INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA nº 01 Año 2024

CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)	49/2023	1
Información de la Enfermedad Meningocócica	51/2023	3
Informe de la temporada de Gripe y otros virus respiratorios 2022-2023	51/2022	9
Infección en seres humanos por Coronavirus en España	pulse aquí	
Informe Situación Viruela del Mono	pulse aquí	

Cita sugerida: Boletín Semanal en Red. Número 01. Año 2024. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 49 de 2023; fin el 10/12/2023].
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia[1].

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 49		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2022 - 2018		ÍNDICE EPIDÉMICO[2]		CÁLCULO ESPECIAL[3]
	2023	2022	2023	2022	Sem. 49	Acum. C.	Sem. 49	Acum. C.	
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	0	52	37	0	37			0,40
Hepatitis A	1	6	272	245	6	254	0,17	1,07	
Shigelosis	13	7	1.009	486	4	330	3,25	3,06	
Triquinosis	0	0	18	7	0	7			0,52
Enfermedades de transmisión parenteral									
Hepatitis B	5	11	344	603	7	573	0,71	0,60	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Tuberculosis respiratoria	14	25	1.834	1.491	20	1.491	0,70	1,23	
Tuberculosis, meningitis	0	0	7	17	0	17			0,40
Tuberculosis, otras	3	4	382	324	3	393	1,00	0,97	
Gripe	2.932	9.571	164.612	163.407	3.079	464.341	0,95	0,35	
Legionelosis	22	24	2.057	1.650	20	1.435	1,10	1,43	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Paludismo	9	4	727	480	4	480	2,25	1,51	
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0	0	28	24	0	36			0,44
Tularemia	1	0	3	7	0	19			0,68
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Enfermedad Meningocócica	5	5	240	124	5	198	1,00	1,21	
Parotiditis	26	50	2.587	2.135	50	6.263	0,52	0,41	
Tétanos	0	0	4	5	0	5			0,04
Tos ferina	59	7	1.857	227	7	540	8,43	3,44	
Varicela	109	126	8.574	7.080	131	12.547	0,83	0,68	
Infecciones de transmisión sexual									
Infección Gonocócica	238	203	22.676	11.248	71	5.670	3,35	4,00	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	55	47	8.224	4.735	42	3.242	1,31	2,54	

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Shigelosis (3.25), Paludismo (2.25), Tos ferina (8.43), Infección Gonocócica (3.35), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1.31).

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (3.06), Legionelosis (1.43), Paludismo (1.51), Difteria (2.00), Tos ferina (3.44), Infección Gonocócica (4.00), Sífilis (excluye sífilis congénita) (2.54).

[2] **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.

[3] **Cálculo especial**. En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico. El cálculo especial para estas enfermedades es el promedio de los casos notificados en los 5 años anteriores en la semana actual, las 2 semanas precedentes y las dos siguientes.

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, Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 49/2023.**

[1]NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 11:04 horas del día 02/01/2024.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 49 de 2023; fin el 10/12/2023]

Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma[1].

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Navarra	País Vasco	La Rioja	TOTAL
Botulismo	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	1	0	0	0	**1**
Hepatitis A	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**1**
Shigelosis	3	0	0	0	0	0	1	6	0	0	3	0	0	0	**13**
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Hepatitis B	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	**5**
Gripe	0	0	196	0	743	624	0	0	0	0	1.216	153	0	0	**2.932**
Legionelosis	6	3	2	1	0	0	4	0	0	2	2	2	0	0	**22**
Tuberculosis respiratoria	6	0	0	0	2	4	0	0	0	0	2	0	0	0	**14**
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Tuberculosis, otras	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	**3**
Paludismo	4	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	**9**
Brucelosis	0	0	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	0	0	**1**
Enfermedad Meningocócica	1	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	**5**
Parotiditis	8	0	0	5	0	3	0	3	0	3	4	0	0	0	**26**
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Tos ferina	20	7	0	4	0	5	13	5	0	1	3	1	0	0	**59**
Varicela	0	0	5	13	0	9	19	31	0	8	21	3	0	0	**109**
Infección Gonocócica	66	6	2	20	0	8	0	31	2	12	85	4	0	2	**238**
Sífilis (excluye sífilis congénita)	14	3	2	12	2	3	0	11	0	2	4	2	0	0	**55**

