





Informe Semanal de Vigilancia. Semana 49 de 2019.	
ÍNDICE	Datos semanas epidemiológicas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	45/2019
 Información de la enfermedad meningocócica.	48/2019
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola. Casos y brotes notificados, España 2019.	47/2019
 Informe de la temporada de gripe 2019-20.	48/2019

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 45 que terminó el 10/11/2019

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 45		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2018 - 2014		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2019	2018	2019	2018	Sem. 45	Acum. C.	Sem. 45	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	2	50	49	1	45			0,84
Hepatitis A	26	25	940	1.589	25	894	1,04	1,05	
Shigelosis	9	9	416	305	6	302	1,50	1,38	
Triquinosis	0	0	48	7	0	4			
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	9	11	508	594	15	594	0,60	0,86	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	2.327	3.278	564.916	696.135	2.626	513.585	0,89	1,10	0,64
Legionelosis	56	47	1.266	1.312	28	929	2,00	1,36	
Tuberculosis respiratoria	30	35	1.584	1.855	57	3.146	0,53	0,50	
Tuberculosis, meningitis	0	1	15	31	0	44			
Tuberculosis, otras	4	6	376	435	12	772	0,33	0,49	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	16	16	579	634	17	565	0,94	1,02	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	1	0	34	41	2	46			1,40
Tularemia	1	0	165	6	0	13			0,52
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	4	5	321	336	5	255	0,80	1,26	0,12
Parotiditis	161	158	9.990	8.073	97	3.908	1,66	2,56	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	10	3	0	6			
Sarampión	0	2	281	215	0	117	0,00	2,40	0,04
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	5	5	0	7			
Tos ferina	19	48	2.697	3.066	47	4.572	0,40	0,59	
Varicela	654	930	37.772	56.449	1.257	142.874	0,52	0,26	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	98	99	5.079	4.033	99	4.033	0,99	1,26	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	43	50	2.945	2.695	57	2.761	0,75	1,07	
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: Shigelosis (1,50), Legionelosis (2,00) y Parotiditis (1,66).

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (1,38), Legionelosis (1,36), Enfermedad Meningocócica (1,26), Parotiditis (2,56), Sarampión (2,40) 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, Poliomiélitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 45/2019.**

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 45 que terminó el 10/11/2019

ENFERMEDADES	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	
	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	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	0
Hepatitis A	0	1	0	0	0	0	3	4	1	0	2	0	1	0	0	13	1	0	0	0	26
Shigelosis	0	0	0	0	1	0	1	1	3	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9
Triquinosis	0	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	0	2	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Gripe	14	82	94	123	631	30	158	178	419	36	193	0	135	0	7	72	40	96	19	2327	
Legionelosis	0	2	0	1	1	0	1	2	28	0	6	0	5	4	0	0	3	3	0	56	
Tuberculosis respiratoria	3	5	2	0	0	0	4	2	0	0	10	0	0	0	3	0	1	0	0	30	
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosis, otras	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	
Paludismo	1	1	0	0	0	1	1	0	4	0	4	0	0	2	0	0	1	1	0	16	
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	4	
Parotiditis	13	8	0	1	3	0	7	26	23	0	10	0	42	11	0	0	4	13	0	161	
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	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	0	
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tos ferina	2	0	0	0	1	0	1	0	8	0	1	0	0	1	0	0	1	4	0	19	
Varicela	196	50	13	18	30	19	52	20	57	0	76	4	77	0	0	26	3	3	10	654	
Infección Gonocócica	4	18	2	0	5	5	4	2	0	0	29	0	11	11	0	4	3	0	0	98	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	1	4	1	0	3	2	3	5	0	0	9	0	1	11	0	2	1	0	0	43	
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

