

EPIDEMIOLOGICO

DE CASTILLA Y LEÓN

COMENTARIO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. AÑO 2007

Elaboración: Servicio de Vigilancia Epidemiológica y Enfermedades Transmisibles. Dirección General de Salud Pública e Investigación, Desarrollo e Innovación

Desde la entrada en vigor, en enero de 2007, de la Orden que regula el SISTEMA DE ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA de Castilla y León (ORDEN SAN/2128/2006, de 27 de diciembre), se produce, entre otras novedades, una ampliación de la lista de las enfermedades a declarar, en sintonía con las contempladas en la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica y en la Red de Vigilancia Epidemiológica y Control de las enfermedades transmisibles de la Unión Europea.

Han dejado de ser enfermedades de declaración obligatoria las siguientes enfermedades que figuraban en la Orden de la Consejería de Bienestar Social de 1 de agosto de 1985:

- Diarreas Agudas Inespecíficas
- Escabiosis
- Escarlatina
- Fiebre Recurrente Por Piojos
- Fiebre Reumática Aguda
- Infección Respiratoria Aguda
- Neumonía
- Ofatalmia Neonatorum
- Sepsis Puerperal
- Toxiinfección Alimentaria
- Tracoma

Las Enfermedades de Declaración Obligatoria que mayor incidencia presentaron en Castilla y León fueron: la gripe, la varicela y la parotiditis. De las enfermedades de declaración obligatoria que no aparecen reflejadas en el gráfico, no se ha detectado ningún caso durante 2007. **Gráfico 1.**

En el **Gráfico 2** se representan los índices epidémicos acumulados anuales (IEAC es la razón entre los casos presentados en el año correspondiente y los casos que se esperan, mediana del quinquenio anterior).

Las enfermedades que durante el 2007 han presentado un mayor incremento (IEAC mayor o igual a 1,25) respecto los 5 años anteriores han sido: la tularemia, la parotiditis, la triquinosis y el sarampión. Sin embargo hay que tener en cuenta que en enfermedades de muy baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

Las enfermedades en las que ha disminuido su incidencia (IEAC menor o igual 0,75) han sido: varicela, Brucelosis, Hepatitis A, Gripe y Tos ferina.

En la **Tabla 1** se presenta el número de casos declarados y tasas por 100.000 habitantes a nivel provincial, autonómico y nacional.