[1]**NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 10:48 horas del día 02/01/2024.**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.
Temporada 2023-2024. Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA

	Casos[2]	Tasas[3]	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	9	0,11	9	1	11,1
Aragón	1	0,08	1	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0	0,0
Baleares	3	0,24	3	0	0,0
Canarias	3	0,13	3	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla-La Mancha	1	0,05	1	1	100,0
Castilla y León	2	0,08	2	0	0,0
Cataluña	9	0,12	9	0	0,0
C. Valenciana	7	0,14	7	1	14,3
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0	0,0
Madrid	10	0,15	10	1	10,0
Murcia	0	0,00	0	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	3	0,14	3	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	**48**	**0,10**	**48**	**4**	**8,3**

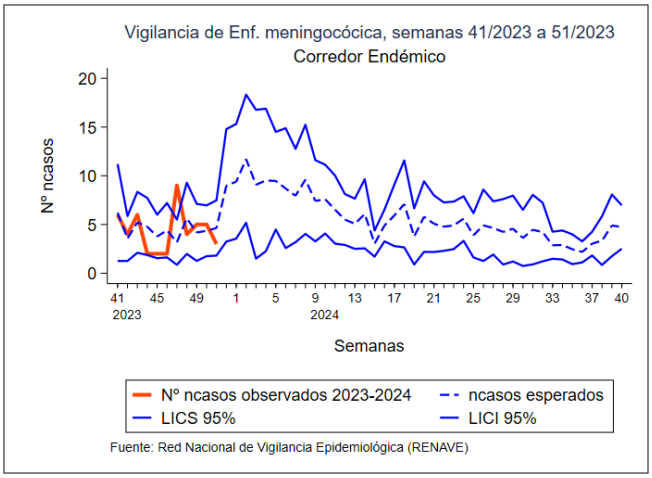
[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:47 horas del día 02/01/2024.
[2]Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.
[3]Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Tabla 4. Distribución por resultado microbiológico.

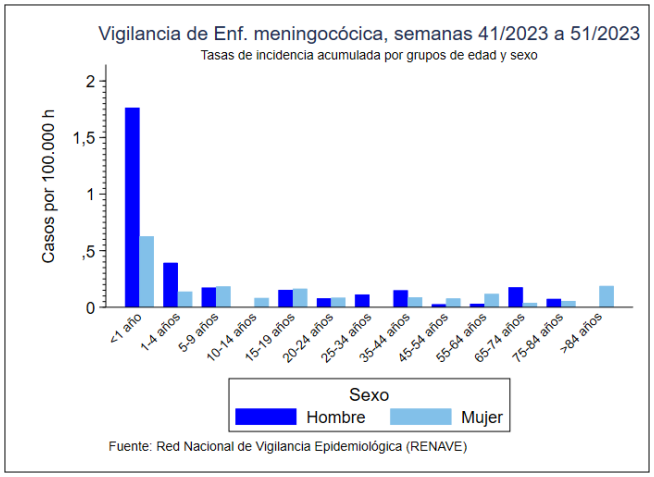
Resultado microbiológico	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	18	0,04	2	11,1	20	0,04	1	5,0
Sg C	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg W	4	0,01	0	0,0	3	0,01	1	33,3
Sg Y	2	0,00	0	0,0	3	0,01	0	0,0
No tipables	13	0,03	1	7,7	7	0,01	0	0,0
Otros serogrupos	4	0,01	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	7	0,01	1	14,3	3	0,01	0	0,0
Total confirmados	48	0,10	4	8,3	36	0,08	2	5,6
Total sospechosos	0	0,00	0	0,0	1	0,00	0	0,0
Total	**48**	**0,10**	**4**	**8,3**	**37**	**0,08**	**2**	**5,4**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a a las 07:47 horas del día 02/01/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Figura 1. Corredor endémico



ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Figura 2. TI acumulada por grupo de edad y sexo



