

Informe Semanal de Vigilancia N° 45 del año 2020. <i>Fecha de publicación: 03 de noviembre de 2020.</i>		ÍNDICE
		Semanas
	Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	41/2020
	Información de la enfermedad meningocócica.	43/2020
	Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola.	44/2020
	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 41 que terminó el 11/10/2020

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 41		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2019 - 2015		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2020	2019	2020	2019	Sem. 41	Acum. C.	Sem. 41	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	3	17	49	1	44			1,36
Hepatitis A	0	19	216	852	27	852	0,00	0,25	
Shigelosis	2	11	119	379	8	270	0,25	0,44	
Triquinosis	0	2	9	36	0	7			
Enfermedades de transmisión alimentaria									0,76
Hepatitis B	4	10	288	479	11	525	0,36	0,55	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	214	676	470.235	527.087	1.079	527.087	0,20	0,89	0,72
Legionelosis	16	42	788	1.093	30	1.072	0,53	0,74	
Tuberculosis respiratoria	13	29	900	1.501	46	2.407	0,28	0,37	
Tuberculosis, meningitis	0	0	8	15	1	37			
Tuberculosis, otras	3	2	214	367	14	524	0,21	0,41	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	0	25	97	530	25	530	0,00	0,18	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	0	0	12	32	0	38			0,88
Tularemia	0	1	22	145	0	13			1,36
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	0	13	187	302	5	236	0,00	0,79	0,12
Parotiditis	3	236	6.045	9.371	110	7.353	0,03	0,82	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	3	10	0	6			
Sarampión	0	1	73	281	0	135	0,00	0,54	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	2	5	0	6			0,16
Tos ferina	0	43	512	2.582	43	4.426	0,00	0,12	
Varicela	109	398	11.354	35.808	498	69.008	0,22	0,16	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	4	137	2.275	4.864	106	3.767	0,04	0,60	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	2	48	1.501	2.862	49	2.556	0,04	0,59	
Infecciones de transmisión sexual									

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 41/2020.**

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 41 que terminó el 11/10/2020

	España									
	Andalucía	Aragón	Canarias	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Madrid	Rioja (La)	TOTAL
ENFERMEDADES	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigelosis	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
Gripe	2	3	65	26	66	3	19	28	2	214
Legionelosis	0	2	0	1	11	0	0	2	0	16
Tuberculosis respiratoria	8	2	0	2	1	0	0	0	0	13
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicela	21	8	2	7	50	0	0	21	0	109
Infección Gonocócica	0	2	1	1	0	0	0	0	0	4
Sífilis (excluye sífilis congénita)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2020-2021.
Semanas 41/2020 a 43/2020. Datos provisionales.

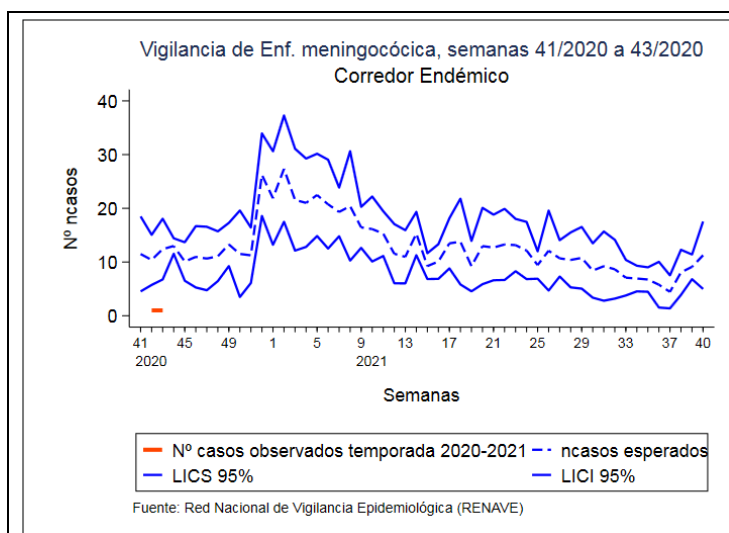
Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2020 a 43/2020) son provisionales.

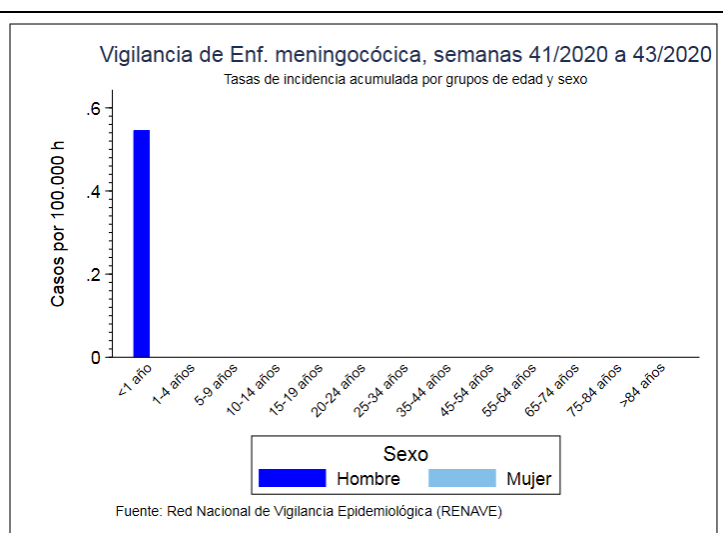
CCAA	Enfermedad Meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	0	0,00	0	0	0
Aragón	0	0,00	0	0	0
Asturias	0	0,00	0	0	0
Baleares	0	0,00	0	0	0
Canarias	0	0,00	0	0	0
Cantabria	0	0,00	0	0	0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0	0
Castilla y León	0	0,00	0	0	0
Cataluña	0	0,00	0	0	0
C. Valenciana	0	0,00	0	0	0
Extremadura	0	0,00	0	0	0
Galicia	0	0,00	0	0	0
Madrid	1	0,01	1	0	0
Murcia	0	0,00	0	0	0
Navarra	0	0,00	0	0	0
P. Vasco	1	0,02	1	1	100
La Rioja	0	0,00	0	0	0
Ceuta	0	0,00	0	0	0
Melilla	0	0,00	0	0	0
Total nacional	2	0,00	2	1	50

*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

Distribución por resultado microbiológico.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2020 a 43/2020) 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	0	0,00	0	0,0	6	0,01	2	33,3
Sg C	0	0,00	0	0,0	1	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	2	0,00	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	2	0,00	0	0,0
Total confirmados	2	0,00	1	50,0	17	0,04	4	23,5
Total sospechosos	0	0,00	0	0,0	3	0,01	0	0,0
Total	2	0,00	1	50,0	20	0,04	4	20,0

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

Casos acumulados desde 01/01/2020 hasta 01/11/2020 (Semana 44)

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
ANDALUCÍA	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	163	5	0	1	16	75	92	0	3	8	55	66

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 RUBÉOLA

Casos acumulados desde 01/01/2020 hasta 01/11/2020 (Semana 44)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados				
	Total	Total	Laboratorio	Vínculo	Clínica	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCÍA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2	-	0	0	0	0	0	0	1	1	2

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

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

Actualización 03 de noviembre de 2020

Hasta el 03 de noviembre de 2020 se han registrado 1,240.697 casos confirmados de COVID-19 y 36.257 fallecidos en España. Esto supone una tasa de incidencia acumulada de 521,1 casos por 100.000 habitantes en los últimos 14 días y una letalidad del 2,9%. Para actualización de la información disponible puede consultarse [aquí](#)