


<b>Informe Semanal de Vigilancia N° 46 del año 2020.</b> <i>Fecha de publicación: 10 de noviembre de 2020.</i>	<b>ÍNDICE</b>
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	42/2020
 Información de la enfermedad meningocócica.	44/2020
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola.	45/2020
 Infección en seres humanos por coronavirus en España.	

**NOTA INFORMATIVA:**

Debido a la especial situación derivada de la pandemia de SARS-Cov-2, los datos indicados relativos a la vigilancia de todas las enfermedades incluidas en este IS se considerarán provisionales pudiendo ocurrir que los cero casos se deban a falta de notificación en algunas comunidades autónomas. Los datos deben leerse con esta limitación en mente.

### Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 42 que terminó el 18/10/2020

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 42		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2019 - 2015		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2020	2019	2020	2019	Sem. 42	Acum. C.	Sem. 42	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	17	50	0	45			1,28
Hepatitis A	0	22	216	874	35	874	0,00	0,25	
Shigelosis	0	11	119	390	11	279	0,00	0,43	
Triquinosis	0	0	9	36	0	7			
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									0,68
Hepatitis B	3	11	291	490	13	540	0,23	0,54	
<b>Enfermedades de transmisión parenteral</b>									
Gripe	258	950	470.509	528.037	1.338	528.037	0,19	0,89	0,60
Legionelosis	5	43	794	1.136	32	1.105	0,16	0,72	
Tuberculosis respiratoria	4	49	904	1.550	49	2.465	0,08	0,37	
Tuberculosis, meningitis	0	0	8	15	1	37			
Tuberculosis, otras	1	10	215	377	13	537	0,08	0,40	
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Paludismo	2	19	99	549	24	549	0,08	0,18	
<b>Enfermedades de transmisión vectorial</b>									
Brucelosis	0	0	12	32	0	38			1,08
Tularemia	0	3	22	148	0	13			1,24
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>									
Enfermedad Meningocócica	1	4	188	306	4	238	0,25	0,79	0,08
Parotiditis	1	200	6.047	9.571	122	7.538	0,01	0,80	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	3	10	0	6			
Sarampión	0	0	73	281	0	135	0,00	0,54	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	2	5	0	7			0,16
Tos ferina	0	44	512	2.626	41	4.467	0,00	0,11	
Varicela	62	462	11.422	36.270	646	69.654	0,10	0,16	
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>									
Infección Gonocócica	11	140	2.289	5.004	120	3.870	0,09	0,59	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	4	59	1.511	2.921	59	2.600	0,07	0,58	
<b>Infecciones de transmisión sexual</b>									

#### 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 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), Lepra, Peste, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita y Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 42/2020.**

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 42 que terminó el 18/10/2020

ENFERMEDADES	España											TOTAL
	Andalucía	Aragón	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Ceuta	Comunidad Valenciana	Madrid	Murcia	País Vasco	Rioja (La)	
	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Botulismo	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
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
Gripe	0	33	125	3	35	0	23	28	9	0	2	258
Legionelosis	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5
Tuberculosis respiratoria	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Paludismo	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
Brucelosis	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
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Parotiditis	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Rubéola (excluye rubéola congénita)	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
Sarampión	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
Tétanos neonatal	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
Varicela	0	14	10	4	4	1	0	21	8	0	0	62
Infección Gonocócica	0	4	4	2	0	0	0	0	1	0	0	11
Sífilis (excluye sífilis congénita)	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2020-2021.**  
**Semanas 41/2020 a 44/2020. Datos provisionales.**

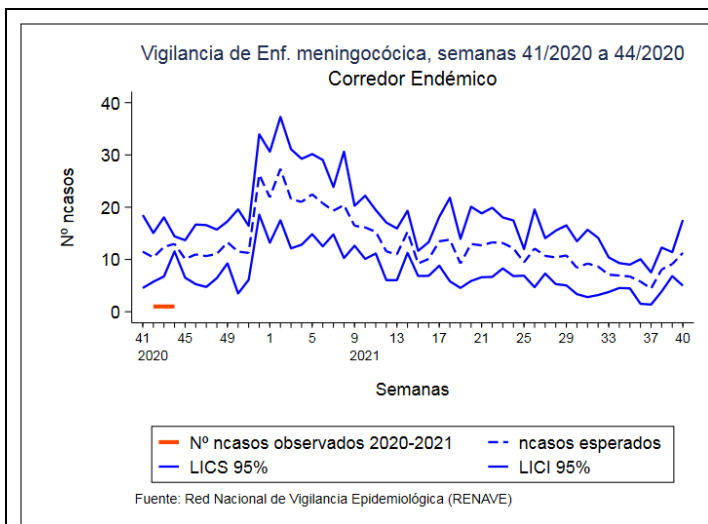
**Datos desagregados por CCAA.**

*Los datos de la temporada actual (semanas 41/2020 a 44/2020) son provisionales.*