[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a a las 07:47 horas del día 02/01/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Tabla 5. *SEROGRUPO B*. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	2	0,02	0	0,0	5	0,06	1	20,0
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	1	0,08	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Canarias	1	0,04	0	0,0	3	0,13	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	2	0,08	0	0,0
Cataluña	4	0,05	0	0,0	1	0,01	0	0,0
C. Valenciana	1	0,02	1	100,0	1	0,02	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	7	0,10	1	14,3	3	0,04	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	3	0,20	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	2	0,09	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	**18**	**0,04**	**2**	**11,1**	**20**	**0,04**	**1**	**5,0**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:47 horas del día 02/01/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Tabla 6. *SEROGRUPO C*. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	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**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:47 horas del día 02/01/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Tabla 7. *SEROGRUPO W*. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	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	0	0,00	0	0,0
Canarias	1	0,04	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	0	0,00	0	0,0
Cataluña	1	0,01	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	1	0,01	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	1	0,05	1	100,0
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	**4**	**0,01**	**0**	**0,0**	**3**	**0,01**	**1**	**33,3**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:47 horas horas del día 02/01/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Tabla 8. *SEROGRUPO Y*. Datos desagregados por CCAA.

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	1	0,01	0	0,0	1	0,01	0	0,0
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	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	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	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**	**3**	**0,01**	**0**	**0,0**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:47 horas horas del día 02/01/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
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 23/24		Temporada 22/23		Temporada 23/24		Temporada 22/23		Temporada 23/24		Temporada 22/23		Temporada 23/24		Temporada 22/23	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	2	0,61	4	1,21	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1-4 años	1	0,07	2	0,13	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5-9 años	2	0,09	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,04
10-14 años	1	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15-19 años	1	0,04	4	0,16	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
20-24 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
25-34 años	1	0,02	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
35-44 años	2	0,03	3	0,04	0	0,00	0	0,00	1	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00
45-54 años	2	0,03	2	0,03	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,01	0	0,00	0	0,00
55-64 años	2	0,03	1	0,02	0	0,00	0	0,00	1	0,02	0	0,00	0	0,00	0	0,00
65-74 años	3	0,06	1	0,02	0	0,00	0	0,00	1	0,02	0	0,00	1	0,02	1	0,02
75-84 años	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,03	0	0,00	0	0,00	0	0,00
>84 años	0	0,00	2	0,12	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,12	1	0,06	1	0,06
Total	**18**	**0,04**	**20**	**0,04**	**0**	**0,00**	**0**	**0,00**	**4**	**0,01**	**3**	**0,01**	**2**	**0,00**	**3**	**0,01**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:47 horas del día 02/01/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 51/2023. Datos provisionales[1]]
Figuras 3-6. Serogrupos B, C, W e Y. Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2022/23.

