

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 22

Año 2021

CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 <u>Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</u>	18/2021	1
 <u>Información de la enfermedad meningocócica</u>	20/2021	3
 <u>Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola</u>	21/2021	8
 <u>Infección en seres humanos por coronavirus en España</u>		9
 <u>Informe de la temporada de gripe y otros virus respiratorios 2020-2021</u>	20/2021	10

NOTA INFORMATIVA

Debido a la especial situación derivada de la pandemia de SARS-Cov-2, los datos relativos a la vigilancia de todas las enfermedades incluidas en este informe semanal se considerarán provisionales, pudiendo ocurrir que los cero casos se deban a falta de notificación o retraso en algunas de las comunidades autónomas.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. [Semana 18 de 2021; fin el 09/05/2021].

Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia.

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 18		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2020 - 2016		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2021	2020	2021	2020	Sem. 18	Acum. C.	Sem. 18	Acum. C.	
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	0	4	7	1	14			0,84
Hepatitis A	4	5	58	154	17	412	0,24	0,14	
Shigelosis	1	1	48	55	6	79	0,17	0,61	
Triquinosis	0	0	0	8	0	8			0,16
Enfermedades de transmisión parenteral									
Hepatitis B	8	8	125	144	12	222	0,67	0,56	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Gripe	123	101	4.821	467.965	647	487.938	0,19	0,01	
Legionelosis	9	11	270	263	13	263	0,69	1,03	
Tuberculosis respiratoria	23	15	350	449	39	773	0,59	0,45	
Tuberculosis, meningitis	0	0	5	7	0	14			0,56
Tuberculosis, otras	3	5	99	115	11	179	0,27	0,55	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Paludismo	3	1	37	67	5	107	0,60	0,35	
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0	1	12	10	1	15			0,80
Tularemia	1	0	3	11	0	2			0,16
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Enfermedad Meningocócica	0	0	11	164	5	153	0,00	0,07	
Parotiditis	21	36	271	5.666	229	4.346	0,09	0,06	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	1	0	0	1			0,12
Sarampión	0	0	0	69	3	69	0,00	0,00	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	1	0	2			0,08
Tos ferina	0	10	20	496	78	837	0,00	0,02	
Varicela	88	84	1.866	8.758	1.802	28.841	0,05	0,06	
Infecciones de transmisión sexual									
Infección Gonocócica	61	23	997	1.525	70	1.538	0,87	0,65	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	38	19	809	923	47	1.107	0,81	0,73	

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: ninguna.

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: ninguna.

* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

(1) **Índice epidémico (IE)** 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), Infección congénita por virus Zika, Lepra, Peste, Poliomieltitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita y Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 18/2021.**

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 18 de 2021; fin el 09/05/2021]
Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma.

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Ceuta	Comunidad Valenciana	Galicia	Madrid	Navarra	La Rioja	TOTAL
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hepatitis A	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	4
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8
Gripe	0	2	27	47	0	19	1	16	0	11	0	0	123
Legionelosis	1	1	1	0	0	1	0	2	3	0	0	0	9
Tuberculosis respiratoria	10	1	0	0	1	3	1	3	0	0	3	1	23
Tuberculosis, meningitis	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	3
Paludismo	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tularemia	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	2	2	0	0	0	7	0	7	3	0	0	0	21
Rubéola (excluye rubéola congénita)	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
Sarampión	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
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicela	0	6	6	20	1	0	0	23	14	15	1	2	88
Infección Gonocócica	15	6	1	2	1	4	0	21	5	3	3	0	61
Sífilis (excluye sífilis congénita)	7	2	0	5	0	3	0	16	3	0	1	1	38

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.

Temporada 2020-2021. Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA

	Casos**	Tasas***	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	7	0,08	5	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0	0,0
Baleares	2	0,17	1	0	0,0
Canarias	2	0,09	2	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla-La Mancha	2	0,10	1	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0	0,0
Cataluña	5	0,07	5	1	20,0
C. Valenciana	3	0,06	2	1	33,3
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	4	0,15	4	0	0,0
Madrid	6	0,09	6	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	2	0,09	2	1	50,0
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	33	0,07	28	3	9,1