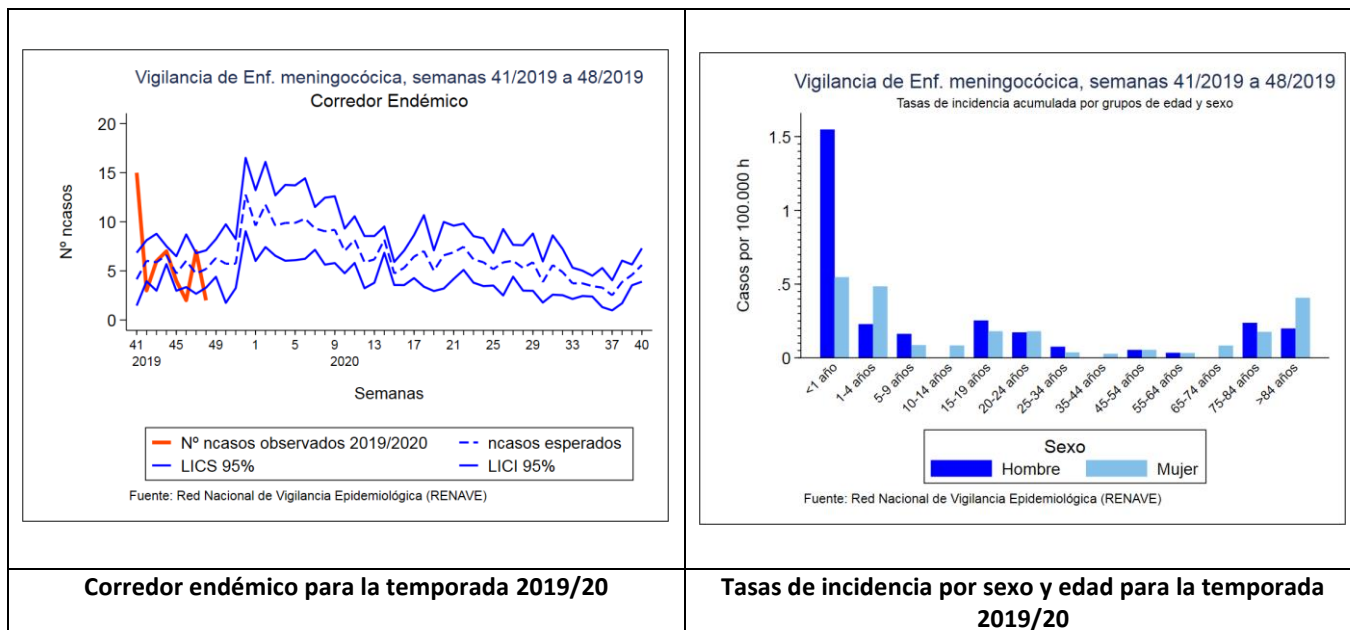
ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2019-2020.
Semanas 41/2019 a 48/2019. Datos provisionales.
Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 48/2019) son provisionales.

CCAA	Enfermedad Meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	7	0,08	5	2	28,6
Aragón	1	0,08	1	0	0,0
Asturias	2	0,20	1	0	0,0
Baleares	2	0,17	2	0	0,0
Canarias	4	0,18	4	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla La Mancha	1	0,04	1	0	0,0
Castilla y León	3	0,15	3	0	0,0
Cataluña	4	0,05	4	1	25,0
C. Valenciana	6	0,12	2	0	0,0
Extremadura	2	0,19	2	0	0,0
Galicia	1	0,04	0	0	0,0
Madrid	5	0,08	5	0	0,0
Murcia	2	0,14	2	1	50,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	6	0,28	6	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	46	0,10	38	4	8,7

*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 48/2019) son provisionales.