Figura 3. SEROGRUPO B

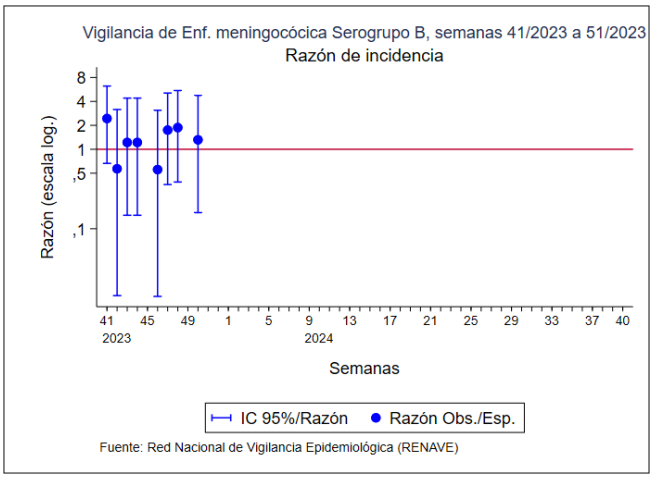


Figura 4. SEROGRUPO C

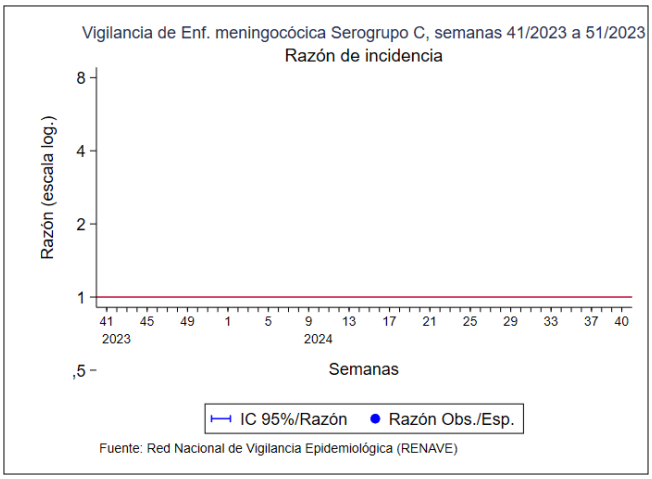


Figura 5. SEROGRUPO W

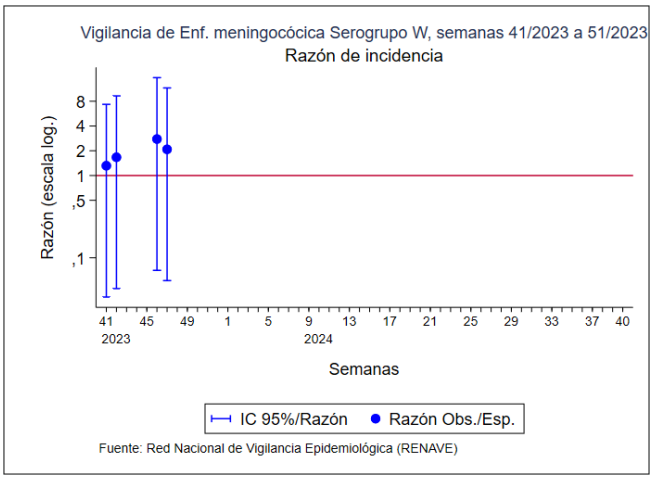
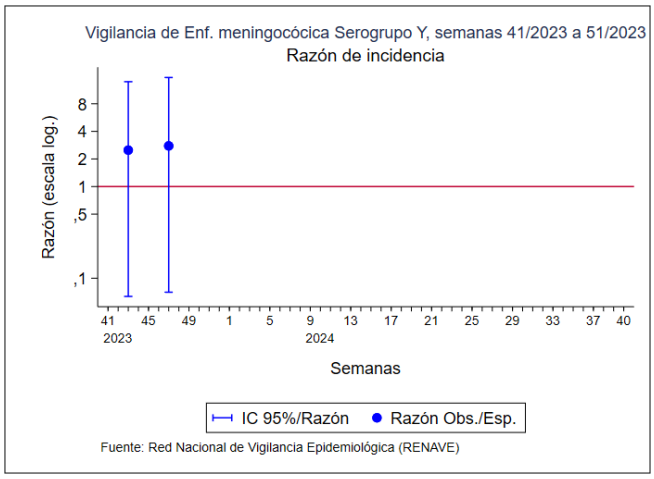


Figura 6. SEROGRUPO Y



[1]**NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a a las 07:47 horas del día 02/01/2024.**

Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs) y en Hospitales (IRAG) Gripe, COVID-19 y VRS. Semana 51/2023 (del 18 al 24 de diciembre de 2023) Informe

Continúa el ascenso de la actividad gripal en atención primaria y en hospitales, mientras la actividad de VRS tiende a estabilizarse en todos los ámbitos. La actividad de COVID-19 presenta fluctuaciones en ambos ámbitos.

- **Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs):** La tasa global en la semana 51/2023 aumenta a 908,6 casos/100.000 h (806 casos en la semana previa). Por grupos de edad, las mayores tasas de IRAs en Atención Primaria se dan en el grupo de los menores de 1 año (4.442 casos/100.000 h), seguido del grupo de 1-4 años de edad (3.146,6 casos/100.000 h). La tasa de síndrome gripal presenta una fluctuación al alza, que podría cambiar con la consolidación de datos de vigilancia de la semana próxima.

- Esta semana el porcentaje de positividad a SARS-CoV-2 aumenta a 13,6% (12,6% en la semana previa), para gripe aumenta a 24,8% (20,6% en la semana previa) y para VRS se mantiene la positividad (14,2% vs 15,1% en la semana previa). Desde el inicio de la temporada se han analizado 9.114 muestras de IRAs para el diagnóstico de gripe, 9.190 para SARS-CoV-2 y 9.086 para VRS, con un 8,8%, 12,2% y 7,9% de positividad, respectivamente. El 98,5% de los virus gripales identificados son de tipo A (28% de AH3N2 y 72% de A(H1)pdm09 entre los subtipados) con un **30,7%** de virus A no subtipado.

