INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA nº 18 Año 2021

CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)	14/2021	1
Información de la enfermedad meningocócica	16/2021	3
Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola	17/2021	8
Infección en seres humanos por coronavirus en España		9
Informe de la temporada de gripe y otros virus respiratorios 2020-2021	16/2021	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 14 de 2021; fin el 11/04/2021].
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia.

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 14		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2020 - 2016		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2021	2020	2021	2020	Sem. 14	Acum. C.	Sem. 14	Acum. C.	
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	2	7	3	10			1,04
Hepatitis A	1	5	39	135	16	345	0,06	0,11	
Shigelosis	1	2	31	52	4	63	0,25	0,49	
Triquinosis	0	0	0	8	0	8			0,20
Enfermedades de transmisión parenteral									
Hepatitis B	7	4	84	129	16	169	0,44	0,50	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Gripe	113	537	3.026	467.231	2.801	467.231	0,04	0,01	
Legionelosis	7	12	180	226	10	226	0,70	0,80	
Tuberculosis respiratoria	18	20	249	377	48	595	0,38	0,42	
Tuberculosis, meningitis	1	0	4	7	1	10			0,56
Tuberculosis, otras	5	4	76	87	12	137	0,42	0,55	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Paludismo	0	1	19	65	4	82	0,00	0,23	
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0	0	7	9	0	11			0,72
Tularemia	0	1	1	11	0	1			0,12
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Enfermedad Meningocócica	1	6	8	153	7	127	0,14	0,06	
Parotiditis	16	122	189	5.483	201	3.314	0,08	0,06	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	0	0	0	1			0,08
Sarampión	0	1	0	69	2	50	0,00	0,00	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	1	0	1			0,20
Tos ferina	0	9	9	448	78	577	0,00	0,02	
Varicela	93	183	1.253	8.326	2.202	21.510	0,04	0,06	
Infecciones de transmisión sexual									
Infección Gonocócica	46	20	690	1.445	100	1.445	0,46	0,48	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	39	16	566	826	58	862	0,67	0,66	

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, Poliomielitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita y Tétanos neonatal**. NO se ha declarado ningún caso en la semana 14/2021.**

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 14 de 2021; fin el 11/04/2021]

Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma.

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Comunidad Valenciana	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	La Rioja	TOTAL
Botulismo	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**
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	**1**
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	**1**
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Hepatitis B	2	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	**7**
Gripe	0	0	20	50	1	16	10	6	8	2	0	0	**113**
Legionelosis	3	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	**7**
Tuberculosis respiratoria	3	4	1	0	0	2	6	0	0	0	0	2	**18**
Tuberculosis, meningitis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**1**
Tuberculosis, otras	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	**5**
Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Brucelosis	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**
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	**1**
Parotiditis	2	5	0	0	0	3	2	1	1	2	0	0	**16**
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	4	6	17	2	3	21	13	24	2	1	0	**93**
Infección Gonocócica	14	2	2	2	1	3	13	0	5	4	0	0	**46**
Sífilis (excluye sífilis congénita)	11	5	1	4	0	2	14	0	0	1	1	0	**39**

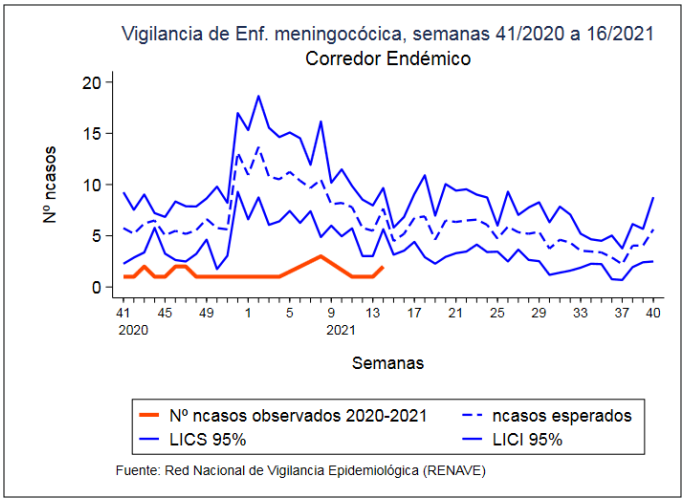
ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.
Temporada 2020-2021. Semanas 41/2020 a 16/2021.Datos provisionales*

