




INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA nº 1 Año 2022 EN ESPAÑA

CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 <u>Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</u>	49/2021	1
 <u>Información de la enfermedad meningocócica</u>	51/2021	3
 <u>Infección en seres humanos por coronavirus en España</u>		9
 <u>Informe de la temporada de gripe y otros virus respiratorios 2021-2022</u>	50/2021	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 49 de 2021; fin el 12/12/2021].

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

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 49		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2020 - 2016		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2021	2020	2021	2020	Sem. 49	Acum. C.	Sem. 49	Acum. C.	
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	21	23	0	48			0,80
Hepatitis A	1	2	184	257	16	1.073	0,06	0,17	
Shigelosis	2	2	211	176	4	320	0,50	0,66	
Triquinosis	0	0	1	13	0	13			0,20
Enfermedades de transmisión parenteral									
Hepatitis B	3	4	385	385	7	610	0,43	0,63	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Gripe	837	389	20.170	476.133	3.465	541.511	0,24	0,04	
Legionelosis	8	15	1.354	1.112	20	1.361	0,40	0,99	
Tuberculosis respiratoria	15	12	1.444	1.120	20	1.971	0,75	0,73	
Tuberculosis, meningitis	0	0	17	15	0	32			0,52
Tuberculosis, otras	3	3	374	267	3	457	1,00	0,82	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Paludismo	2	2	340	141	10	665	0,20	0,51	
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	1	0	36	14	1	43			0,64
Tularemia	0	0	18	23	0	16			0,76
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Enfermedad Meningocócica	2	1	86	206	3	274	0,67	0,31	
Parotiditis	10	12	1.027	6.317	121	8.642	0,08	0,12	
Rubeola (excluye rubéola congénita)	0	1	3	3	1	6			0,24
Sarampión	0	0	3	72	0	137	0,00	0,02	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	2	2	0	5			0,04
Tos ferina	1	1	110	547	16	3.201	0,06	0,03	
Varicela	63	138	6.373	12.956	921	60.438	0,07	0,11	
Infecciones de transmisión sexual									
Infección Gonocócica	38	74	4.963	3.681	74	4.364	0,51	1,14	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	21	32	3.060	2.027	42	2.907	0,50	1,05	

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, Poliomielititis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita y Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 49/2021.**

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 49 de 2021; fin el 12/12/2021]
Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma.

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Asturias	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Ceuta	Comunidad Valenciana	Madrid	Murcia	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	0	1	0	0	0	0	0	1
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3
Gripe	0	66	19	316	22	111	3	149	131	20	837
Legionelosis	1	4	0	0	1	0	0	0	0	2	8
Tuberculosis respiratoria	2	1	0	0	1	1	0	4	6	0	15
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	3
Paludismo	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
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	1	0	0	0	0	1	0	0	2
Parotiditis	2	0	0	0	0	3	0	3	2	0	10
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	1	0	0	0	0	0	0	1
Varicela	0	12	9	11	0	2	0	12	15	2	63
Infección Gonocócica	11	3	0	0	3	0	0	14	5	2	38
Sífilis (excluye sífilis congénita)	5	3	1	0	0	2	0	7	2	1	21

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.

Temporada 2021-2022. Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA

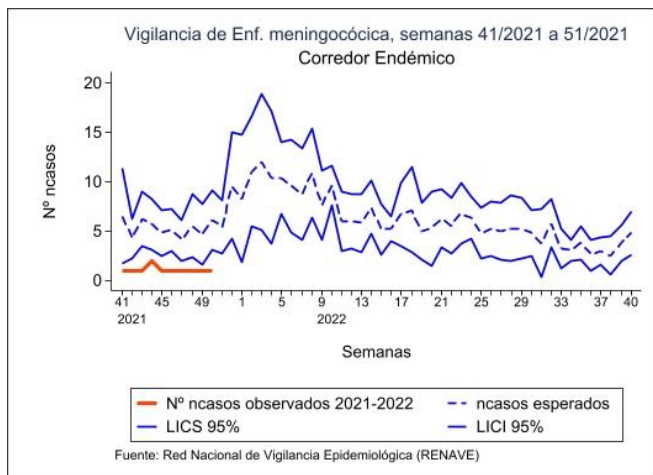
	Casos**	Tasas***	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	3	0,04	2	1	33,3
Aragón	0	0,00	0	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla-La Mancha	2	0,10	2	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0	0,0
Cataluña	2	0,03	2	0	0,0
C. Valenciana	2	0,04	1	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0	0,0
Madrid	0	0,00	0	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	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	9	0,02	7	1	11,1