ENFERMEDADES	AVILA		BURGOS		LEÓN		PALENCIA		SALAMANCA	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Botulismo	0	0,00	0	1,64	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brucelosis	1	0,59	5	1,37	6	1,21	6	3,46	9	2,56
Campilobacteriosis	8	4,74	12	0,00	20	4,02	5	2,89	5	1,42
Carbunco	1	0,59	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Colera	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Criptosporidiosis	0	0,00	0	0,00	1	0,20	0	0,00	0	0,00
Difteria	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Encefalopatías espongiiformes	0	0,00	0	0,55	1	0,20	0	0,00	0	0,00
Enfermedad de Lyme	1	0,59	1	0,27	2	0,40	2	1,15	0	0,00
Enfermedad invasiva Haemophilus B	1	0,59	0	0,82	0	0,00	1	0,58	0	0,00
Enferm. invasora por S. pneumoniae	8	4,74	16	4,37	21	4,22	3	1,73	12	3,42
Enfermedad meningocócica	0	0,00	9	0,00	5	1,01	2	1,15	6	1,71
Fiebre amarilla	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Fiebre exantemática mediterránea	1	0,59	1	0,27	2	0,40	4	2,31	0	0,00
Fiebre Q	2	1,19	1	0,27	6	1,21	1	0,58	1	0,28
Fiebre recurrente por garrapatas	0	0,00	1	0,27	1	0,20	1	0,58	0	0,00
Fiebres hemorrágicas virales	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,58	0	0,00
Fiebres tifoidea y paratifoidea	0	0,00	2	0,55	1	0,20	0	0,00	1	0,28
Giardiasis	6	3,56	2	1006,09	4	0,80	2	1,15	3	0,85
Gripe	3.111	1844,78	9.882	1,37	16.485	3314,32	3.682	2124,87	3.789	1078,49
Hepatitis A	1	0,59	3	1,64	1	0,20	5	2,89	1	0,28
Hepatitis B	9	5,34	6	6,83	8	1,61	6	3,46	4	1,14
Hepatitis C	5	2,96	17	5,74	8	1,61	25	14,43	4	1,14
Hidatidosis	7	4,15	0	0,55	5	1,01	21	12,12	8	2,28
Infección gonocócica	1	0,59	8	0,00	6	1,21	2	1,15	2	0,57
Infecciones por Chlamydia	0	0,00	0	0,27	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Legionelosis	1	0,59	13	0,00	12	2,41	1	0,58	2	0,57
Leishmaniasis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Lepra	1	0,59	0	0,55	0	0,00	0	0,00	1	0,28
Listeria	1	0,59	5	1,37	1	0,20	2	1,15	1	0,28
Meningitis víricas	3	0,00	11	0,00	4	0,00	3	0,00	1	0,00
Meningitis tuberculosa	0	0,00	1	0,27	1	0,20	0	0,00	0	0,00
Otras ETS	0	0,00	2	1,09	2	0,40	0	0,00	1	0,28
Otras hepatitis víricas	2	1,19	7	0,27	2	0,40	4	2,31	0	0,00
Otras Meningitis Bacterianas	0	0,00	3	0,00	2	0,40	1	0,58	2	0,57
Otras Tuberculosis	14	8,30	6	1,64	32	6,43	10	5,77	29	8,25
Paludismo	1	0,59	2	40,99	0	0,00	0	0,00	1	0,28
Parotiditis	18	10,67	124	0,00	34	6,84	150	86,56	28	7,97
Peste	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rabia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Polio	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rubéola	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rubéola congénita	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Salmonelosis de transmisión alimentaria	29	17,20	61	0,00	23	4,62	13	7,50	9	2,56
Sarampión	0	0,00	0	0,27	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Shigelosis	2	1,19	0	0,27	2	0,40	1	0,58	0	0,00
Sífilis	3	1,78	4	0,00	7	1,41	1	0,58	4	1,14
Sífilis Congénita	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Tétanos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Tétanos neonatal	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Tifus exantemático	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Tos Ferina	1	0,59	0	0,27	0	0,00	1	0,58	0	0,00
Toxoplasmosis	1	0,59	1	6,28	0	0,00	1	0,58	0	0,00
Triquinosis	0	0,00	1	9,56	0	0,00	23	13,27	7	1,99
Tuberculosis (Respiratoria)	23	13,64	42	11,48	104	20,91	35	20,20	37	20,53
Tularemia	2	1,18	30	8,19	49	9,85	278	160,43	8	2,27
Varicela	780	462,53	1.329	0,27	1.087	218,54	414	238,92	831	236,53
Yersinosis	0	0,00	1	7,92	1	0,20	1	0,58	0	0,00