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA

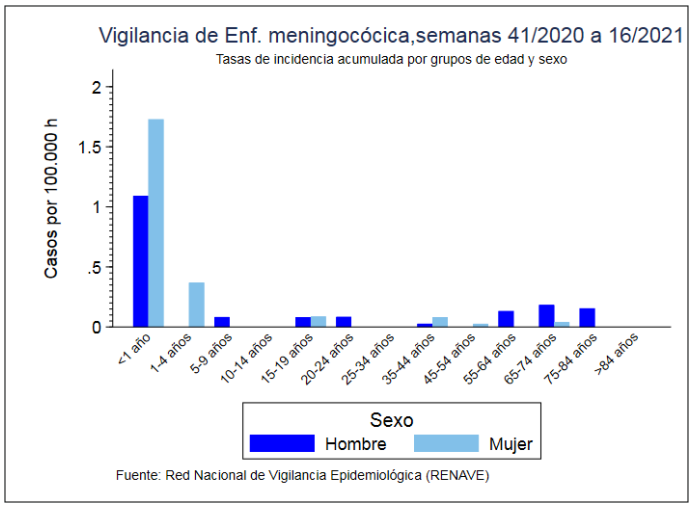
	Casos**	Tasas***	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	7	0,08	5	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0	0,0
Baleares	2	0,17	1	0	0,0
Canarias	2	0,09	2	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla-La Mancha	2	0,10	1	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0	0,0
Cataluña	3	0,04	3	0	0,0
C. Valenciana	1	0,02	1	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	4	0,15	4	0	0,0
Madrid	5	0,07	5	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	**28**	**0,06**	**24**	**1**	**3,6**

**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 16/2021. Datos provisionales*]
Figura 1. Corredor endémico



ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
[Semanas 41/2020 a 16/2021. 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 09:48 horas del día 04/05/2021.**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 16/2021. 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	3	0,04	0	0,0	8	0,11	2	25,0
C. Valenciana	0	0,00	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	**11**	**0,02**	**0**	**0,0**	**86**	**0,18**	**13**	**15,1**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 16/2021. 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	0	0,00	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	**0**	**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 09:48 horas del día 04/05/2021.**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 16/2021. 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	1	0,02	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	**4**	**0,01**	**0**	**0,0**	**44**	**0,09**	**11**	**25,0**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2019 a 16/2021. 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 09:48 horas del día 04/05/2021.**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 16/2021. 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	11	0,02	0	0,0	86	0,18	13	15,1
Sg C	0	0,00	0	0,0	24	0,05	3	12,5
Sg W	4	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	30	0,06	0	0,0
Otros serogrupos	0	0,00	0	0,0	10	0,02	0	0,0
Serogrupo desconocido	6	0,01	1	16,7	28	0,06	1	3,6
Total confirmados	**24**	**0,05**	**1**	**4,2**	**251**	**0,53**	**30**	**12,0**
Total sospechosos	4	0,01	0	0,0	19	0,04	2	10,5
Total	**28**	**0,06**	**1**	**3,6**	**270**	**0,57**	**32**	**11,9**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 16/2021. 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	1	0,06	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	0	0,00	0	0,00	1	0,04	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	1	0,01	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	**11**	**0,02**	**86**	**0,18**	**0**	**0,00**	**24**	**0,05**	**4**	**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 09:48 horas del día 04/05/2021.**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 16/2021. 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