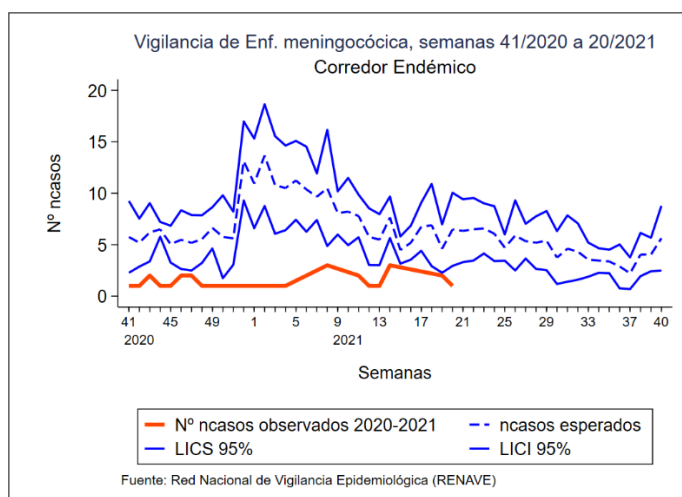
**Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

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

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.

[Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]

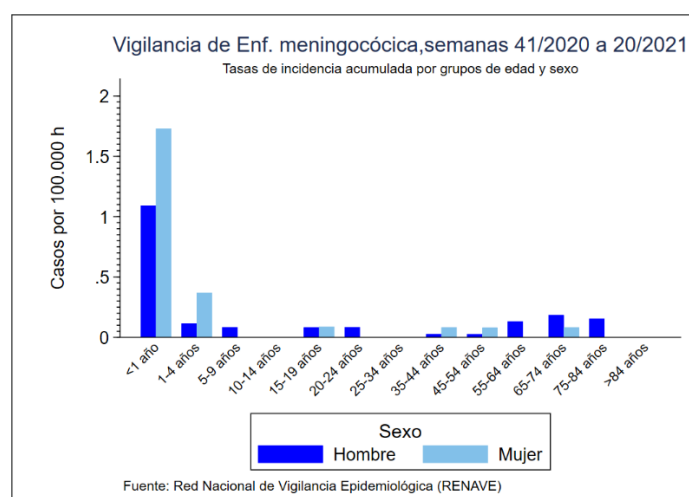
Figura 1. Corredor endémico



ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA

[Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]

Figura 2. TI acumulada por grupo de edad y sexo



*NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:49 horas del día 01/06/2021.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]
Tabla 4. SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 20/21				Temporada 19/20			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	2	0,02	0	0,0	19	0,22	6	31,6
Aragón	0	0,00	0	0,0	1	0,08	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0,0	5	0,42	0	0,0
Canarias	1	0,05	0	0,0	4	0,18	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	2	0,10	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	4	0,17	0	0,0
Cataluña	4	0,05	1	25,0	8	0,11	2	25,0
C. Valenciana	1	0,02	0	0,0	8	0,16	1	12,5
Extremadura	0	0,00	0	0,0	1	0,09	0	0,0
Galicia	1	0,04	0	0,0	10	0,37	1	10,0
Madrid	4	0,06	0	0,0	15	0,22	1	6,7
Murcia	0	0,00	0	0,0	3	0,20	1	33,3
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	5	0,23	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0,0	1	1,18	1	100,0
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Total	13	0,03	1	7,7	86	0,18	13	15,1

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]
Tabla 5. SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 20/21				Temporada 19/20			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	0	0,00	0	0,0	2	0,02	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0,0	2	0,15	1	50
Asturias	0	0,00	0	0,0	1	0,10	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0,0	1	0,08	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0,0	3	0,14	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	1	0,04	0	0,0
Cataluña	0	0,00	0	0,0	4	0,05	0	0,0
C. Valenciana	1	0,02	0	0,0	1	0,02	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0,0	1	0,09	1	100
Galicia	0	0,00	0	0,0	1	0,04	0	0,0
Madrid	0	0,00	0	0,0	5	0,07	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	1	0,07	1	100
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	0,00	0	0,0	24	0,05	3	12,5

*NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:49 horas del día 01/06/2021.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]
Tabla 6. SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 20/21				Temporada 19/20			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	0	0,00	0	0,0	6	0,07	2	33,3
Aragón	0	0,00	0	0,0	1	0,08	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	1	0,10	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0,0	1	0,08	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0,0	1	0,05	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	1	0,17	1	100,0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	3	0,15	1	33,3
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	1	0,04	0	0,0
Cataluña	0	0,00	0	0,0	16	0,21	5	31,3
C. Valenciana	0	0,00	0	0,0	1	0,02	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0,0	1	0,09	0	0,0
Galicia	2	0,07	0	0,0	1	0,04	0	0,0
Madrid	1	0,01	0	0,0	5	0,07	1	20,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	4	0,27	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	1	0,32	1	100,0
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	0,01	0	0,0	44	0,09	11	25,0