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

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

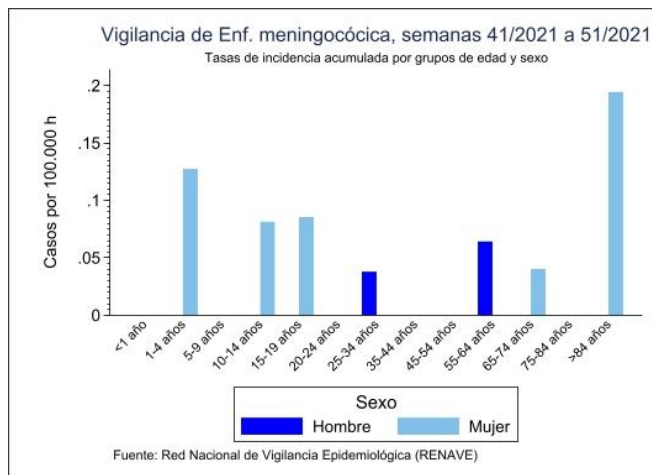
ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*]

Figura 1. Corredor endémico



ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA [Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*]

Figura 2. TI acumulada por grupo de edad y sexo



ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*]

Tabla 4. SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	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	0	0,00	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	1	0,10	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	0	0,00	0	0,0
C. Valenciana	1	0,02	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	1	0,04	0	0,0
Madrid	0	0,00	0	0,0	3	0,04	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	0	0,0	7	0,01	0	0,0

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*]

Tabla 5. SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	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	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	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	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*]

Tabla 6. SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	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	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	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	1	0,04	0	0,0
Madrid	0	0,00	0	0,0	1	0,01	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	0	0,00	0	0,0	2	0,00	0	0,0

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*]

Tabla 7. SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	1	0,01	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	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	1	0,05	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	2	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. Datos provisionales*]

Tabla 8. Distribución por resultado microbiológico.

Resultado microbiológico	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	2	0,00	0	0,0	7	0,01	0	0,0
Sg C	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg W	0	0,00	0	0,0	2	0,00	0	0,0
Sg Y	2	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
No tipables	0	0,00	0	0,0	1	0,00	0	0,0
Otros serogrupos	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	3	0,01	0	0,0	6	0,01	1	16,7
Total confirmados	7	0,01	0	0,0	16	0,03	1	6,3
Total sospechosos	2	0,00	1	50,0	1	0,00	0	0,0
Total	9	0,02	1	11,1	17	0,04	1	5,9

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. 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 21/22		Temporada 20/21		Temporada 21/22		Temporada 20/21		Temporada 21/22		Temporada 20/21		Temporada 21/22		Temporada 20/21	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	0	0,00	2	0,57	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1-4 años	1	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5-9 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
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	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	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	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,02	0	0,00
35-44 años	0	0,00	1	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,01	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	1	0,02	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
65-74 años	0	0,00	2	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,02	1	0,02	0	0,00
75-84 años	0	0,00	1	0,03	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
>84 años	1	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Total	2	0,00	7	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,00	2	0,00	0	0,00

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 51/2021. 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