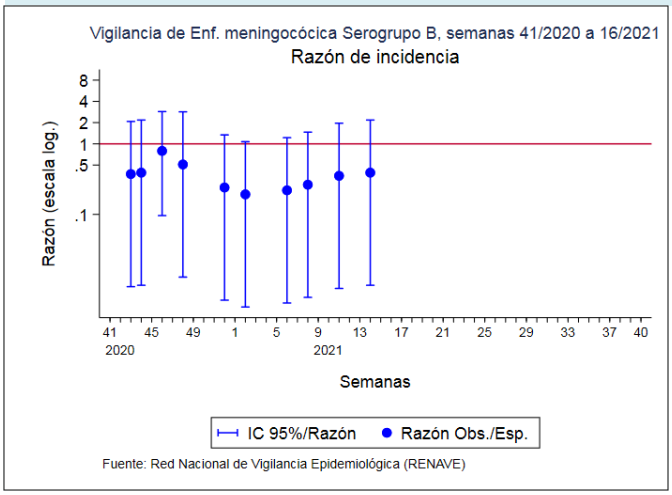


Figura 4. SEROGRUPO C

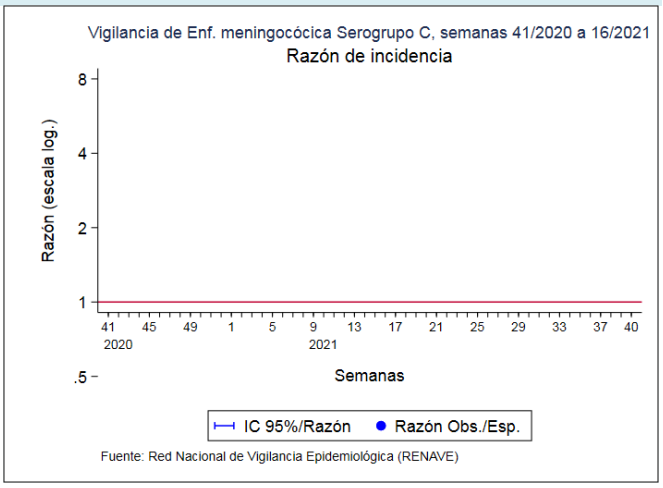


Figura 5. SEROGRUPO W

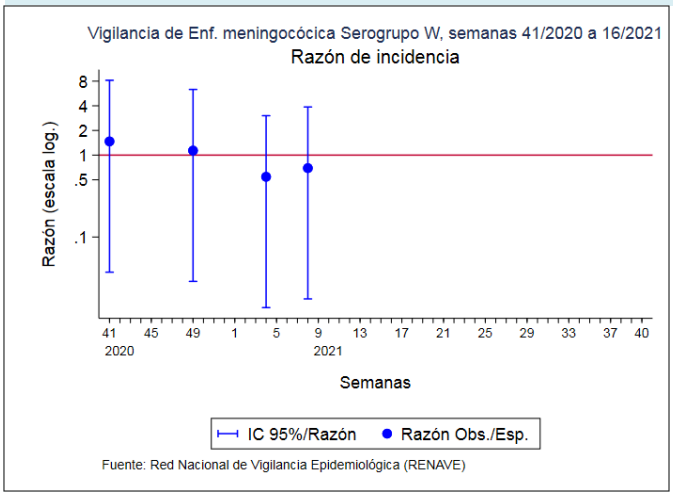
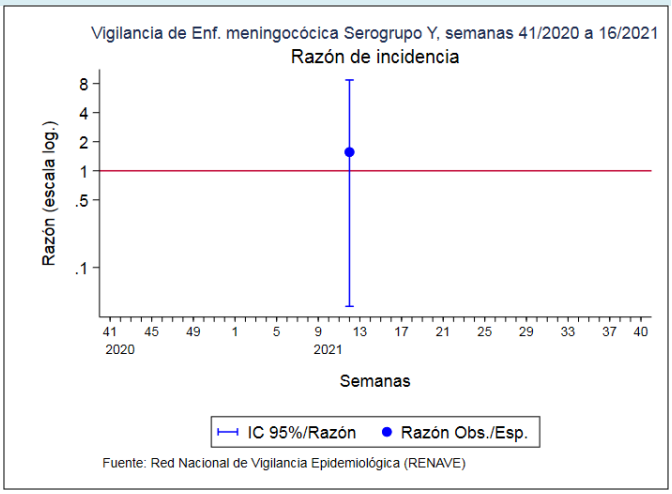


Figura 6. SEROGRUPO Y



***NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:48 horas del día 04/05/2021**

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.

Tabla 10. Casos acumulados desde el 01/01/2021 hasta el 02/05/2021 (Casos acumulados hasta la Semana 17)

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	3	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3

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 02/05/2021 (Casos acumulados hasta la Semana 17)

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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

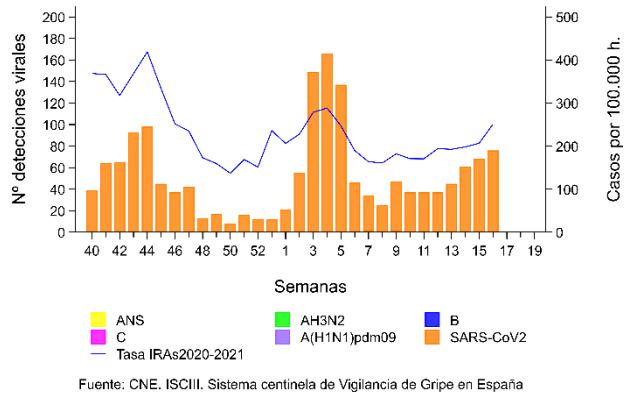
Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Protocolo de Vigilancia de Rubéola. Protocolos de enfermedades de declaración obligatoria. Madrid, 2013 http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS_RENAVE-ciber.pdf