SEROGRUPO B									
CAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	3	0,04	1	33,3	4	0,04	0	0,0	
Aragón	1	0,08	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	1	0,08	0	0,0	
Canarias	1	0,05	0	0,0	2	0,09	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	2	0,08	0	0,0	1	0,05	1	100,0	
Cataluña	1	0,01	0	0,0	6	0,06	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	2	0,03	0	0,0	5	0,07	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	2	0,09	0	0,0	2	0,09	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	14	0,03	2	14,3	21	0,04	1	4,8	

SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 48/2019) 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	2	0,09	0	0,0	1	0,05	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	1	0,05	1	100,0	
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	1	0,02	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	1	0,05	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	0,00	0	0,0	4	0,01	1	25,0	

SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 48/2019) 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	1	0,01	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	2	0,03	1	50,0	1	0,01	0	0,0	
C. Valenciana	0	0,00	0	0,0	1	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	1	0,04	0	0,0	
Madrid	1	0,02	0	0,0	3	0,05	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	1	0,00	0	0,0	
La Rioja	0	0,00	0	0,0	1	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	4	0,01	1	25,0	11	0,02	0	0,0	

SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 48/2019) 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	1	0,01	0	0,0	
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Asturias	0	0,00	0	0,0	1	0,10	1	100,0	
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	0,0	1	0,04	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	1	0,02	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	0,00	1	50,0	5	0,01	1	20,0	

Distribución por resultado microbiológico.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 48/2019) son provisionales.

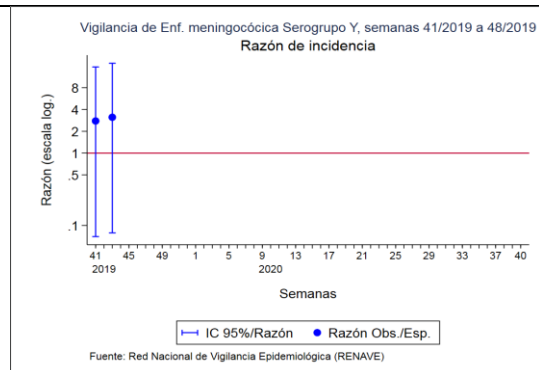
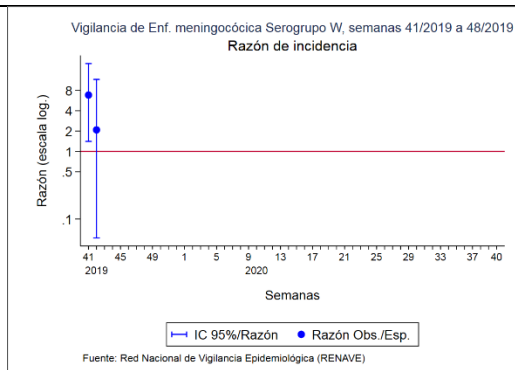
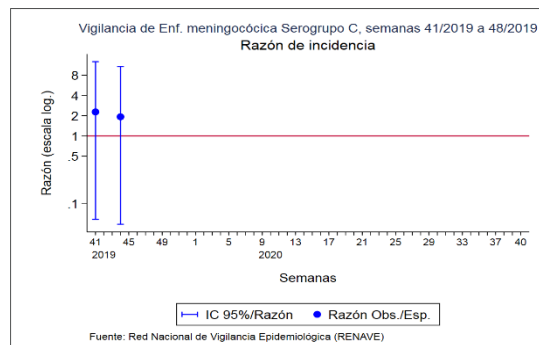
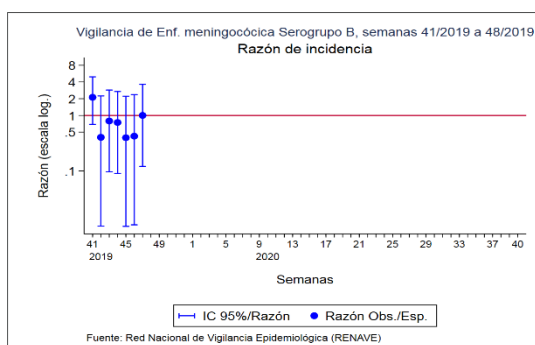
Resultado microbiológico	Temporada 19/20				Temporada 18/19			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	14	0,03	2	14,3	21	0,05	1	4,8
Sg C	2	0,00	0	0,0	4	0,01	1	25,0
Sg W	4	0,01	1	25,0	11	0,03	0	0,0
Sg Y	2	0,00	1	5,00	5	0,01	1	20,0
No tipables	4	0,01	0	0,0	2	0,004	0	0,0
Otros serogrupos	2	0,00	0	0,0	2	0,004	0	0,0
Serogrupo desconocido	10	0,02	0	0,0	0	0,03	0	0,0
Total confirmados	38	0,08	4	10,5	45	0,11	3	6,7
Total sospechosos	8	0,02	0	0,0	10	0,02	0	0,0
Total	46	0,10	4	8,7	55	0,14	3	5,4