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2019 a 20/2021. Datos provisionales*]
Tabla 7. SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 20/21				Temporada 19/20			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	0	0,00	0	0,0	6	0,07	1	16,7
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	2	0,17	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	1	0,17	0	0,0
Castilla La Mancha	1	0,05	0	0,0	2	0,10	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	4	0,17	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	2	0,07	1	50,0
Madrid	0	0,00	0	0,0	6	0,09	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	2	0,13	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	1	0,32	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	0,00	0	0,0	27	0,06	2	7,4

*NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:49 horas del día 01/06/2021.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]

Tabla 8. Distribución por resultado microbiológico.

Resultado microbiológico	Temporada 20/21				Temporada 19/20			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	2	0,00	0	0,0
Sg B	13	0,03	1	7,7	86	0,18	13	15,1
Sg C	1	0,00	0	0,0	24	0,05	3	12,5
Sg W	3	0,01	0	0,0	44	0,09	11	25,0
Sg Y	1	0,00	0	0,0	27	0,06	2	7,4
No tipables	2	0,00	0	0,0	31	0,07	0	0,0
Otros serogrupos	1	0,00	0	0,0	10	0,02	0	0,0
Serogrupo desconocido	7	0,01	1	14,3	31	0,07	1	3,2
Total confirmados	28	0,06	2	7,1	255	0,54	30	11,8
Total sospechosos	5	0,01	1	20,0	20	0,04	2	10,0
Total	33	0,07	3	9,1	275	0,58	32	11,6

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]

Tabla 9. SEROGRUPOS B, C, W e Y. Distribución por grupo de edad.

Grupo de Edad	Serogrupo B				Serogrupo C				Serogrupo W				Serogrupo Y			
	Temporada 20/21		Temporada 19/20		Temporada 20/21		Temporada 19/20		Temporada 20/21		Temporada 19/20		Temporada 20/21		Temporada 19/20	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	2	0,56	13	3,65	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	0,84	0	0,00	1	0,28
1-4 años	2	0,12	10	0,60	0	0,00	1	0,06	0	0,00	3	0,18	0	0,00	1	0,06
5-9 años	0	0,00	3	0,13	0	0,00	1	0,04	0	0,00	1	0,04	0	0,00	1	0,04
10-14 años	0	0,00	1	0,04	0	0,00	1	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	0,12
15-19 años	0	0,00	10	0,42	1	0,04	0	0,00	0	0,00	6	0,25	1	0,04	3	0,13
20-24 años	0	0,00	7	0,30	0	0,00	3	0,13	0	0,00	3	0,13	0	0,00	0	0,00
25-34 años	0	0,00	3	0,06	0	0,00	1	0,02	0	0,00	2	0,04	0	0,00	2	0,04
35-44 años	2	0,03	6	0,08	0	0,00	0	0,00	1	0,01	1	0,01	0	0,00	1	0,01
45-54 años	2	0,03	7	0,09	0	0,00	4	0,05	0	0,00	1	0,01	0	0,00	2	0,03
55-64 años	0	0,00	7	0,11	0	0,00	6	0,10	0	0,00	7	0,11	0	0,00	1	0,02
65-74 años	4	0,09	8	0,17	0	0,00	4	0,09	1	0,02	2	0,04	0	0,00	5	0,11
75-84 años	1	0,03	5	0,17	0	0,00	3	0,10	1	0,03	9	0,30	0	0,00	3	0,10
>84 años	0	0,00	6	0,39	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	0,39	0	0,00	4	0,26
Total	13	0,03	86	0,18	1	0,00	24	0,05	3	0,01	44	0,09	1	0,00	27	0,06

*NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:49 horas del día 01/06/2021.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 20/2021. Datos provisionales*]

Figuras 3-6. Serogrupos B, C, W e Y. Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada

Figura 3. SEROGRUPO B

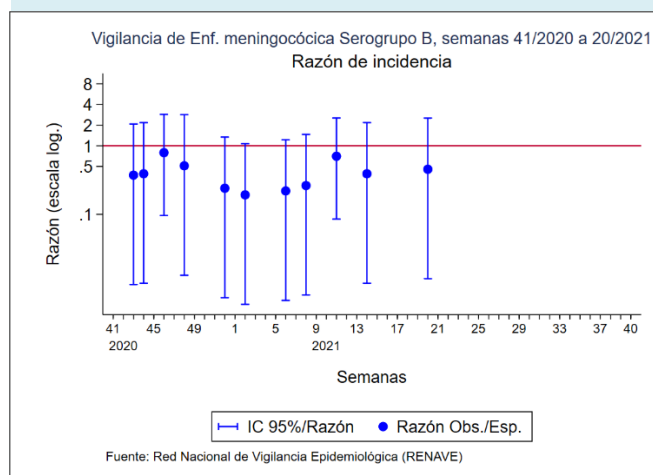


Figura 4. SEROGRUPO C

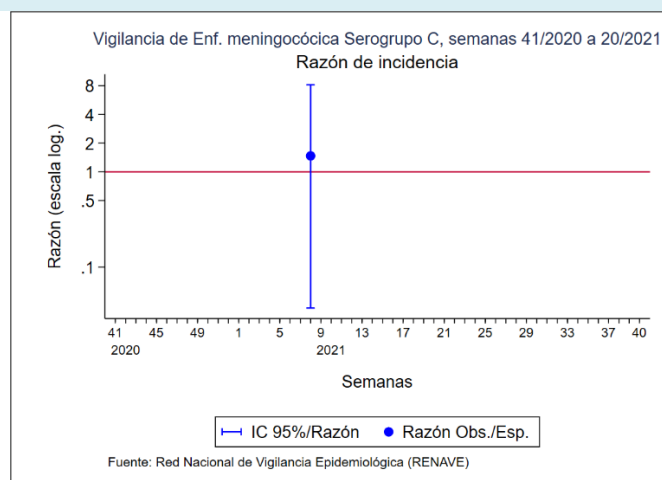


Figura 5. SEROGRUPO W

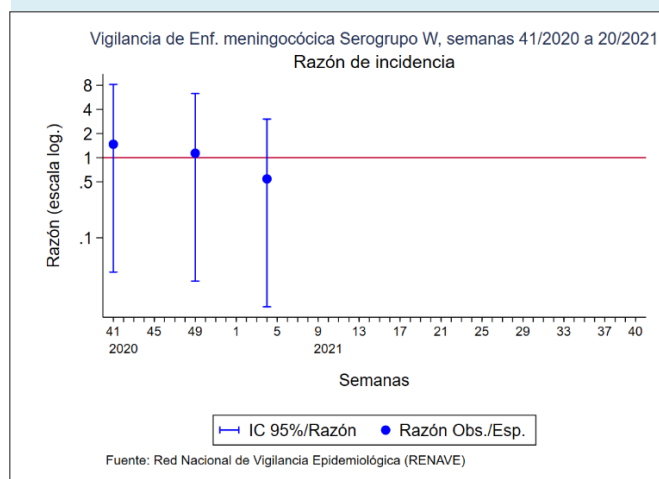
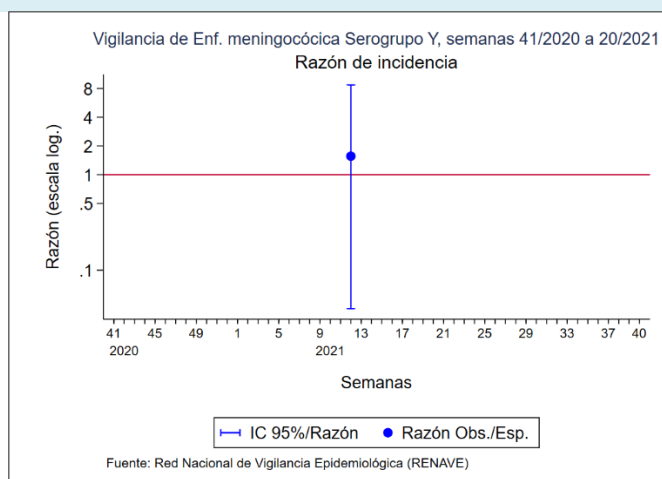


Figura 6. SEROGRUPO Y



*NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:49 horas del día 01/06/2021

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.