Actualización 03 de mayo de 2021

Hasta el 03 de mayo de 2021 se han registrado 3.540.430 casos confirmados de COVID-19 y 78.293 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 223,75 casos por 100.000 habitantes. Se han distribuido 17.610.225 dosis de vacunas COVID-19, de las que se han administrado 17.130.598 dosis. Un total de 5.098.903 personas han recibido la pauta completa de vacunación. Para actualización de la información disponible puede consultarse aquí

- Nueve CCAA están trabajando en el establecimiento de la vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda (IRAs) en Atención Primaria y de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en hospitales y se irán incorporando progresivamente a la notificación habitual al SVGE.
- En la semana 16/2021 no se notifica ninguna detección de virus de la gripe a partir de muestras centinela obtenidas en la vigilancia de IRAs en Atención Primaria. Desde el inicio de la temporada se ha notificado la detección de dos virus de la gripe, ambos del tipo B.
- En la semana 16/2021 no se notifican detecciones de virus de la gripe a partir de muestras no centinela. Desde el inicio de la temporada se han notificado 12 detecciones de virus de la gripe procedentes de muestras no centinela: 8 virus tipo B y 4 virus tipo A [un A(H3N2), dos A(H1N1)pdm09 y un ANS].
- Hasta el momento, Andalucía, Cataluña y La Rioja han notificado al SVGE información sobre IRAs en Atención Primaria, a las que se suma Melilla esta semana aportando su información desde el inicio de la temporada. La tasa global en la semana 16/2021 asciende a 250,8 casos de IRAs por 100.000 h, frente a 206,7 casos por 100.000 h en la semana previa. Además, el País Vasco contribuye con la información virológica procedente de la vigilancia de IRAs. Desde que se ha iniciado la temporada se han analizado 3.241 muestras respiratorias en pacientes con IRAs, identificándose 1.684 (52%) 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, 1.235 de estas muestras se han analiza también para VRS, siendo positivas tres de ellas (0,2%)
- Hasta el momento, Andalucía, Aragón, Baleares, Castilla y León, Cataluña, Galicia, Murcia y La Rioja han notificado al SVGE información sobre IRAG. En la semana 16/2021 la tasa global asciende a 15,2 casos de IRAG por 100.000 h, frente a 14,3 casos /100.000 h en la semana previa. Desde que se ha iniciado la temporada se han analizado 2.613 muestras respiratorias en pacientes con IRAG, identificándose 1.395 (53%) virus SARS-CoV-2 y un virus de la gripe, A no subtipado (0,04%)
- En la semana 16/2021 no se han identificado detecciones de VRS entre las 234 muestras no centinela analizadas en Andalucía, Aragón y Galicia. Desde el inicio de la temporada se han identificado 11 detecciones de VRS entre las 7.770 (0,1%) muestras no centinela analizadas en Andalucía, Aragón, Baleares, Castilla La Mancha, Galicia, Murcia y La Rioja.
- El Sistema de Monitorización de Mortalidad Diaria (MoMo) estima que se han producido 5 periodos de exceso de mortalidad por todas las causas a nivel nacional: del 10 de marzo al 09 de mayo, del 20 de julio al 29 de agosto, del 1 de septiembre al 25 de diciembre de 2020, del 4 de enero al 13 de febrero de 2021 y del 12 al 27 de abril del 2021, con 43.919, 4.281, 20.547, 11.478 y 781 defunciones en exceso, respectivamente. En los cinco periodos el exceso de mortalidad se concentra en los mayores de 74 años y es superior en mujeres que en hombres.
- En Europa, desde el inicio de la temporada, 791 de 682.485 muestras no centinela han sido positivas para gripe: 396 (50,1%) tipo A y 395 (49,1%) tipo B. De las 68 muestras tipo A subtipadas, 40 (58,8%) fueron A(H3) y 28 (41,2%) fueron A(H1)pdm09. 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, habitualmente, la epidemia de gripe ha alcanzado ya su pico en Europa, y se encuentra en descenso en esta época del año. Esta temporada, a pesar de la realización regular y generalizada de pruebas para la detección del virus de la gripe, la actividad gripal notificada aún se mantiene en un nivel muy bajo, probablemente debido al impacto que las medidas de salud pública implementadas para la reducción de la transmisión de SARS-CoV-2 han tenido en la transmisión de la gripe. En el contexto de la pandemia de COVID-19, los datos de gripe presentados deben interpretarse con cautela, especialmente en términos de patrones estacionales.

