

# BOLETÍN *epidemiológico* SEMANAL

Semanas 40-41-42-43

Del 02/10 al 29/10 de 2011 ISSN: 2173-9277  
2011 Vol. 19 nº 14 / 195-205 ESPAÑA

 Ministerio de Ciencia e Innovación  
Centro Nacional de  
Epidemiología  
Instituto  
de Salud  
Carlos III

 Red  
Nacional de  
Vigilancia  
Epidemiológica

## SUMARIO

<i>Eurosurveillance</i> : celebración de los 15 años de la revista .....	195
Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria .....	197

## EUROSURVEILLANCE: CELEBRACIÓN DE LOS 15 AÑOS DE LA REVISTA (1996-2011)

El 8 de noviembre de 2011 *Eurosurveillance* organizó una reunión científica con tres ponentes invitados, para celebrar los 15 años de la revista<sup>1</sup>.

*Eurosurveillance*, la revista científica revisada por pares, y dedicada a la epidemiología, vigilancia, prevención y control de las enfermedades transmisibles, se centra en temas de interés para Europa. En los últimos tres años (2009-2011) se han publicado más de 600 artículos de 29 países de la Unión Europea/Área Económica Europea (UE/AEE), y de 30 países del resto del mundo. Uno de los principales objetivos de la revista es presentar información oportuna acerca de brotes que se están produciendo, así como información relevante sobre tendencias de las enfermedades infecciosas en todos los países europeos para facilitar acciones de salud pública. Durante la pandemia de gripe de 2009, el intercambio rápido de información breve y revisada por expertos, recibió la atención mundial. El 10 de agosto de 2010, fecha de finalización oficial de la pandemia, se habían publicado aproximadamente 120 trabajos sobre este tópico, la mayoría comunicaciones rápidas. En varias ocasiones la revista fue la primera en notificar brotes de enfermedades emergentes o reemergentes. Por ejemplo, en 2011 fueron publicados en *Eurosurveillance* los primeros informes sobre el *Escherichia coli* O104 productor de Shiga toxina/verotoxina en Alemania<sup>2,4</sup>, así como del brote de paludismo en Grecia<sup>3</sup>. Otros ejemplos en 2010 fueron la resistencia emergente a gonorrea y las infecciones por West Nile en Europa, entre muchos otros.

Una encuesta reciente entre los lectores mostró que la mayoría trabajan en el campo de la epidemiología/salud pública de enfermedades infecciosas, y que un número elevado de éstos son microbiólogos. Muchos lectores y colaboradores de la revista ocupan posiciones destacadas en todo el mundo, y la utilizan en su trabajo diario, lo que facilita que la información publicada se traslade en acciones de salud pública.

*Eurosurveillance* se fundó en 1995 y hasta marzo de 2007 estuvo financiada conjuntamente por la Comisión Europea, el Instituto de Vigilancia Sanitaria (InVS) en París, y la Agencia de Protección de la Salud (HPA) en Londres. Desde marzo de 2007 está siendo publicada por el Centro Europeo para la Prevención y Control de Enfermedades (ECDC) en Estocolmo.

Desde sus inicios, la revista ha sido de acceso libre, sin ánimo de lucro y sin conflictos de interés. Todos los artículos publicados en *Eurosurveillance* están indexados en PubMed/MEDLINE, Scopus y Embase.

*Eurosurveillance* ha sido seleccionada para cobertura por Thomson Reuters y es indexada y resumida en el SciSearch (Science Citation Index Expanded) y en el Journal Citation Reports/Science Edition, desde el volumen 14 (1) 2009. Se espera obtener el primer factor de impacto en el curso del año 2012. En enero de 2010, la revista fue acreditada por la fundación HON (Health

on the Net, <http://www.hon.ch>) y adherida a su código de conducta. HON es una organización no gubernamental, sin ánimo de lucro, que tiene el propósito de ayudar a los usuarios a identificar información de salud relevante y de confianza, a través de Internet.