Tabla 10. Casos acumulados desde el 01/01/2021 hasta el 30/05/2021 (Casos acumulados hasta la Semana 21)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Clasificación de origen de la infección					Casos descartados				
	Total	Total	Endémico	Importado	Relacionado importación	Desconocido	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
C. VALENCIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	6	-	-	-	-	-	-	-	3	2	1	6

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 RUBEOLA

Tabla 11. Casos acumulados desde el 01/01/2021 hasta el 30/05/2021 (Casos acumulados hasta la Semana 21)

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

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

Actualización 31 de mayo de 2021

Hasta el 31 de mayo de 2021 se han registrado 3.678.390 casos confirmados de COVID-19 y 79.953 fallecidos en España, lo que corresponde a una tasa de letalidad global del 2,2%. La tasa de incidencia acumulada en los últimos 14 días es de 121,75 casos por 100.000 habitantes. Se han distribuido 28.024.880 dosis de vacunas COVID-19, de las que se han administrado 26.827.637 dosis. Un total de 9.221.285 personas han recibido la pauta completa de vacunación. Para actualización de la información disponible puede consultarse [aquí](#)

- En la semana 20/2021 no se notifica ninguna detección centinela de virus de la gripe procedentes de la vigilancia de IRAs en Atención Primaria. Desde el inicio de la temporada se han notificado dos virus de la gripe B. Tampoco se identifican virus gripales en muestras no centinela en la semana 20/2021. Desde el inicio de la temporada se han notificado 15 detecciones de virus de la gripe no centinela: 10 virus tipo B y 5 virus tipo A [un A(H3N2), dos A(H1N1)pdm09 y dos ANS].
- La tasa global en la semana 20/2021 desciende a 150,1 casos de IRAs por 100.000 h, frente a 179,9 casos por 100.000 h en la semana previa. Las mayores tasas de incidencia de IRAs se presentan en el grupo de 0-4 años, mostrando una tendencia ascendente desde la semana 10/2021, si bien descienden en las dos últimas semanas. Desde el inicio de la temporada se han analizado 3.602 muestras respiratorias en pacientes con IRAs, identificándose 1.835 (51%) virus SARS-CoV-2 y dos virus de la gripe (0,1%), ambos del tipo B, uno de los cuales ha sido caracterizado genéticamente como B/Washington/02/2019 (linaje Victoria), incluido en la vacuna de la gripe de la temporada 2020-21. Además, 1.336 de estas muestras se han analiza también para VRS, siendo positivas 7 de ellas (0,5%).
- En la semana 20/2021 la tasa global de IRAG se sitúa en 12,6 casos de IRAG por 100.000 h, similar a la semana previa, 13,1 casos /100.000 h. Esta semana las mayores tasas de incidencia se observan en el grupo de 0 a 4 años (40,6 casos /100.000 h), donde continúa el ascenso de las tasas semanales en este grupo de edad iniciado en la semana 18/2021, a la vez que continúa el descenso en los mayores de 64 años. De los 5.140 IRAG hospitalizados seleccionados desde el inicio de la temporada, se ha tomado muestra respiratoria a 3.928 (77%). Entre estos IRAG diagnosticados se han identificado 2.207 virus SARS-CoV-2 (56% de positividad), un virus de la gripe, A no subtipado (0,03%) y 18 VRS. De estos 18 VRS, 9 se han identificado esta semana y 2 en la semana previa.
- En la semana 20/2021 se han identificado 10 detecciones de VRS entre las 282 muestras no centinela, incrementándose el porcentaje de positividad a VRS de 2% en la semana previa a 4% en la 20/2021. Desde el inicio de la temporada se han identificado 42 detecciones de VRS entre las 7.606 (0,6%) muestras no centinela analizadas en Andalucía, Aragón, Baleares, Canarias, Castilla La Mancha, Galicia, Murcia y La Rioja.
- El Sistema de Monitorización de Mortalidad Diaria (MoMo) estima que desde el 10 de marzo de 2020 hasta el 25 de mayo de 2021 se han producido 86.678 excesos de mortalidad por todas las causas a nivel nacional. El exceso de mortalidad se concentra en los mayores de 74 años.
- En Europa, desde el inicio de la temporada, 857 de 821.955 muestras no centinela han sido positivas para gripe: 435 (51%) tipo A [12% A(H3), 6% A(H1)pdm09 y 82% ANS] y 422 (49%) tipo B. Sólo 14 de los virus tipo B notificados hasta el momento han sido adscritos a linaje: 11 B/Victoria y 3 B/Yamagata. ECDC señala que esta temporada la actividad gripal notificada se ha mantenido en un nivel muy bajo, sin sobrepasar el umbral epidémico establecido, probablemente debido al impacto que han tenido las medidas de salud pública implementadas para la reducción de la transmisión de SARS-CoV-2. La vigilancia de gripe ha mejorado a medida que avanzaba la temporada 2020-21 y si bien ha habido un ligero descenso en el número total de pruebas analizadas, el porcentaje de positividad ha descendido más de un 99% comparado con temporadas previas, con un número semanal de detecciones similar al habitual en inter temporadas.