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

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 48/2019) 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	2	0,54	4	1,08	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,54	0	0,00	0	0,00
1-4 años	1	0,06	6	0,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,06	0	0,00	0	0,00
5-9 años	1	0,04	1	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10-14 años	1	0,04	0	0,00	0	0,00	1	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15-19 años	3	0,13	0	0,00	0	0,00	1	0,04	1	0,04	1	0,04	0	0,00	1	0,04
20-24 años	1	0,04	1	0,04	0	0,00	0	0,00	1	0,04	2	0,08	0	0,00	1	0,04
25-34 años	1	0,02	1	0,02	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,00	0	0,00	0	0,00
35-44 años	1	0,01	1	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
45-54 años	0	0,00	2	0,02	1	0,01	1	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,01
55-64 años	1	0,02	2	0,04	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	2	0,02	1	0,02	0	0,00
75-84 años	0	0,00	1	0,03	1	0,03	0	0,00	1	0,03	1	0,03	0	0,00	1	0,03
>84 años	2	0,13	2	0,13	0	0,00	0	0,00	1	0,07	1	0,07	1	0,07	1	0,07
Total	14	0,03	21	0,04	2	0,00	4	0,01	4	0,01	11	0,02	2	0,00	5	0,01

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 01/12/2019 (Semana 48)

CC.AA	Casos En		Casos Confirmados					Casos descartados				
	notificados	Investigación	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	206	-	-	16	92	3	111	-	8	5	82	95
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	560	2	0	35	232	14	281	2	26	43	207	278

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 01/01/201 hasta 01/12/2019 (Semana 48)

CC.AA	Casos En		Casos Confirmados				Casos descartados				
	notificados	Investigación	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 47/2019 (del 18 al 24 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 47/2019 la tasa global de incidencia de gripe es de 21,8 casos por 100.000 habitantes.
- De las 90 muestras centinela enviadas para confirmación virológica esta semana, 13 (14,4%) han sido positivas para el virus de la gripe: 8 tipo B y 5 A(H1N1)pdm09.
- De las detecciones centinelas notificadas desde el inicio de la temporada 2019-20 hasta el momento, el 63% son tipo B y el 37% son tipo A [67% de A(H1N1)pdm09 entre los subtipados].
- De los casos graves hospitalizados confirmados de gripe (CGHCG) notificados hasta el momento, el 100% son virus de la gripe A [67% de A(H3N2) entre los subtipados]. El 50% de los CGHCG se registra en el grupo de mayores de 64 años, seguido del grupo de 45 a 64 años (33%).
- Se identifican 66 detecciones VRS entre las 690 muestras analizadas, por lo que la tasa de detección asciende a 9,6%.
- En la semana 46/2019 la actividad gripal en Europa se mantuvo en niveles propios de intertemporada en todos los países. De las 910 muestras centinela enviadas, 60 (6,6%) fueron positivas: el 60% era tipo A [62% A(H3N2) entre los subtipados] y el 40% tipo B.

En la zona templada del hemisferio norte la actividad gripal se mantiene en niveles propios de intertemporada. Sin embargo, continúa aumentando en los países de Asia Occidental. En la zona templada del hemisferio sur la actividad gripal ha retornado a niveles de intertemporada en la gran mayoría de los países. La mayoría de los virus de la gripe detectados a nivel global son del tipo A (75%), con similar proporción de A(H3N2) y A(H1N1)pdm09 entre los subtipados.