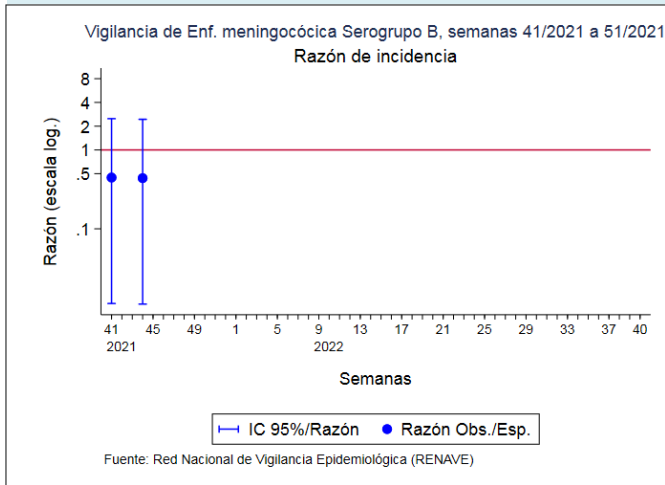


Figura 4. SEROGRUPO C

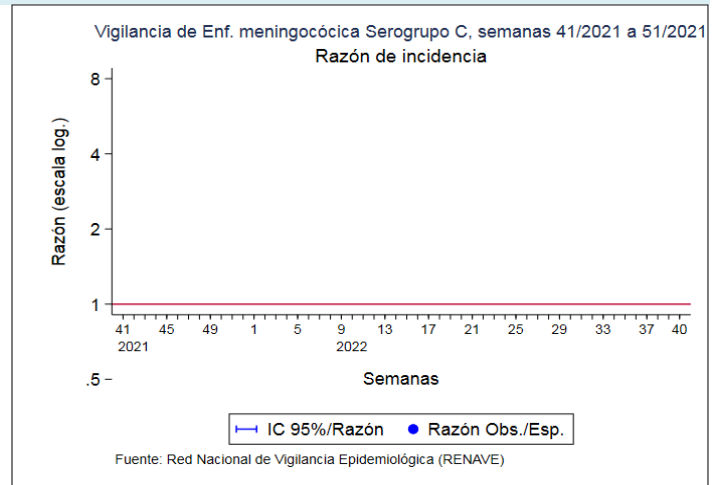


Figura 5. SEROGRUPO W

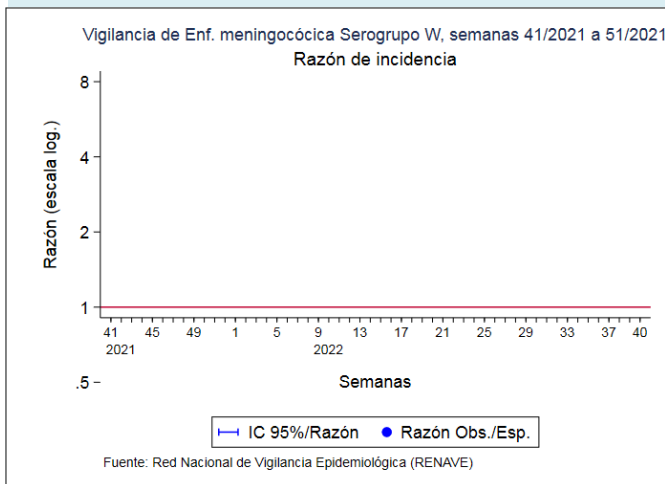
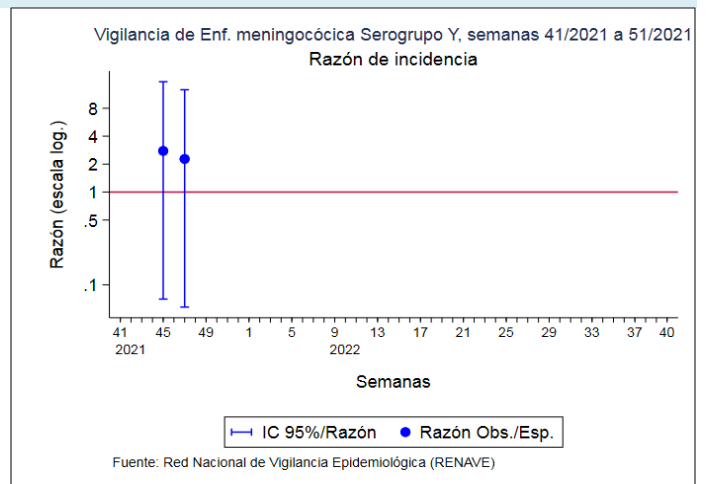


Figura 6. SEROGRUPO Y



Actualización 3 de enero de 2022

Hasta el 3 de enero de 2022 se han registrado 6.667.511 casos confirmados de COVID-19 y 89.573 fallecidos en España, lo que corresponde a una tasa de letalidad global del 1,53%. La tasa de incidencia acumulada en los últimos 14 días es de 2.295,80 casos por 100.000 habitantes. Se han distribuido 86.690.398 dosis de vacunas COVID-19, de las que se han administrado 84.250.146 dosis. Un total de 38.016.879 personas han recibido la pauta completa de vacuna puede consultarse [aquí](#)