- Las variantes de SARS-CoV-2 identificadas en mayor proporción en los casos de IRAs en atención primaria han sido XBB.1.5-like + F456L (48,51%), seguida de BA.2.86 (22,76%) y XBB.1.5-like (15,67%) La variante predominante en las últimas semanas ha sido BA.2.86 (74,29%).

- **Infección Respiratoria Aguda Grave en Hospitales (IRAG):** La tasa global en la semana 51/2023 aumenta con 21 casos/100.000 h (18,5 casos en la semana previa). Por grupos de edad, las mayores tasas de hospitalización esta semana se observan en los menores de 1 año (139,2 casos/100.000 h), seguido del grupo de los adultos de 80 o más años (135,3 casos/100.000 h).

- Esta semana la positividad a gripe de los IRAG seleccionados sistemáticamente es 26,8% (vs 17,1% en la semana previa), para SARS-CoV-2 es 10,8% (vs 10,5% en la semana previa) y para VRS de 20,1% (vs 22,6% en la semana previa). Desde el inicio de la temporada se han analizado 3.014 muestras de IRAG para el diagnóstico de gripe, 3.165 para SARS-CoV-2 y 2.929 para VRS, con una positividad de 8,4%, 12,7% y 14,1%, para gripe, SARS-CoV-2 y VRS, respectivamente. Entre los 254 virus gripales identificados, 214 son de tipo A, (12,8% de AH3N2 y 31,2% de A(H1)pdm09 entre los subtipados), con un **54,1%** de virus A no subtipado.

- **Gripe**: La **incidencia de gripe en Atención Primaria** incrementa la pendiente de ascenso, y se manifiesta en todos los grupos de edad. La tasa **de hospitalización** en la semana 51/2023 es de 5,6 casos/100.000h (3,2 casos en la semana previa), y asciende desde la semana 44/2023. Por grupos de edad, en la semana 51/2023 las mayores tasas de hospitalización se observan en el grupo de los adultos de 80 o más años (33,5 casos/100.000 h).

- **COVID-19:** La **incidencia de COVID-19 en Atención Primaria** presenta fluctuaciones al alza y las mayores tasas se observan en menores de 1 año. **La tasa de hospitalización** por COVID-19 en la semana 51/2023 se sitúa en 2,3 casos/100.000 h (1,9 casos en la semana previa) y se observa un aumento desde las últimas tres semanas Por grupos de edad, las mayores tasas de hospitalización se observan en los siguientes grupos de edad: menores de un año (17,4 casos/100.000 h) y en los adultos de 80 o más años (16,5 casos/100.000 h).

- La variante de SARS-CoV-2 identificada en mayor proporción en los casos de IRAG en hospitales es la XBB.1.5-like + F456L (58,06%), seguida de XBB.1.5-like (20,97%). La variante predominante en las últimas semanas ha sido la XBB.1.5-like + F456L (58,06%).

- **Virus Respiratorio Sincitial (VRS**): La tasa de infección por VRS en Atención Primaria aumenta su pendiente de ascenso, mientras que por grupo de edad se observa aumento en el grupo de 1 a 4 años. **La tasa de hospitalización por VRS** en la semana 51/2023 se sitúa en 4,2 casos/100.000 h (4,2 casos en la

semana previa), con una tendencia a la estabilización. Por grupos de edad, las mayores tasas de hospitalización se observan en el grupo de los menores de un año (67,8 casos/100.000 h).

- Se recomienda aumentar el subtipado de los virus de la gripe A, especialmente los identificados en muestras de IRAG en hospitales.

Vigilancia sindrómica

IRAs en Atención Primaria

Figura 1. Evolución de las tasas de incidencia de IRAS por grupo de edad. SiVIRA, temporada 2023-24.