TABLE 2 CASOS, TASAS DE INCIDENCIA E ÍNDICES EPIDÉMIC CASTILLA Y LEÓN (TASA POR 100.000 HABITANTES) AÑOS 2005-2007

DENOMINACIÓN ENFERMEDAD ⁽¹⁾	2005 CASTILLA Y LEÓN			2006 CASTILLA Y LEÓN			2007 CASTILLA Y LEÓN		
	Casos	Tasas	I.E. Ac.	Casos	Tasas	I.E. Ac.	Casos	Tasas	I.E. Ac.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo	0	0		0	0		0	0	
Colera	0	0		0	0		0	0	
Disenteria bacilar	6	0,25	3,00	26	1,03	13	6	0,24	2,00
Fiebre tifoidea y paratifoidea	3	0,12	0,27	3	0,12	0,38	5	0,20	0,83
Triquinosis	3	0,12	1,50	24	0,95	12,00	34	1,34	11,33
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Infección meningocócica	37	1,48	1,16	56	2,22	1,75	43	1,70	1,19
Gripe	92101	3681,78	0,94	40441	1602,88	0,44	53409	2112,35	0,58
Legionelosis	37	1,48	0,96	39	1,55	1,03	42	1,66	1,08
Meningitis tuberculosa	4	0,16	1,14	2	0,08	0,50	2	0,08	0,67
Tuberculosis (respiratoria)	263	10,51	0,60	246	9,75	0,64	311	12,30	0,92
Varicela	8536	341,23	0,80	9622	381,37	0,90	7115	281,40	0,74
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica	23	1,48	1,53	35	1,39	1,75	38	1,50	1,90
Sífilis	39	1,56	1,03	49	1,94	1,29	39	1,54	1,00
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria	0			0	0				
Parotiditis	72	5,56	0,75	821	32,54	5,59	601	23,77	4,09
Poliomelitis	0			0	0		0	0,00	0,00
Rubeola	2	0,44	0,79	10	0,40	0,83	0	0,00	0,00
Sarampión	0			0	0		17	0,67	17,00
Tétanos	2	0,08	2,00	2	0,08	2,00	0	0,00	0,00
Tos ferina	14	0,56	1,08	18	0,71	1,38	5	0,20	0,36
Hepatitis víricas									
Hepatitis A	78	3,12	5,20	26	1,03	1,73	16	0,63	0,67
Hepatitis B	23	0,92	0,59	50	1,98	1,47	80	3,16	2,35
Otras hepatitis víricas	48	1,92		88	3,49	1,16	134	5,30	1,52
Zoonosis									
Brucelosis	48	1,92	0,62	27	1,07	0,35	40	1,58	0,68
Rabia				0	0		0	0	
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla	0			0	0		0	0	
Paludismo	7	0,28	1,17	9	0,36	1,29	7	0,28	1,00
Peste				0	0		0	0	
Tifus exantemático				0	0		0	0	
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Lepra	1	0,04	1,00	1	0,04	1,00	2	0,08	2,00
Rubéola congénita				0	0		0	0	
Sífilis congénita				0	0		0	0	
Tétanos neonatal				0	0		0	0	

Población: D. G. de Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE, "Revisión Padrón Municipal". 01/01/2007.

SEGOVIA		SORIA		VALLADOLID		ZAMORA		CASTILLA Y LEÓN		Máximo	Mínimo	Mediana 2002-2006	I. E. Ac. 2007 (1)
Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa				
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0	0	
1	0,63	0	0,00	7	1,34	5	2,54	40	1,58	77	27	59	0,68
41	25,73	14	14,96	42	8,05	18	9,13	165	6,53	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	1	0,19	0	0,00	2	0,08	2	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,51	2	0,08	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	1	0,19	0	0,00	2	0,08	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	2	0,38	0	0,00	8	0,32	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	1,01	4	0,16	0	0	0	
1	0,63	12	12,82	16	3,07	13	6,59	102	4,03	0	0	0	
3	1,88	2	2,14	14	2,68	2	1,01	43	1,70	56	32	36	1,19
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
1	0,63	5	5,34	0	0,00	0	0,00	14	0,55	19	9	14	1
0	0,00	0	0,00	2	0,38	0	0,00	13	0,51	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	2	0,38	0	0,00	5	0,20	5	0	3	1
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,04	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	1	0,19	0	0,00	5	0,20	11	3	6	0,83
11	6,90	1	1,07	7	1,34	1	0,51	37	1,46	0	0	0	
2.172	1363,28	770	822,71	11.640	2231,33	1.878	952,15	53409	2112,35	108499	40441	92101	0,58
1	0,63	1	1,07	3	0,58	0	0,00	16	0,63	78	8	24	0,67
4	2,51	5	5,34	34	6,52	4	2,03	80	3,16	50	23	34	2,35
3	1,88	4	4,27	29	5,56	1	0,51	96	3,80	0	0	0	
2	1,26	1	1,07	2	0,38	2	1,01	48	1,90	75	47	52	0,92
1	0,63	4	4,27	9	1,73	5	2,54	38	1,50	35	3	20	1,9
0	0,00	0	0,00	1	0,19	0	0,00	1	0,04	0	0	0	
0	0,00	9	9,62	2	0,38	2	1,01	42	1,66	69	30	39	1,08
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,08	1	1	1	2
4	2,51	1	1,07	3	0,58	4	2,03	22	0,87	0	0	0	
1	0,63	2	2,14	9	1,73	1	0,51	35	1,38	0	0	0	
0	0,63	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	13	2	3	0,67
8	5,02	22	23,51	2	0,38	5	2,54	42	1,66	24	10	20	2,1
0	0,00	2	2,14	20	3,83	1	0,51	38	1,50	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	3	0,58	1	0,51	12	0,47	0	0	0	
6	3,77	7	7,48	13	2,49	28	14,20	145	5,73	93	62	92	
0	0,00	2	2,14	1	0,19	0	0,00	7	0,28	9	3	7	1
41	25,73	59	63,04	132	25,30	15	7,61	601	23,77	821	90	147	4,09
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	14	4	11	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
55	34,52	15	16,03	44	8,43	12	6,08	261	10,32	0	0	0	
0	0,00	16	17,10	1	0,19	0	0,00	17	0,67	2	0	1	17
0	0,00	0	0,00	1	0,19	0	0,00	6	0,24	26	0	3	2
2	1,26	3	3,21	13	2,49	2	1,01	39	1,54	49	38	39	1
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0	1	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0	
1	0,63	1	1,07	1	0,19	0	0,00	5	0,20	18	9	14	0,36
0	0,00	2	2,14	2	0,38	0	0,00	7	0,28	0	0	0	
0	0,00	0	0,00	3	0,58	0	0,00	34	1,34	33	0	3	11,33
11	6,90	14	14,96	39	7,48	6	3,04	311	12,30	435	246	338	0,92
1	0,62	9	9,61	61	11,69	69	34,98	507	20,05	20	0	1	486
465	291,86	248	264,98	1.571	301,15	390	197,73	7115	281,40	13255	8536	9622	0,74
2	1,26	2	2,14	8	1,53	9	4,56	24	0,95	0	0	0	2