- En la semana 51/2021 la tasa global de **IRAS** asciende a 776 casos por 100.000 h. Por grupos de edad, las mayores tasas de incidencia se observan en el grupo de 0-4 años (1.603 casos/100.000 h). Esta semana se han notificado 579 detecciones de SARS-CoV-2 y 3 de virus de la gripe [dos A no subtipado y uno tipo C]. Desde el inicio de la temporada 2021-22 se han notificado 1.930 detecciones de SARS-CoV-2 y 14 de gripe [5 virus A(H3N2), 6 virus A no subtipado y 3 virus tipo C]. Esta semana no se han notificado detecciones de VRS entre los pacientes con IRAs.
- En la semana 51/2021 la tasa global de **IRAG** asciende a 21,3 casos por 100.000 h, frente a 19,0 casos por 100.000 h la semana pasada. Las mayores tasas de incidencia se observan en el grupo de mayores de 79 años (97,0 casos /100.000 h), seguido del grupo de 0 a 4 años (67,6/100.000 h). De las 70 muestras centinelas analizadas esta semana, 16 (22%) han sido positivas a SARS-CoV-2 y una para gripe (A no subtipado). Se han notificado 10 detecciones de VRS entre los casos de IRAG notificados, siendo 9 (90%) menores de 5 años. Desde el inicio de la temporada 2021-22 se han analizado 1.272 muestras centinela en la vigilancia de IRAG, con 231 (18%) detecciones de SARS-CoV-2 y 11 (0,9%) de virus de la gripe [ocho A no subtipado, dos A(H3N2) y uno tipo B].
- En la **vigilancia virológica no centinela de la gripe**, esta semana se han notificado 166 detecciones de virus de la gripe procedentes de muestras no centinela, 159 tipo A [138 ANS y 21 A(H3)] y 7 tipo B. Desde el inicio de la temporada 2021-22 se han notificado 628 detecciones de virus de la gripe procedentes de muestras no centinela: 609 tipo A [461 ANS, 145 A(H3) y 3 A(H1N1)pdm09], 17 virus tipo B y 2 tipo C.
- Basándose en **estudios genéticos** realizados en el Centro Nacional de Microbiología se han caracterizado 115 virus de la gripe A(H3N2), todos ellos del grupo 3C.2a1b.2a.2 (grupo Bangladesh), definido por la presencia de las mutaciones Y159N, K160I, L164Q, R186D y D190N en el gen de la hemaglutinina con respecto al virus vacunal A/Cambodia/e0826360/2020. Según el último informe del ECDC de caracterización de los virus de la gripe en Europa, este grupo de virus ha demostrado ser antigénicamente diferente al grupo al que pertenece el virus que se ha utilizado para elaborar la vacuna de la temporada 2021-22. Se ha caracterizado también 1 virus A(H1N1), del grupo 6B.1A.5a.1 (A/GuangdongMaonan/SWL1536/2019), definido por la presencia de las mutaciones N130K, K156N, I161L, D187A, Q189E y A250V en el gen de la hemaglutinina con respecto al virus vacunal A/Victoria/2570/2019. En lo que respecta a virus B, se han caracterizado 3 virus, todos del linaje Victoria, uno del grupo representado el virus vacunal de la temporada 2021-22, y los dos restantes del grupo representado por B/Austria1359417/2021, definido por la presencia de las mutaciones A127T, R133G, P144L, N150K, G184E, S197D, K203R y R279K en el gen de la hemaglutinina con respecto al virus vacunal B/Washington/02/2019.
- En la semana 51/2021 se han notificado 102 detecciones no centinela de **VRS**, siendo el porcentaje de positividad del 25%.
- El Sistema de **Monitorización de Mortalidad Diaria (MoMo)** estima que, desde el 10 de marzo de 2020 hasta el 28 de diciembre de 2021, se han producido 100.997 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**, ECDC señala que la actividad gripal continúa aumentando en la Región Europea de la OMS. En la semana 50/2021, de las 1.136 muestras centinela analizadas en Europa, 108 (9,5%, vs 11,7% en la semana previa) fueron positivas para gripe (99% tipo A). De los 80 virus tipo A subtipados, todos fueron A(H3). ECDC considera prudente no esperar datos adicionales (que a menudo conducen a un aumento retrospectivo de las cifras de positividad de semanas anteriores) y declarar ya el inicio de la epidemia de gripe a nivel europeo. En lo que va de temporada, de 15.828 muestras centinela analizadas, 581 (4%) fueron positivas a virus de la gripe. De ellas, el 97% fueron virus tipo A, con un 97% de A(H3) entre los virus tipo A subtipados.

