

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 33

Año 2021

CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 <u>Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</u>	29/2021	1
 <u>Información de la enfermedad meningocócica</u>	31/2021	3
 <u>Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola</u>	32/2021	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>	31/2021	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 29 de 2021; fin el 25/07/2021].

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

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 29		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2020 - 2016		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2021	2020	2021	2020	Sem. 29	Acum. C.	Sem. 29	Acum. C.	
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	9	9	1	22			0,92
Hepatitis A	2	3	102	192	14	630	0,14	0,16	
Shigelosis	5	4	85	82	5	142	1,00	0,60	
Triquinosis	0	0	0	8	0	8			0,20
Enfermedades de transmisión parenteral									
Hepatitis B	2	12	224	248	12	357	0,17	0,63	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Gripe	109	50	7.054	468.702	235	496.641	0,46	0,01	
Legionelosis	18	16	526	508	31	553	0,58	0,95	
Tuberculosis respiratoria	9	27	578	726	41	1.290	0,22	0,45	
Tuberculosis, meningitis	0	0	6	10	1	22			0,72
Tuberculosis, otras	1	3	158	181	9	325	0,11	0,49	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Paludismo	3	2	93	80	11	229	0,27	0,41	
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0	0	21	12	0	26			1,16
Tularemia	0	0	7	16	0	5			2,76
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Enfermedad Meningocócica	0	2	22	179	3	185	0,00	0,12	
Parotiditis	14	26	498	5.950	148	5.950	0,09	0,08	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	6	0	0	3			0,04
Sarampión	0	0	2	72	2	122	0,00	0,02	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	1	1	2	0	4			0,20
Tos ferina	0	1	42	533	94	2.143	0,00	0,02	
Varicela	67	127	3.157	10.233	692	49.073	0,10	0,06	
Infecciones de transmisión sexual									
Infección Gonocócica	61	63	1.916	1.962	99	2.521	0,62	0,76	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	24	28	1.538	1.333	55	1.766	0,44	0,87	

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: Tularemia (2,76).

* 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, Poliomielititis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita y Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 29/2021.**

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 29 de 2021; fin el 25/07/2021]
Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma.

ENFERMEDAD	Andalucía	Asturias	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Ceuta	Comunidad Valenciana	Madrid	Murcia	Navarra	TOTAL
Botulismo	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
Hepatitis A	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
Shigelosis	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	5
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Gripe	0	0	75	0	20	0	8	2	4	0	109
Legionelosis	6	0	0	2	2	0	8	0	0	0	18
Tuberculosis respiratoria	0	0	0	2	0	2	5	0	0	0	9
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Paludismo	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	3	0	0	1	4	0	5	0	1	0	14
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	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
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicela	0	3	15	2	3	0	12	25	5	2	67
Infección Gonocócica	18	0	0	1	1	0	35	0	2	4	61
Sífilis (excluye sífilis congénita)	5	0	7	0	0	0	9	0	1	2	24

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.

Temporada 2020-2021. Semanas 41/2020 a 31/2021. Datos provisionales*

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA

	Casos**	Tasas***	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	11	0,13	9	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	3	0,14	3	1	33,3
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla-La Mancha	4	0,20	3	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	1	0,09	1	0	0,0
Galicia	4	0,15	4	0	0,0
Madrid	6	0,09	6	0	0,0
Murcia	1	0,07	1	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	42	0,09	37	4	9,5

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

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

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.

