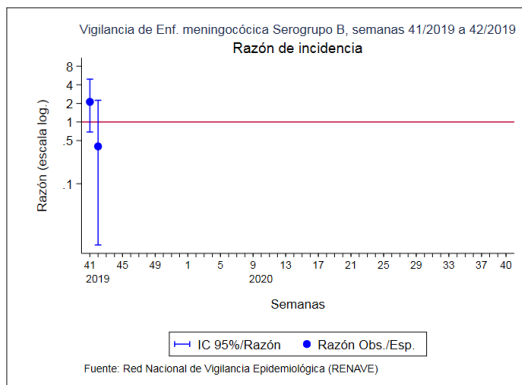
Resultado microbiológico	Temporada 19/20				Temporada 18/19			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	6	0,01	2	33,3	4	0,01	0	0,0
Sg C	1	0,002	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg W	3	0,006	1	33,3	4	0,01	0	0,0
Sg Y	2	0,004	1	50,0	1	0,002	0	0,0
No tipables	1	0,002	0	0,0	2	0,004	0	0,0
Otros serogrupos	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	2	0,004	0	0,0	2	0,004	0	0,0
Total confirmados	15	0,03	4	26,7	13	0,03	0	0,0
Total sospechosos	3	0,006	0	0,0	1	0,002	0	0,0
Total	18	0,04	4	22,2	14	0,03	0	0,0

SEROGRUPOS B, C, W e Y. Distribución por grupo de edad.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 42/2019) son provisionales.

Grupo de Edad	Serogrupo B				Serogrupo C				Serogrupo W				Serogrupo Y			
	Temporada 19/20		Temporada 18/19		Temporada 19/20		Temporada 18/19		Temporada 19/20		Temporada 18/19		Temporada 19/20		Temporada 18/19	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	1	0,27	2	0,51	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,26	0	0,00	0	0,00
1-4 años	0	0,00	1	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,06	0	0,00	0	0,00
5-9 años	1	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10-14 años	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15-19 años	2	0,09	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,04	1	0,04	0	0,00	0	0,00
20-24 años	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
25-34 años	1	0,02	1	0,02	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
35-44 años	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
45-54 años	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
55-64 años	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
65-74 años	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,02	0	0,00
75-84 años	0	0,00	0	0,00	1	0,03	0	0,00	1	0,03	1	0,03	1	0,07	1	0,03
>84 años	1	0,07	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,07	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Total	6	0,01	4	0,009	1	0,002	0	0,00	3	0,006	4	0,009	2	0,004	1	0,002

Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2019/20.



CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN
Casos acumulados desde 01/01/2019 hasta 24/11/2019 (Semana 47)

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	34	-	-	3	3	-	6	-	3	8	17	28
ARAGÓN	6	-	-	1	4	-	5	-	-	-	1	1
ASTURIAS	1	-	-	-	-	-	0	-	-	-	1	1
BALEARES	4	-	-	1	1	-	2	-	1	1	-	2
CANARIAS	18	-	-	1	5	-	6	1	-	1	10	12
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
C. LA MANCHA	101	2	-	-	62	1	63	1	2	10	24	37
CASTILLA Y LEÓN	4	-	-	1	-	-	1	-	1	1	1	3
CATALUÑA	196	-	-	17	89	3	109	-	8	1	78	87
C. VALENCIANA	40	-	-	6	20	-	26	-	1	5	8	14
EXTREMADURA	3	-	-	-	-	-	0	-	-	1	2	3
GALICIA	3	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	0
MADRID	112	-	-	4	34	7	45	-	8	11	48	67
MURCIA	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2	2
NAVARRA	3	-	-	-	2	-	2	-	1	-	-	1
PAIS VASCO	16	-	-	1	7	-	8	-	1	-	7	8
RIOJA	5	-	-	-	2	-	2	-	-	-	3	3
CEUTA	1	-	-	-	-	-	0	-	-	-	1	1
MELILLA	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
TOTAL	550	2	0	36	229	14	279	2	26	39	203	270

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 01/01/2019 hasta 24/11/2019 (Semana 47)

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	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
ARAGÓN	6	-	-	3	-	3	-	-	-	3	3
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	3	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	15	-	0	3	0	3	0	1	0	11	12

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 2019-2020 Semana 46/2019 (del 11 al 17 de noviembre de 2019)

<http://vgripe.isciii.es/inicio.do>

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

- La actividad gripal se sitúa en valores propios del periodo pre-epidémico.
- En la semana 46/2019 la tasa global de incidencia de gripe es de 14,96 casos por 100.000 habitantes.
- De las 67 muestras centinela enviadas para confirmación virológica esta semana, 3 (4,5%) han sido positivas para el virus de la gripe: una A(H3N2) y dos tipo B.
- Se identifican 36 detecciones VRS entre las 644 muestras analizadas (tasa de detección 6,6%).
- De los casos graves hospitalizados confirmados de gripe (CGHCG) notificados hasta el momento, el 100% son virus de la gripe A [siendo A(H3N2) el total de virus subtipados]. El 67% de los CGHCG se registra en el grupo de mayores de 64 años, seguido del grupo de 45 a 64 años (33%).
- En la semana 45/2019 la actividad gripal en Europa se mantuvo en niveles propios de intertemporada en todos los países. De las 784 muestras centinela enviadas, 31 (4%) fueron positivas, siendo el 84% virus A (67% A(H3N2) entre los subtipados) y 16% virus B.
- En la zona templada del hemisferio norte la actividad gripal se mantienen en niveles propios de intertemporada. Sin embargo, continúa aumentando en los países de la Península Arábiga. En la zona templada del hemisferio sur la actividad fue baja, aunque en Chile continúa circulando el virus B. La mayoría de los virus de la gripe detectados a nivel global son del tipo A (69%), con un 57% de virus A(H3N2) entre los subtipados.