OS DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
 ESPAÑA (TASA POR 100.000 HABITANTES) AÑOS 2005-2007

DENOMINACIÓN ENFERMEDAD(1)	2005 NACIONALES			2006 NACIONALES			2007 NACIONALES		
	Casos	Tasas	I.E. Ac	Casos	Tasas	I.E. Ac	Casos	Tasas	I.E. Ac.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo	15	0,04		3	0,01		9	0,02	
Colera	0			2	0,01		2	0	
Disentería bacilar	186	0,47	1,44	181	0,46	1,32	219	0,50	1,21
Fiebre tifoidea y paratifoidea	74	0,19	0,43	84	0,21	0,57	75	0,17	0,74
Triquinosis	11	0,03		36	0,09		115	0,26	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Infección meningocócica	844	2,13	0,84	794	2,00	0,87	830	1,88	0,94
Gripe	1.349.366,00	3.399,68	0,91	473.990,00	119,420,00	0,35	681988	154,185,00	0,51
Legionelosis	1.295	3,26		1.343	3,38		1178	2,66	
Meningitis tuberculosa	79	0,20		63	0,16		109	0,25	
Tuberculosis Respiratoria	4.958	12,49	0,69	5851	14,74	0,86	6677	15,10	0,94
Varicela	146.066	368,01	0,74	177.728	447,78	0,91	153099	34,613,00	0,85
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica	1.150	2,90	1,17	1.423	3,59	1,45	1698	3,84	1,60
Sífilis	1.339	3,37	1,82	1.711	4,31	1,87	1936	4,38	1,68
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria	0	0,00		0			0	0,00	
Parotiditis	2440	6,15	0,54	6885	17,35	2,80	10343	23,38	4,21
Poliomelitis	0	0,00		0			0		
Rubeola	592	1,49	4,29	89	0,22	0,64	60	0,14	0,53
Sarampión	21	0,05	0,24	334	0,84	3,84	241	0,54	2,71
Tétanos	18	0,05		21	0,05		12	0,03	
Tos ferina	303	0,76	0,57	383	0,96	1,01	554	1,25	1,45
Hepatitis víricas									
Hepatitis A	1136	2,86		1494	3,76		1002	2,27	
Hepatitis B	652	1,64		799	2,01		931	2,10	
Otras hepatitis víricas	671	1,69		748	1,88		698	1,58	
Zoonosis									
Brucelosis	350	0,88	0,39	321	0,81	0,50	263	0,59	
Rabia	0	0		0			0	0	
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla	0	0		0			0	0	
Paludismo	328	0,83		400	1,01		345	0,78	
Peste	0	0		0			0		
Tifus exantemático	0	0		0			0		
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Lepra	10	0,03		15	0,04		19	0,04	
Rubéola congénita	4	0,01		0			0		
Sífilis congénita	13	0,03		18	0,05		19	0,04	
Tétanos neonatal	0	0		0			0		

GRÁFICO 1

Enfermedades de declaración obligatoria. Castilla y León 2007.
Representación gráfica por orden decreciente (tasa por 100.000 habitantes y base logarítmica)