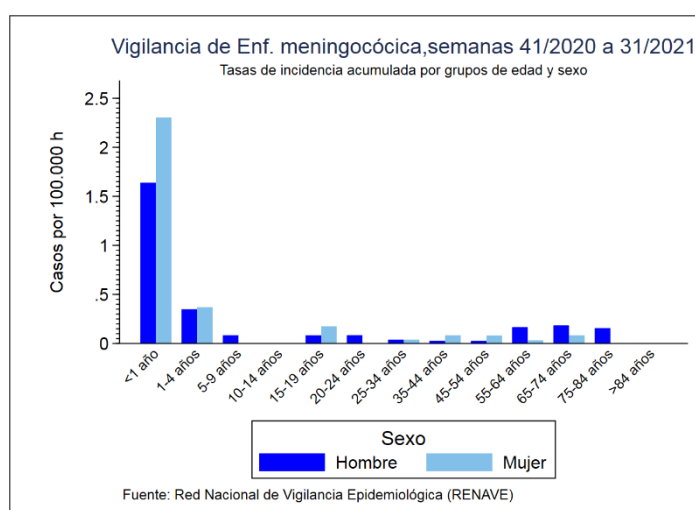
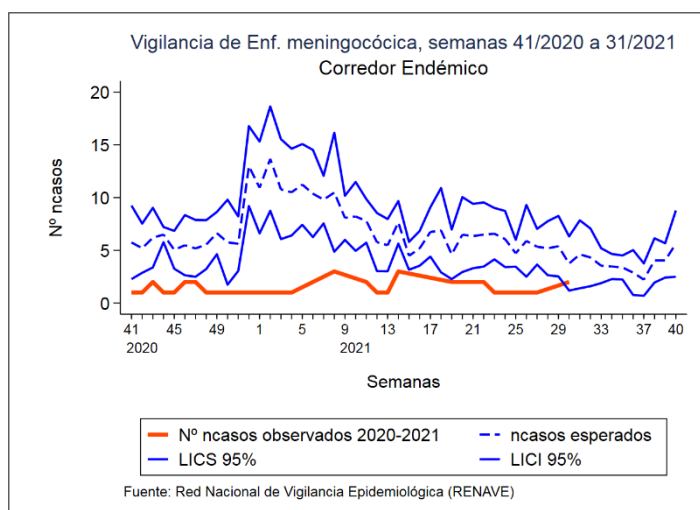
[Semanas 41/2020 a 31/2021. Datos provisionales*]

Figura 1. Corredor endémico

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA

[Semanas 41/2020 a 31/2021. 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 08:01 horas del día 17/08/2021.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 31/2021. 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	4	0,05	0	0,0	22	0,26	6	27,3
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	5	0,21	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	15	0,03	1	6,7	90	0,19	13	14,4

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 31/2021. 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	50,0
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	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	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	100,0
Galicia	0	0,00	0	0,0	1	0,04	0	0,0
Madrid	1	0,01	0	0,0	5	0,07	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	1	0,07	1	100,0
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	0	0,0	23	0,05	3	13,0

* NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SiViEs a las 08:01 horas del día 17/08/2021.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 31/2021. 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 31/2021. 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 08:01 horas del día 17/08/2021.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 31/2021. 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	15	0,03	1	6,7	90	0,19	13	14,4
Sg C	2	0,00	0	0,0	23	0,05	3	13,0
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	4	0,01	0	0,0	32	0,07	0	0,0
Otros serogrupos	0	0,00	0	0,0	10	0,02	0	0,0
Serogrupo desconocido	12	0,03	2	16,7	34	0,07	2	5,9
Total confirmados	37	0,08	3	8,1	262	0,56	31	11,8
Total sospechosos	5	0,01	1	20,0	22	0,05	2	9,1
Total	42	0,09	4	9,5	284	0,60	33	11,6

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 31/2021. 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	3	0,18	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	12	0,51	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	1	0,02	4	0,08	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	3	0,04	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	1	0,02	4	0,09	1	0,02	2	0,04	0	0,00	5	0,11
75-84 años	1	0,03	6	0,20	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	15	0,03	90	0,19	2	0,00	23	0,05	3	0,01	44	0,09	0	0,00	27	0,06

* NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SiViEs a las 08:01 horas del día 17/08/2021.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2020 a 31/2021. 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