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



Fuente: CNE. ISCIII. Sistema centinela de Vigilancia de Gripe en España

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

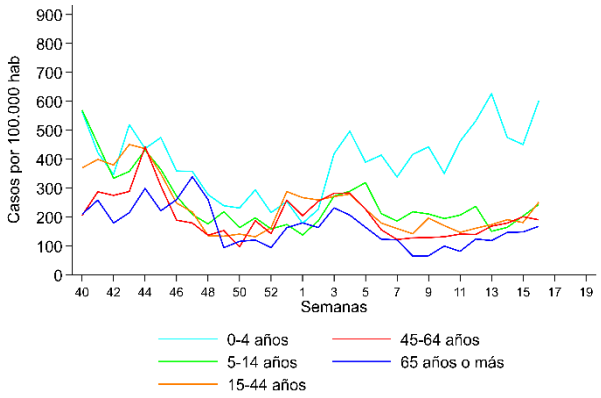


Figura 9. Muestras centinela analizadas y porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 y gripe. Sistema centinela. IRAs. Temporada 2020-21. España

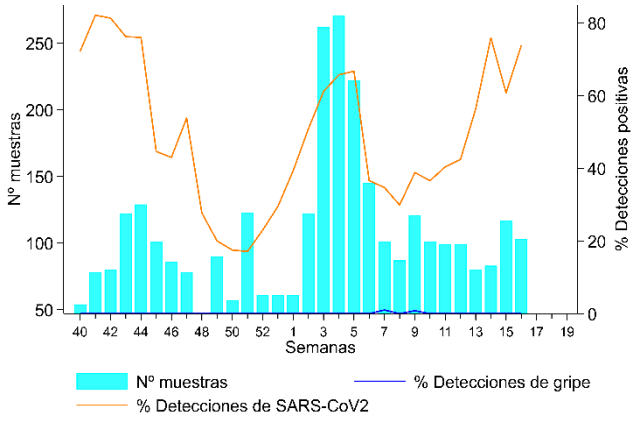


Figura 10. Tasas de incidencia semanal de IRAG por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

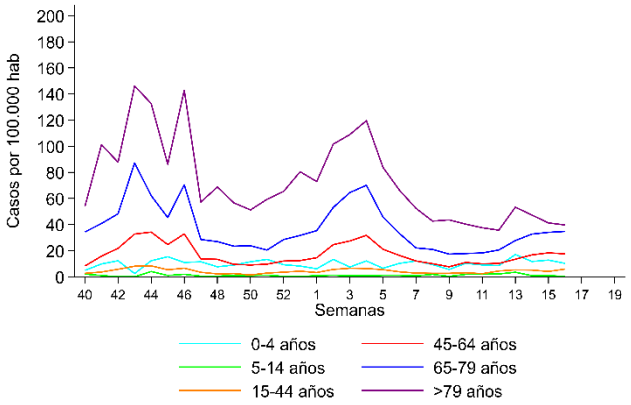


Figura 11. Prevalencia de factores de riesgo y enfermedad de base entre los casos de IRAG. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

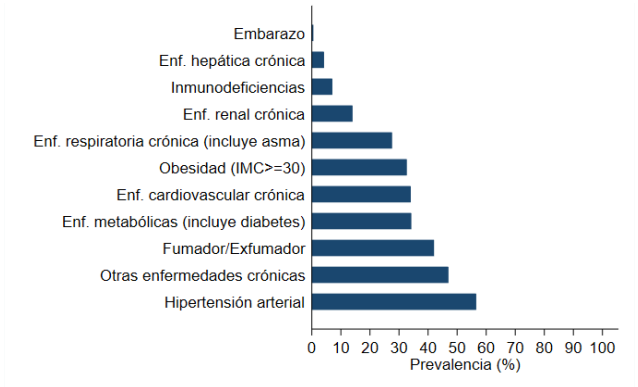
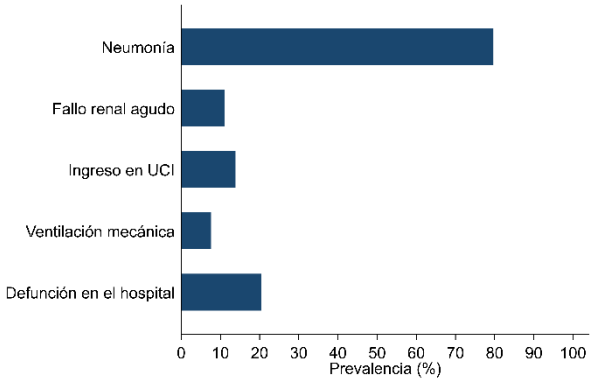



Figura 12. Complicaciones. Vigilancia de IRAG. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España