## Bibliografía

1. Eurosurveillance. Eurosurveillance anniversary scientific seminar. 15 Years. 1996-2011. Stockholm: ECDC; [Accessed 30 Nov 2011]. Available from: <http://www.eurosurveillance.org/Public/Anniversary/Anniversary.aspx>
2. Frank C, Faber MS, Askar M, Bernard H, Fruth A, Gilsdorf A, et al. Large and ongoing outbreak of haemolytic uraemic syndrome, Germany, May 2011. *Euro Surveill.* 2011;16(21):pii=19878. Available from: <http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19878>
3. Askar M, Faber MS, Frank C, Bernard H, Gilsdorf A, Fruth A, et al. Update on the ongoing outbreak of haemolytic uraemic syndrome due to Shiga toxin-producing *Escherichia coli* (STEC) serotype O104, Germany, May 2011. *Euro Surveill.* 2011;16(22):pii=19883. Available from: <http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19883>
4. Scheutz F, Møller Nielsen E, Frimodt-Møller J, Boisen N, Morabito S, Tozzoli R, et al. Characteristics of the enteroaggregative Shiga toxin/verotoxin-producing *Escherichia coli* O104:H4 strain causing the outbreak of haemolytic uraemic syndrome in Germany, May to June 2011. *Euro Surveill.* 2011;16(24):pii=19889. Available from: <http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19889>
5. Danis K, Baka A, Lenglet A, Van Bortel W, Terzaki I, Tseroni M, et al. Autochthonous *Plasmodium vivax* malaria in Greece, 2011. *Euro Surveill.* 2011;16(42):pii=19993. Available from: <http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19993>

## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 8 DE OCTUBRE DE 2011

Enfermedades	Código OMS 9 REV 1975	Casos Declarados Sem. 40		Acumulación de Casos		Mediana 2006-2010		Índice Epidémico (1)		
		2011	2010	2011	2010	Sem. 40	Acum. casos	Sem. 40	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>										
Botulismo	005.1	0	0	10	8					
Cólera	001	0	0	0	0					
Disentería	004	2	12	90	116	3	172	0,67	0,52	
F. tifoidea y paratifoidea	002	3	2	70	62	2	62	1,50	1,13	
Triquinosis	124	0	0	27	21					
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>										
Enfermedad meningocócica	036	12	7	434	438	11	582	1,09	0,75	
Gripe	487	2.618	3.241	523.271	114.578	3.668	459.710	0,71	1,14	
Legionelosis	482.8	28	43	746	969					
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	0	3	50	80					
Tuberculosis respiratoria	011	73	91	3.693	4.378	102	4.992	0,72	0,74	
Varicela	052	899	913	114.606	130.671	536	130.671	1,68	0,88	
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>										
Infección gonocócica	098.0,098.1	42	39	1.627	1.821	39	1.504	1,08	1,08	
Sífilis	091	48	57	2.293	2.490	46	1.950	1,04	1,18	
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>										
Difteria	032	0	0	0	0					
Parotiditis	072	103	42	3.467	2.133	42	3.189	2,45	1,09	
Poliomielitis	045	0	0	0	0					
Rubéola	056	1	0	16	10	0	47		0,34	
Sarampión	055	29	6	3.329	149	0	235		14,17	
Tétanos	037	0	0	7	7					
Tos Ferina	033	88	14	2.383	728	10	458	8,80	5,20	
<b>Hepatitis víricas</b>										
Hepatitis A	070.0,070.1	10	17	563	805					
Hepatitis B	070.2,070.3	10	16	657	693					
Otras hepatitis víricas	070	15	19	538	589					
<b>Zoonosis</b>										
Brucelosis	023	1	4	90	91	4	141	0,25	0,64	
Rabia	071	0	0	0	0					
<b>Enfermedades importadas</b>										
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0					
Paludismo	084	8	21	298	320					
Peste	020	0	0	0	0					
Tifus exantemático	080	0	0	0	0					
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>										
Lepra	030	2	0	13	9					
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0					
Sífilis congénita	090	0	0	7	9					
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0					

### COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. superior o igual a 1,25:

F. tifoidea y paratifoidea (1,50). Varicela (1,68). Parotiditis (2,45). Tos Ferina (8,80).

\* Un I.E. inferior o igual a 0,75:

Disentería (0,67). Gripe (0,71). Tuberculosis respiratoria (0,72). Brucelosis (0,25).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 8 caso(s) de paludismo importado(s).