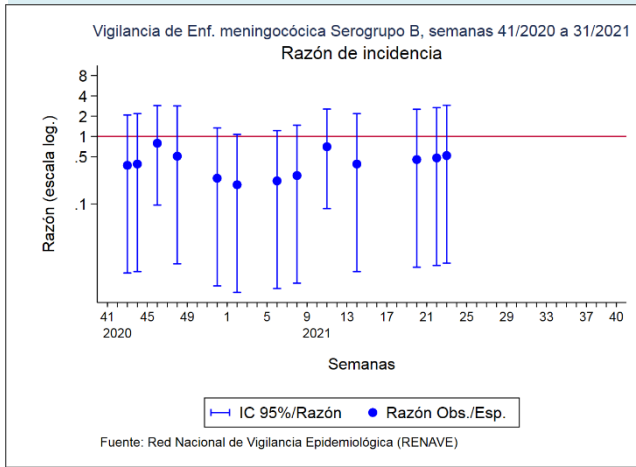


Figura 4, SEROGRUPO C

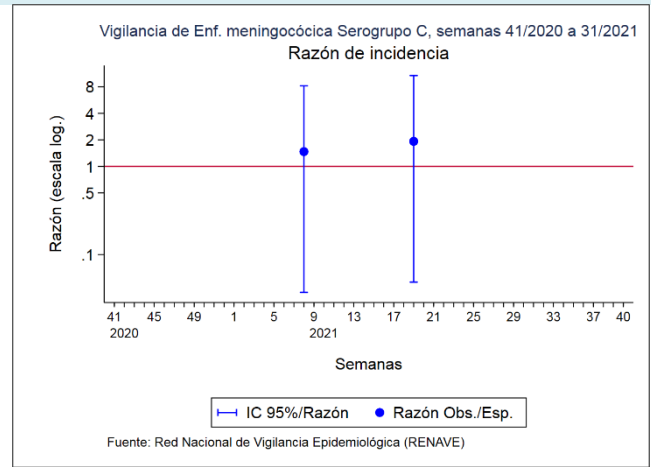


Figura 5, SEROGRUPO W

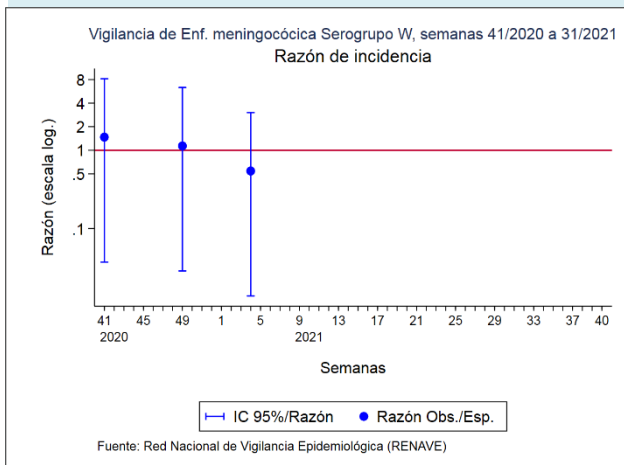
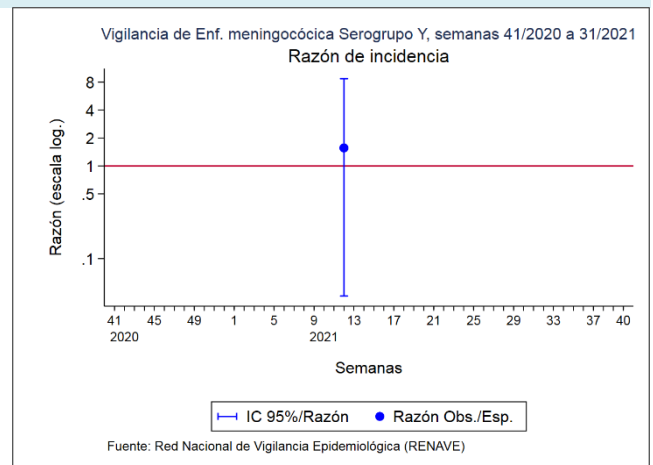


Figura 6, SEROGRUPO Y



* NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SiViEs a las 08:01 horas del día 17/08/2021.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN Y RUBEOLA.

Durante el mes de agosto no se publicarán las tablas con las actualizaciones de los casos de sarampión y rubeola notificados en España.

Actualización 16 de agosto de 2021

Hasta el 16 de agosto de 2021 se han registrado 4.719.266 casos confirmados de COVID-19 y 82.595 fallecidos en España, lo que corresponde a una tasa de letalidad global del 1,8%. La tasa de incidencia acumulada en los últimos 14 días es de 415,90 casos por 100.000 habitantes. Se han distribuido 63.828.592 dosis de vacunas COVID-19, de las que se han administrado 61.418.303 dosis. Un total de 29.794.008 personas han recibido la pauta completa de vacuna puede consultarse [aquí](#)