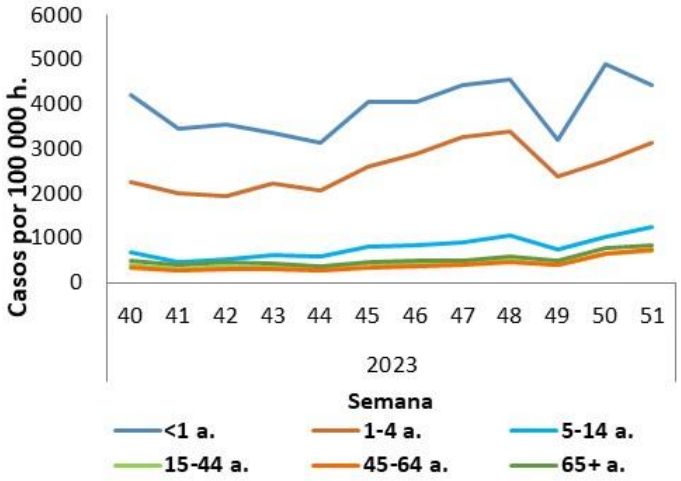


Figura 2. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos de IRAs. SiVIRA, temporada 2023-24.

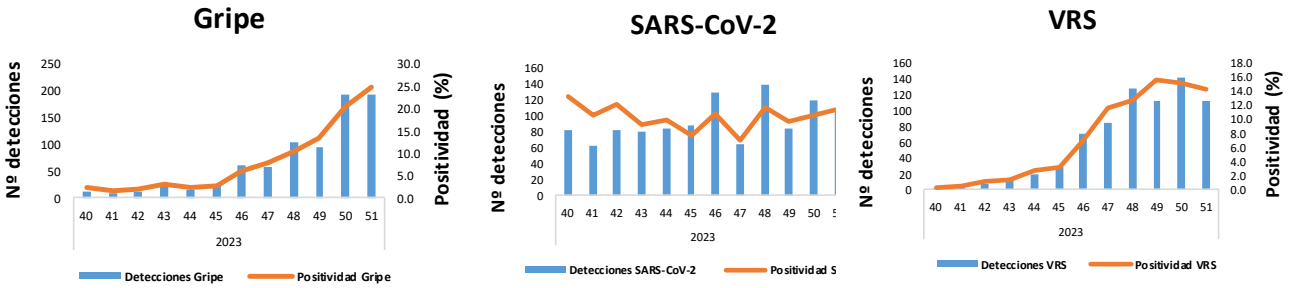
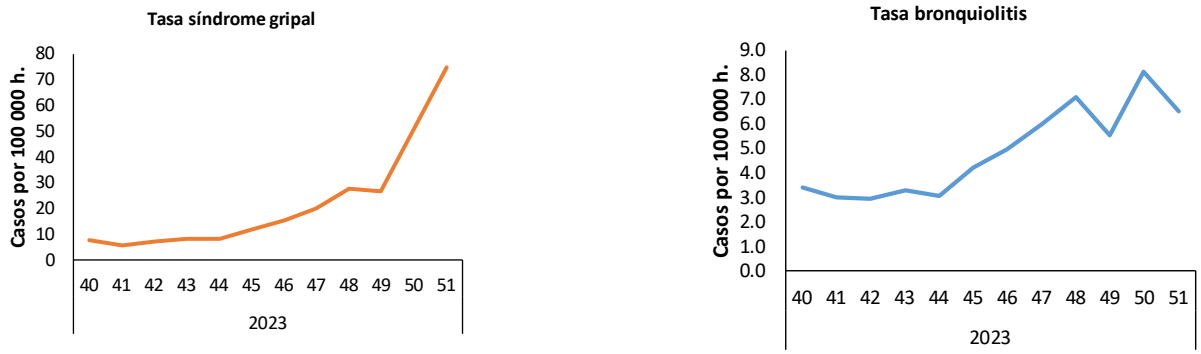


Figura 3. Evolución de las tasas de incidencia semanal de síndrome gripal y bronquiolitis. Vigilancia centinela de IRAs. SiVIRA, temporada 2023-24.



IRAG en hospitales

Figura 4. Evolución de las tasas de hospitalización de IRAG por grupo de edad. SiVIRA, temporada 2023-24.