Figura 7. Tasas de incidencia semanal de IRAs y nº de detecciones SARS-CoV2 y gripe. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

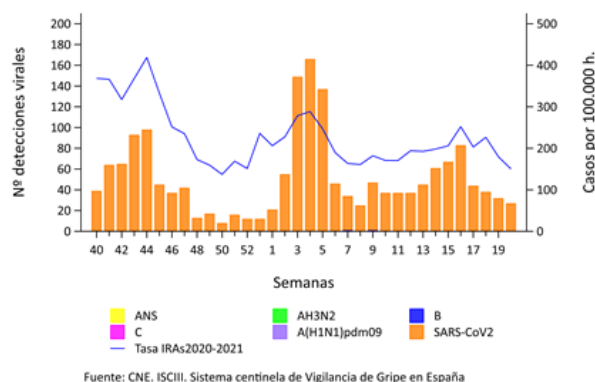


Figura 8. Tasas de incidencia semanal de IRAs por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

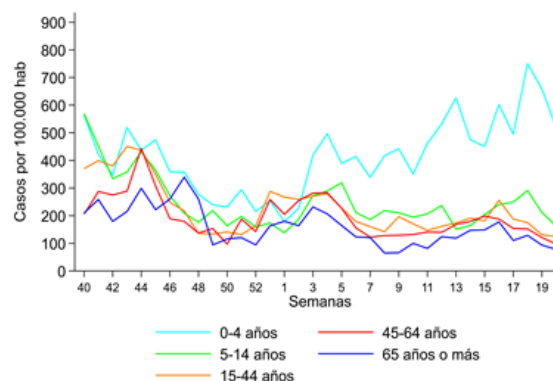


Figura 9. Muestras centinela analizadas y porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 y gripe. Sistema centinela. IRAs. Temporada 2020-21. España

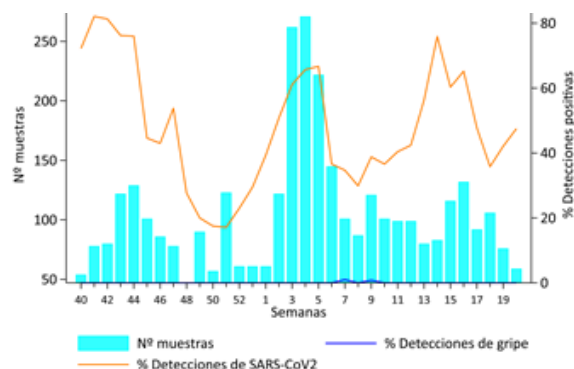


Figura 10. Tasas de incidencia semanal de IRAG por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

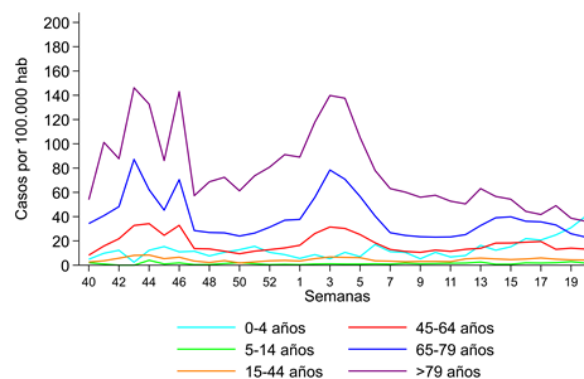


Figura 11. Prevalencia de factores de riesgo y enfermedad de base entre los casos de IRAG. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

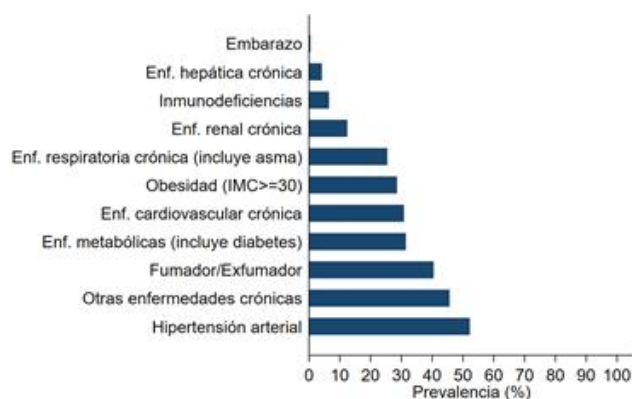


Figura 12. Complicaciones. Vigilancia de IRAG. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