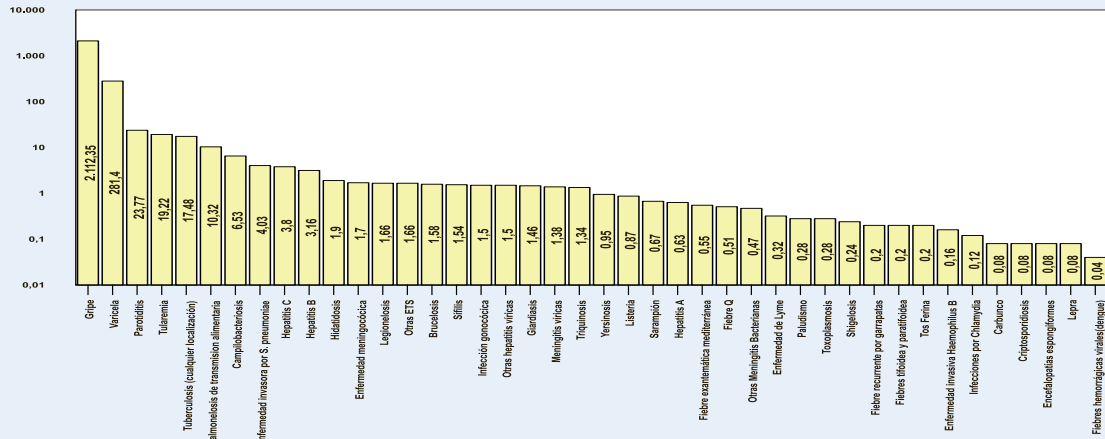
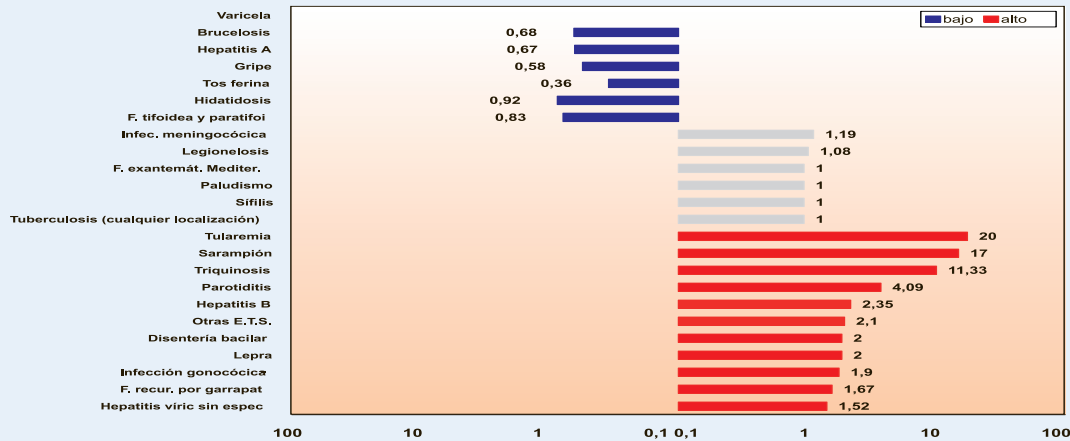


GRÁFICO 2

Porcentaje de exceso o defecto de las EDO respecto de la mediana del quinquenio anterior



Sistema de alertas Epidemiológicas de Castilla y León

Alerta Epidemiológica

Fines de semana y festivos **24h**

Fuera del Horario Laboral
(Tardes, noches, fines de semana y festivos)

Horario Laboral
(Lunes a Viernes de 8 a 15 horas)

112 Castilla y León

TELÉFONOS SERVICIOS TERRITORIALES DE SANIDAD Y BIENESTAR SOCIAL					
Ávila	920355073	Palencia	979715400	Soria	975236600
Burgos	947280100	Salamanca	923296022	Valladolid	983413760
León	987296240	Segovia	921417174	Zamora	980547400

Suscripciones: Envío gratuito, siempre que sea dirigido a profesionales sanitarios. Solicitudes: Dirección General de Salud Pública e Investigación, Desarrollo e Innovación. Consejería de Sanidad. Paseo de Zorrilla nº 1. 47071 VALLADOLID.