- En la semana 31/2021 no se han notificado detecciones 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. Por otra parte, esta semana no se han identificado detecciones de virus de la gripe en muestras no centinela. Desde el inicio de la temporada se han notificado 26 detecciones de virus de la gripe no centinela: 15 virus tipo A (un A(H3N2), dos A(H1N1)pdm09 y 12 A no subtipados) y 11 virus tipo B.
- La tasa global de IRAs en la semana 31/2021 desciende a 487 casos de IRAs por 100.000 h, frente a 671 casos por 100.000 h de la semana previa. Se observa un descenso en todos los grupos de edad, excepto en el grupo de más de 64 años en el que aumenta, aunque sólo son estadísticamente significativos los descensos en los grupos de 0-4 años y de los 15-64 años. Desde el inicio de la temporada se han analizado 4.376 muestras respiratorias en pacientes con IRAs, identificándose 2.444 (56%) virus SARS-CoV-2 y 2 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, 1.361 de estas muestras se han analiza también para VRS, siendo positivas 11 de ellas (0,8%).
- En la semana 31/2021 la tasa global de IRAG se sitúa en 14,8 casos por 100.000 h, con un descenso estadísticamente significativo respecto a los 19,6 casos por 100.000 h en la semana previa. Esta semana se observa un descenso en las tasas de IRAG en todos grupos de edad, que es estadísticamente significativo en los grupos de edad de 0-4 años, 15-44 años y 65-74 años. De los 7.705 IRAG hospitalizados seleccionados desde el inicio de la temporada, se ha tomado muestra respiratoria a 5.844 (80%). Entre estas IRAG diagnosticadas se han identificado 3.513 virus SARS-CoV-2 (66% de positividad), un virus de la gripe, A no subtipado (0,02%) y 127 VRS.
- En la semana 31/2021 se han notificado 93 detecciones no centinela de VRS (185 en la semana previa). El porcentaje de positividad esta semana desciende a 33% vs 56% de la semana previa. Desde el inicio de la temporada, el porcentaje de positividad es del 7,3% entre las 9.428 muestras analizadas para VRS.
- El Sistema de Monitorización de Mortalidad Diaria (MoMo) estima que, desde el 10 de marzo de 2020 hasta el 10 de agosto de 2021, se han producido 89.424 excesos de mortalidad por todas las causas a nivel nacional. El exceso de mortalidad se concentra en los mayores de 74 años y en el grupo de 65-74 años.
- En Europa, durante la temporada 2020-21, 887 de 903.556 muestras no centinela fueron positivas para gripe: 448 (51%) tipo A [12% A(H3), 6% A(H1)pdm09 y 82% ANS] y 439 (49%) tipo B. Sólo 14 de los virus tipo B notificados fueron adscritos a linaje: 11 B/Victoria y 3 B/Yamagata. En la semana 28/2021 se han analizado 8.265 muestras no centinela, de las que 2 han sido positivas, ambas de tipo B. 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 1. Tasas de incidencia semanal de IRAs y nº de detecciones SARS-CoV2 y gripe. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

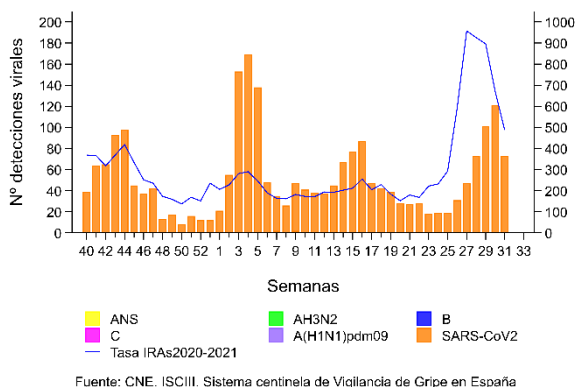


Figura 2. Tasas de incidencia semanal de IRAs por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

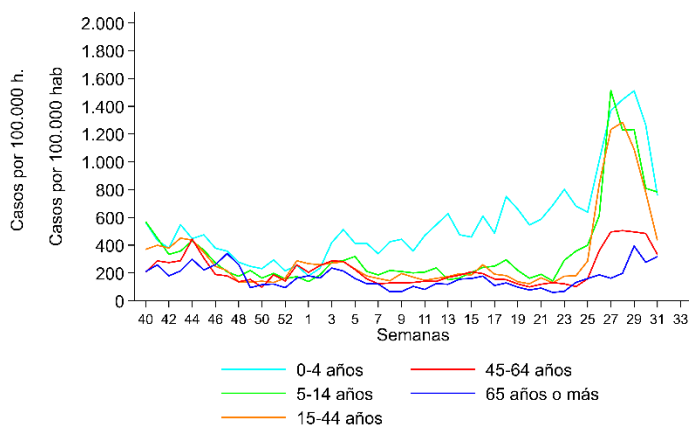


Figura 3. Muestras centinela analizadas y porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 y gripe. Sistema centinela. IRAs. Temporada 2020-21. España