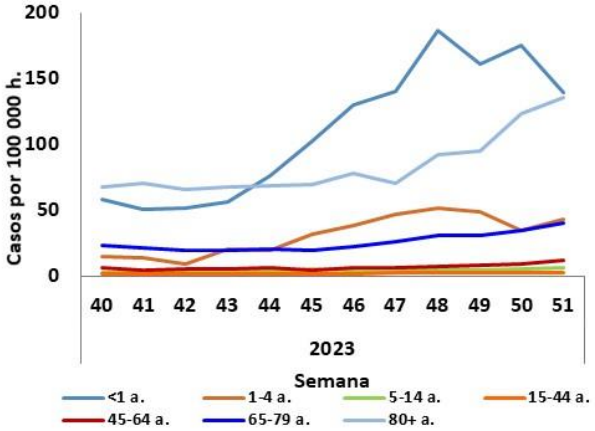
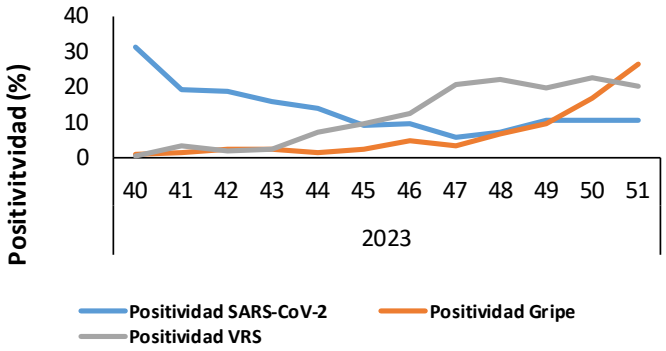


Figura 5. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos IRAG en hospitales. SiVIRA, temporada 2023-24.



Vigilancia centinela de gripe, COVID-19 y VRS en hospitales

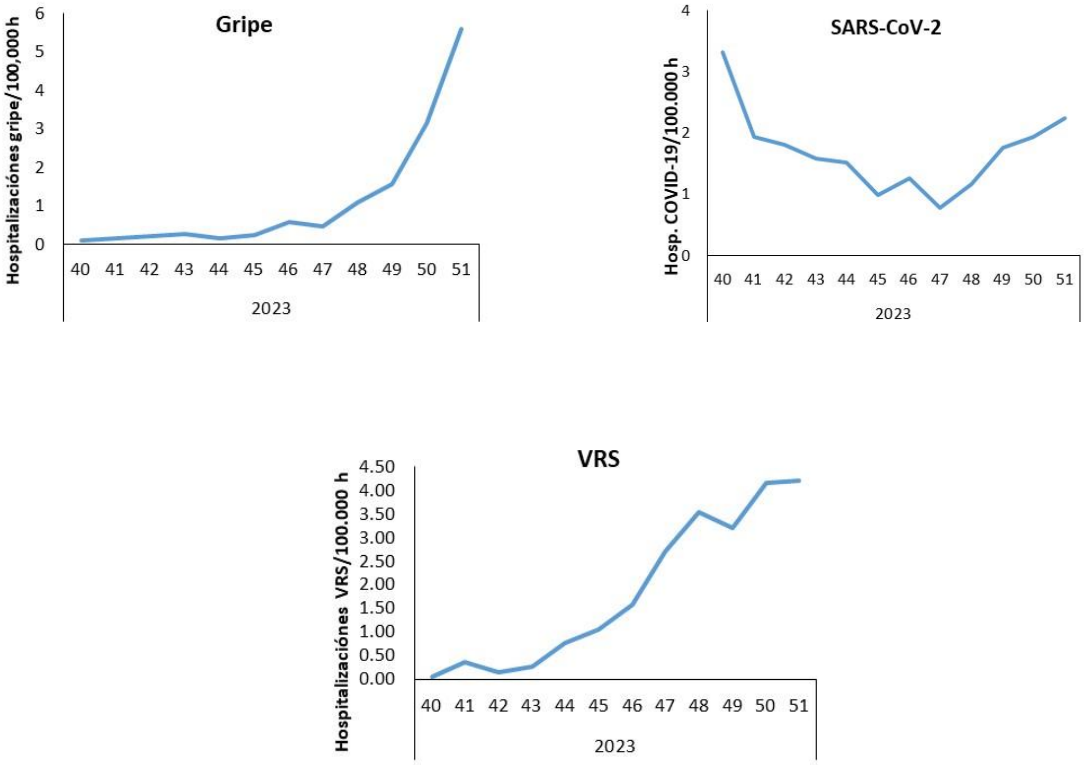



Figura 6. Tasas estimadas de hospitalización por gripe, SARS-CoV-2 y VRS, global temporada 2023-24.