- (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. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

## ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 40 DE 2011

Enfermedades	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	C. Mancha	C. León	Cataluña	C. Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	Pais Vasco	Rioja	Ceuta	Melilla
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	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	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad meningocócica	1	0	1	0	0	0	1	1	2	0	0	2	2	0	0	2	0	0	0
Gripe	67	65	115	65	914	14	54	142	347	148	32	267	163	93	41	59	16	7	9
Legionelosis	0	0	0	0	0	1	2	1	7	8	0	2	1	0	1	5	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	9	5	5	0	2	0	3	6	12	13	1	0	6	4	2	4	0	1	0
Varicela	60	34	22	25	23	11	10	27	434	66	17	29	75	16	8	37	2	0	3
Infección gonocócica	5	1	2	1	6	0	0	2	0	8	0	2	8	2	2	3	0	0	0
Sífilis	13	0	1	0	2	1	1	0	0	9	0	1	14	1	0	5	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	1	1	0	0	11	1	1	2	4	11	1	5	24	3	26	12	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15	1	0	11	0	0	0	1	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	10	3	0	0	39	0	0	0	19	4	1	0	8	0	0	4	0	0	0
Hepatitis A	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1	0	0	0
Hepatitis B	1	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	7	0	0	0	0	3	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	1	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0

## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 15 DE OCTUBRE DE 2011

Enfermedades	Código OMS 9 REV 1975	Casos Declarados Sem. 41		Acumulación de Casos		Mediana 2006-2010		Índice Epidémico (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 41	Acum. casos	Sem. 41	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	10	8				
Cólera	001	0	0	0	0				
Disentería	004	2	5	92	121	2	177	1,00	0,52
F. tifoidea y paratifoidea	002	1	0	71	62	2	62	0,50	1,15
Triquinosis	124	1	0	28	21				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad meningocócica	036	6	10	440	448	10	592	0,60	0,74
Gripe	487	2.460	3.266	525.731	117.844	4.145	464.643	0,59	1,13
Legionelosis	482.8	22	41	768	1.010				
Meningitis tuberculosa	013,0,320.4	2	1	52	81				
Tuberculosis respiratoria	011	61	73	3.754	4.451	87	5.079	0,70	0,74
Varicela	052	955	1.013	115.561	131.684	545	131.684	1,75	0,88
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098,0,098.1	41	46	1.668	1.867	36	1.540	1,14	1,08
Sífilis	091	36	46	2.329	2.536	45	1.995	0,80	1,17
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	88	50	3.555	2.183	50	3.227	1,76	1,10
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubéola	056	1	0	17	10	1	49	1,00	0,35
Sarampión	055	30	4	3.359	153	0	235		14,29
Tétanos	037	1	0	8	7				
Tos Ferina	033	59	13	2.442	741	13	467	4,54	5,23
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070,0,070.1	9	22	572	827				
Hepatitis B	070,2,070.3	11	7	668	700				
Otras hepatitis víricas	070	17	15	555	604				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	0	1	90	92	3	144	0,00	0,63
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	17	4	315	324				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	1	0	14	9				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita	090	0	2	7	11				
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0				

### COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. superior o igual a 1,25:

Varicela (1,75). Parotiditis (1,76). Tos Ferina (4,54).

\* Un I.E. inferior o igual a 0,75:

F. tifoidea y paratifoidea (0,50). Enfermedad Meningocócica (0,60). Gripe (0,59). Tuberculosis respiratoria (0,70). Brucelosis (0,00).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 17 caso(s) de paludismo importado(s).

- (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. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

## ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 41 DE 2011

Enfermedades	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	C. Mancha	C. León	Cataluña	C. Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	Pais Vasco	Rioja	Ceuta	Melilla
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	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	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad meningocócica	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0
Gripe	82	68	108	52	738	4	39	132	352	158	51	255	186	80	64	57	19	6	9
Legionelosis	1	0	0	1	0	0	1	1	3	9	0	0	0	2	1	2	1	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	11	6	1	1	2	0	5	6	5	4	0	0	12	3	0	4	1	0	0
Varicela	64	48	70	35	26	5	3	36	396	84	8	31	85	20	9	28	6	0	1
Infección gonocócica	4	0	5	1	4	0	2	1	0	17	0	2	3	0	1	1	0	0	0
Sífilis	6	0	2	2	2	0	1	1	0	7	2	1	7	0	1	3	1	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	1	4	2	1	2	3	1	5	7	9	1	3	20	4	11	14	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	4	0	0	0
Tétanos	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	1	0	0	0	44	0	0	0	11	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0
Hepatitis A	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0
Hepatitis B	2	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	3	0	0	0
Otras hepatitis víricas	10	1	0	0	1	0	0	2	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	4	1	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0

## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 22 DE OCTUBRE DE 2011

Enfermedades	Código OMS 9 REV 1975	Casos Declarados Sem. 42		Acumulación de Casos		Mediana 2006-2010		Índice Epidémico (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 42	Acum. casos	Sem. 42	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	10	8				
Cólera	001	0	0	0	0				
Disentería	004	3	6	95	127	5	185	0,60	0,51
F. tifoidea y paratifoidea	002	0	1	71	63	1	64	0,00	1,11
Triquinosis	124	0	0	28	21				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad meningocócica	036	11	10	451	458	11	604	1,00	0,75
Gripe	487	3.029	4.365	528.760	122.209	5.038	469.396	0,60	1,13
Legionelosis	482.8	17	63	785	1.073				
Meningitis tuberculosa	013.0.320.4	0	0	52	81				
Tuberculosis respiratoria	011	73	95	3.827	4.546	109	5.188	0,67	0,74
Varicela	052	1.285	1.642	116.846	133.326	739	133.326	1,74	0,88
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0.098.1	43	54	1.711	1.921	35	1.577	1,23	1,08
Sífilis	091	54	64	2.383	2.600	40	2.026	1,35	1,18
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	75	47	3.630	2.230	62	3.289	1,21	1,10
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubéola	056	2	0	19	10	0	50		0,38
Sarampión	055	32	7	3.391	160	0	235		14,43
Tétanos	037	0	2	8	9				
Tos Ferina	033	67	7	2.509	748	8	475	8,38	5,28
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0.070.1	16	22	588	849				
Hepatitis B	070.2.070.3	16	20	684	720				
Otras hepatitis víricas	070	12	14	567	618				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	0	3	90	95	4	149	0,00	0,60
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	8	9	323	333				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	0	14	9				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita	090	0	0	7	11				
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0				

### COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. superior o igual a 1,25:

Varicela (1,74). Sífilis (1,35). Tos Ferina (8,38).

\* Un I.E. inferior o igual a 0,75:

Disentería (0,60). F. tifoidea y paratifoidea (0,00). Gripe (0,60). Tuberculosis respiratoria (0,67). Brucelosis (0,00).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 8 caso(s) de paludismo importado(s).

- (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. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

## ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 42 DE 2011

Enfermedades	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	C. Mancha	C. León	Cataluña	C. Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	Pais Vasco	Rioja	Ceuta	Melilla
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	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	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad meningocócica	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	1	5	0	0	0	0	0	0
Gripe	4	136	128	99	740	6	87	200	314	212	89	405	295	109	71	94	25	9	6
Legionelosis	2	0	0	1	0	1	0	0	5	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	14	6	2	0	1	1	1	5	14	9	2	0	8	3	3	2	2	0	0
Varicela	0	29	43	32	36	0	15	49	775	81	33	23	92	27	9	33	8	0	0
Infección gonocócica	7	1	1	0	3	0	1	2	0	10	0	1	14	1	0	2	0	0	0
Sífilis	11	2	2	1	3	0	1	1	0	15	1	0	14	1	0	2	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	0	1	0	0	13	0	1	5	6	5	5	1	18	1	12	7	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1	0	19	0	0	0	1	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	3	2	0	0	38	1	0	0	11	6	0	0	2	0	0	4	0	0	0
Hepatitis A	4	0	0	0	2	1	1	0	2	1	0	0	4	0	0	1	0	0	0
Hepatitis B	7	3	0	0	1	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	4	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0



## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 29 DE OCTUBRE DE 2011

Enfermedades	Código OMS 9 REV 1975	Casos Declarados Sem. 43		Acumulación de Casos		Mediana 2006-2010		Índice Epidémico (1)		
		2011	2010	2011	2010	Sem. 43	Acum. casos	Sem. 43	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>										
Botulismo	005.1	2	0	12	8					
Cólera	001	0	0	0	0					
Disentería	004	3	8	98	135	6	186	0,50	0,53	
F. tifoidea y paratifoidea	002	0	1	71	64	1	65	0,00	1,09	
Triquinosis	124	0	0	28	21					
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>										
Enfermedad meningocócica	036	7	6	458	464	9	613	0,78	0,75	
Gripe	487	3.447	4.586	532.207	126.795	5.168	474.406	0,67	1,12	
Legionelosis	482.8	18	60	803	1.133					
Meningitis tuberculosa	013.0.320.4	1	3	53	84					
Tuberculosis respiratoria	011	67	101	3.894	4.647	108	5.290	0,62	0,74	
Varicela	052	1.435	1.645	118.281	134.971	1.013	134.971	1,42	0,88	
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>										
Infección gonocócica	098.0.098.1	42	52	1.753	1.973	39	1.623	1,08	1,08	
Sífilis	091	36	76	2.419	2.676	46	2.072	0,78	1,17	
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>										
Difteria	032	0	0	0	0					
Parotiditis	072	65	46	3.695	2.276	51	3.340	1,27	1,11	
Poliomielitis	045	0	0	0	0					
Rubéola	056	1	0	20	10	0	51		0,39	
Sarampión	055	22	8	3.413	168	1	235	22,00	14,52	
Tétanos	037	0	0	8	9					
Tos Ferina	033	70	13	2.579	761	11	488	6,36	5,28	
<b>Hepatitis víricas</b>										
Hepatitis A	070.0.070.1	7	20	595	869					
Hepatitis B	070.2.070.3	7	16	691	736					
Otras hepatitis víricas	070	15	20	582	638					
<b>Zoonosis</b>										
Brucelosis	023	1	2	91	97	2	150	0,50	0,61	
Rabia	071	0	0	0	0					
<b>Enfermedades importadas</b>										
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0					
Paludismo	084	14	7	337	340					
Peste	020	0	0	0	0					
Tifus exantemático	080	0	0	0	0					
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>										
Lepra	030	0	0	14	9					
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	0					
Sífilis congénita	090	0	0	7	11					
Tétanos neonatal	771.3	0	0	0	0					

### COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. superior o igual a 1,25:

Varicela (1,42). Sífilis (1,27). Sarampión (22,00). Tos Ferina (6,36).

\* Un I.E. inferior o igual a 0,75:

Disentería (0,50). F. tifoidea y paratifoidea (0,00). Gripe (0,67). Tuberculosis respiratoria (0,62). Brucelosis (0,50).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 14 caso(s) de paludismo importado(s).

- (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. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

## ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA SEMANA 43 DE 2011

Enfermedades	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	C. Mancha	C. León	Cataluña	C. Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	Pais Vasco	Rioja	Ceuta	Melilla
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad meningocócica	2	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Gripe	73	157	161	105	819	11	56	267	401	243	120	330	386	138	55	78	27	7	13
Legionelosis	0	0	0	0	0	0	1	0	7	3	0	1	2	0	0	3	1	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	13	3	1	2	1	2	3	4	5	12	0	0	10	4	1	2	1	3	0
Varicela	65	55	75	43	30	2	7	60	847	73	17	22	85	17	6	23	8	0	0
Infección gonocócica	4	3	1	1	3	0	3	1	0	13	1	2	7	0	1	2	0	0	0
Sífilis	3	2	2	0	0	0	2	3	0	8	1	2	9	2	0	1	0	1	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	2	3	1	0	7	0	5	3	4	10	2	2	9	0	11	6	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	8	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	5	0	0	0	41	0	1	0	3	8	2	0	3	0	1	6	0	0	0
Hepatitis A	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
Hepatitis B	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	8	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	3	1	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	3	0	1	1	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0



### BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL (BES)

El BES es una publicación gratuita editada por el *Centro Nacional de Epidemiología*.

**Dirección:** *Odorina Tello Anchuela*

**Redacción:** *M.<sup>a</sup> Elena Rodríguez Valín, Susana Villarrubia Enseñat*

El BES está disponible en formato electrónico en las direcciones:

<http://revistas.isciii.es>

<http://www.micinn.es/portal/site/MICINN/>

<http://publicacionesopi.micinn.es/>

Dirección postal:

Centro Nacional de Epidemiología.

Instituto de Salud Carlos III.

C/ Monforte de Lemos, 5

28029 - Madrid, España

NIPO en línea: 477-11-021-1

NIPO libro electrónico: 477-11-020-6

Diseño y maquetación: Agencia Estatal Boletín Oficial del Estado