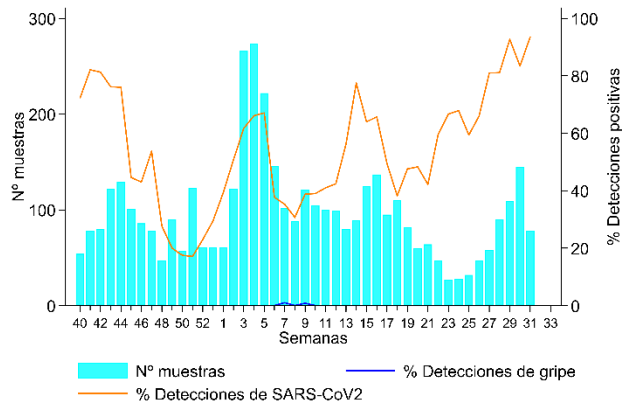


Figura 4. Tasas de incidencia semanal de IRAG por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

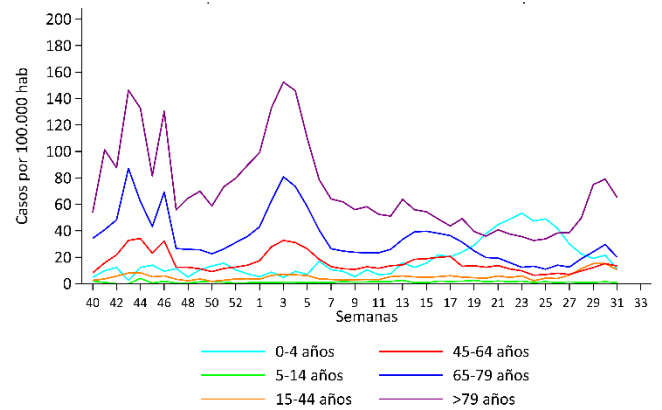


Figura 5. Prevalencia de factores de riesgo y enfermedad de base entre los casos de IRAG. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

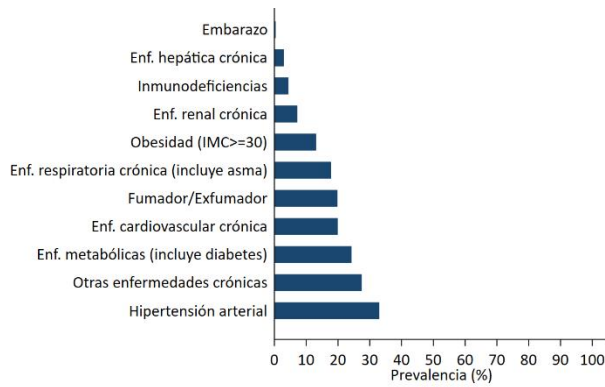


Figura 6. Complicaciones. Vigilancia de IRAG. Sistema centinela. Temporada 2020-21. España

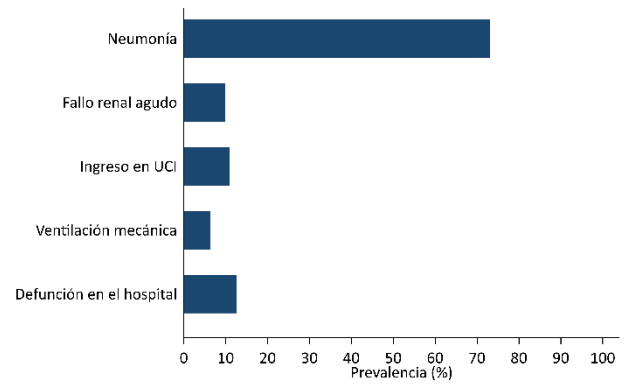


Figura 7. Número de detecciones y porcentaje de positividad de VRS. Sistema no centinela. Temporada 2020-21. España