Figura 7. Tasas de incidencia semanal de IRAs y nº de detecciones SARS-CoV2 y gripe. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España

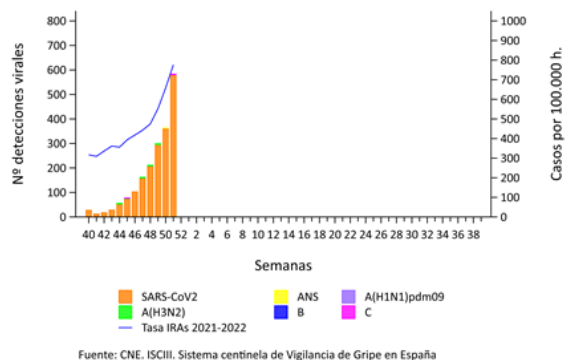


Figura 8. Tasas de incidencia semanal de IRAs por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España

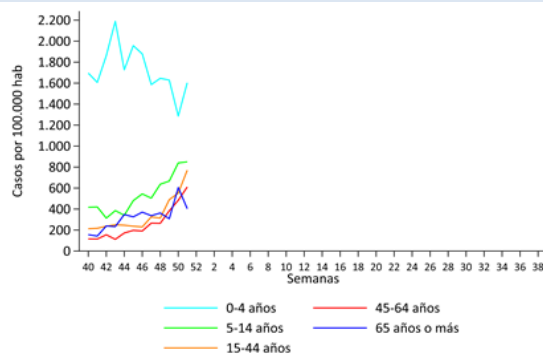


Figura 9. Tasas de incidencia semanal de IRAG y nº de detecciones SARS-CoV2 y gripe. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España

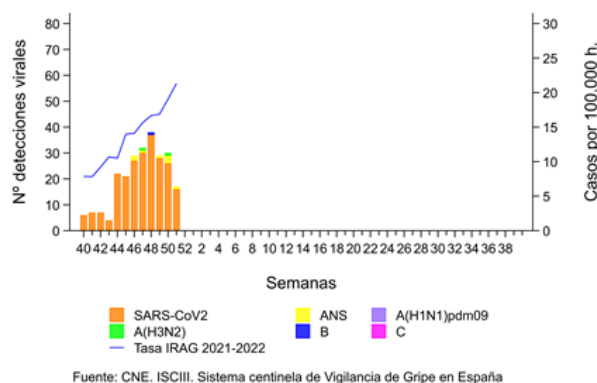


Figura 10. Tasas de incidencia semanal de IRAG por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España

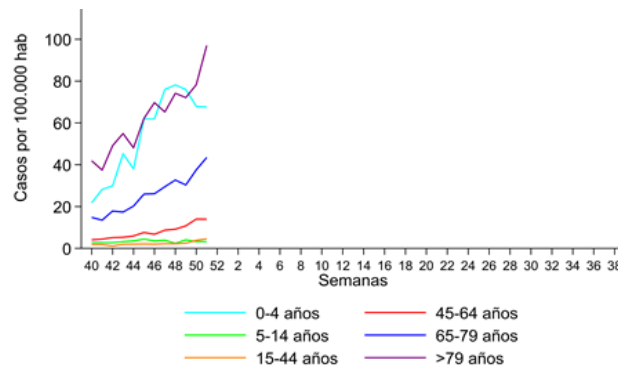


Figura 11. Detecciones de virus de gripe por tipo/subtipo. Sistema no centinela. Temporada 2021-22. España

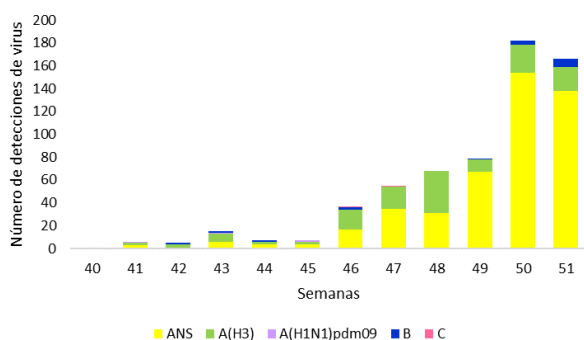


Figura 12. Porcentaje de positividad de VRS. Sistema no centinela. Temporada 2021-22. España