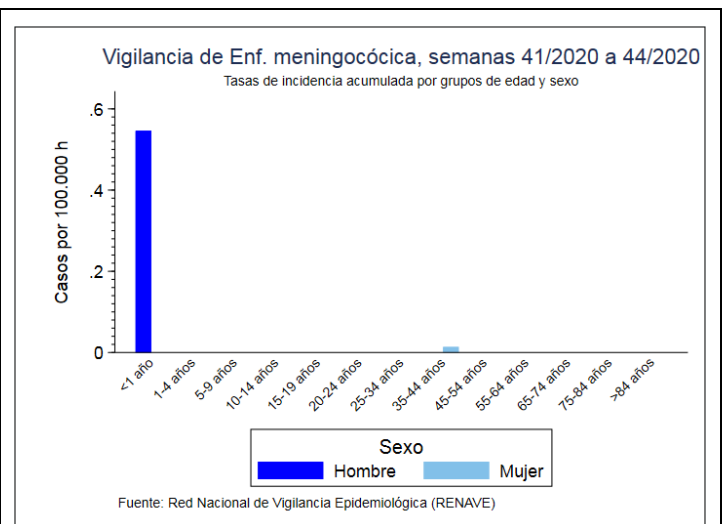
CCAA	Enfermedad Meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	0	0,00	0	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0	0,0
Cataluña	0	0,00	0	0	0,0
C. Valenciana	0	0,00	0	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0	0,0
Madrid	2	0,01	2	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	1	0,02	1	1	100,0
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
<b>Total nacional</b>	<b>3</b>	<b>0,00</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>33,3</b>

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

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



**Corredor endémico para la temporada 2020/21**



**Tasas de incidencia por sexo y edad para la temporada 2020/21**

### SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2020 a 44/2020) son provisionales.

SEROGRUPO B									
CCAA	Temporada 20/21				Temporada 19/20				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	0	0,00	0	0,0	1	0,01	1	100,0	
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	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	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	1	0,04	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	0	0,00	0	0,0	
Madrid	1	0,01	0	0,0	1	0,01	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	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	
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>9</b>	<b>0,02</b>	<b>2</b>	<b>22,2</b>	

### Distribución por resultado microbiológico.

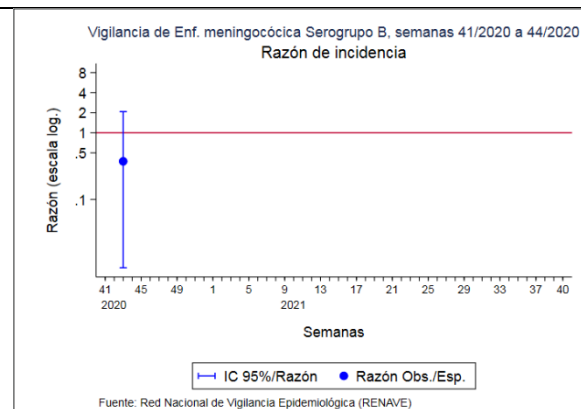
Los datos de la temporada actual (semanas 41/2020 a 44/2020) son provisionales.

Resultado microbiológico	Temporada 20/21				Temporada 19/20			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	1	0,00	0	0,0	9	0,02	2	22,2
Sg C	0	0,00	0	0,0	2	0,00	0	0,0
Sg W	0	0,00	0	0,0	4	0,01	1	25,0
Sg Y	0	0,00	0	0,0	2	0,00	1	50,0
No tipables	0	0,00	0	0,0	3	0,01	0	0,0
Otros serogrupos	1	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	1	0,00	1	100,0	4	0,01	0	0,0
<b>Total confirmados</b>	<b>3</b>	<b>0,00</b>	<b>1</b>	<b>33,3</b>	<b>24</b>	<b>0,05</b>	<b>4</b>	<b>16,7</b>
Total sospechosos	0	0,00	0	0,0	3	0,01	0	0,0
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0,00</b>	<b>1</b>	<b>33,3</b>	<b>27</b>	<b>0,06</b>	<b>4</b>	<b>14,8</b>

### SEROGRUPO B. Distribución por grupo de edad. Los datos de la temporada actual (semanas 41/2020 a 44/2020) son provisionales.

Grupo de Edad	Serogrupo B			
	Temporada 20/21		Temporada 19/20	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	1	0,14	2	0,56
1-4 años	0	0,00	1	0,06
5-9 años	0	0,00	0	0,00
10-14 años	0	0,00	1	0,04
15-19 años	0	0,00	3	0,13
20-24 años	0	0,00	0	0,00
25-34 años	0	0,00	0	0,00
35-44 años	0	0,00	1	0,01
45-54 años	0	0,00	0	0,00
55-64 años	0	0,00	0	0,00
65-74 años	0	0,00	0	0,00
75-84 años	0	0,00	0	0,00
>84 años	0	0,00	1	0,06
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>9</b>	<b>0,02</b>

### Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2019/20.



### CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN Casos acumulados desde 01/01/2020 hasta 08/11/2020 (Semana 45)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados					Casos descartados				
	Total	Total	Autóctono	Importado	Relacionado importación	Desconocido	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	12	-	-	-	-	2	2	-	1	3	6	10
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	116	5	-	-	-	71	71	-	1	-	39	40
C. VALENCIANA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	21	-	-	-	16	-	16	-	-	2	3	5
MADRID	8	-	-	1	-	1	2	-	-	1	5	6
MURCIA	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>163</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>75</b>	<b>92</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>55</b>	<b>66</b>

**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](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 RUBÉOLA Casos acumulados desde 01/01/2020 hasta 08/11/2020 (Semana 45)

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	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

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](http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS_RENAVE-ciber.pdf)

## **Vigilancia de COVID-19 asociada a SARS-CoV-2 en España**

### **Actualización 09 de noviembre de 2020**

Hasta el 09 de noviembre de 2020 se han registrado 1,381.218 casos confirmados de COVID-19 y 39.345 fallecidos en España. Esto supone una tasa de incidencia acumulada de 529,4 casos por 100.000 habitantes en los últimos 14 días y una letalidad del 2,8%. Para actualización de la información disponible puede consultarse [aquí](#)