

RESUMEN DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES ¹

Informes recibidos gracias a la cooperación de los Servicios de Sanidad de las Repúblicas Americanas representadas en la Oficina Sanitaria Panamericana.

La denuncia de las enfermedades transmisibles constituye una medida indispensable para su dominio eficaz. Puede asegurarse, sin embargo, que en todos los países del mundo existen muchos casos de enfermedades transmisibles que no se denuncian. Hay, además, una gran diferencia en la exactitud de los informes procedentes de diferentes países, y aun en los de las diversas partes del mismo país. Por estas razones no se calculan por lo general aquí los porcentajes de morbilidad y se advierte a los lectores del Boletín que las cifras ofrecidas, aunque de gran valor, deben ser usadas con cautela y en ningún caso como base de comparación.

CÓLERA

[C indica casos; D, defunciones; E, existente]

Lugar	Semana que terminó—																
	Julio, 1928				Agosto, 1928				Septiembre, 1928				Octubre, 1928				
	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27
Ceilán: Colombo.....	C	1															
	D	1															
China:																	
Canton.....	C		2	1	3		2	2			1						1
Kwantung:			2	1	3		1	1			1						
Dairén.....	C												3				
	D											1					
Schanghai.....	C				2	1	15			1	1						
	D											3					
Swatow.....	C	7										3				1	1
Golfo Pérsico:																	
Henjam (Isla).....	C			1													
Jask.....	C				1												
India:																	
Bombay.....	C				12,469	15,341	13,109	11,967	9,440	9,032							
	D				6,443	7,473	6,800	6,251	5,046	4,895							
Calcuta.....	C	4	2	6	2	3	2	2	3	2	1						
	D	3	2	2	1	2	2	2	2	2							
Madrás.....	C	65	62	48	31	14	25	29	25	17	16	17	18				
	D	45	42	26	20	8	11	18	14	7	10	13	12	9	6		
Negopatan.....	C	13	4	10	45	111	216	118	110	65	49	25	10	57			
	D	5	3	6	17	56	99	66	50	34	33	15	6	27	25	12	
Rangún.....	C					1		2			1	5	1	1			
	D			1		8	4	1									
Tuticorin.....	C					5	2	1			1						
	D			1		1											
Vizagapatam.....	D		4	1	2	6	12	13		5							
India Francesa:																	
Chandernagor.....	C			2	1	3	3			2	1						
	D			1	1	1	1			1	1						
Karikal.....	C				1	6	11	12	14	13	11	3	4	4			
	D				1	4	10	6	8	9	7	2	3	4			
Pondichery.....	C		1	2	8	17	44	45	49	20	35	28	18	3			
	D		1	2	6	11	25	18	23	17	18	14	10	1			
India Holandesa: Java—																	
Batavia.....	C						1										
Indochina:																	
Phompén.....	C	1	2	1	1		1	1	1			2					
	D	1	2	1	1		1	1	1			1					
Saigón.....	C			2						2							
	D			1						1							
Islas Filipinas:																	
Cebú (Puerto).....	C				1												
	D																
Manila.....	C		4		1												
	D																
Paombong.....	C						1										
	D																
Provincia de Cagayán.....	C						1										
	D						2										
Provincia de Surigao:																	
Surigao.....	C					1	2										
	D					1	1										
Siam.....	C	58	35	10	60	9	16	3	12	2	1	11					
	D	39	29	7	48	4	4	2	8			9					
Ayudhaya.....	C				1	15	2	11				1				3	
	D					16	2	8				1			2	1	
Bankok.....	C	3	5	1		1	1	1	1	1	1	3					
	D		2	1							1						

¹ Para consultar los informes correspondientes a fechas pasadas, véanse los números anteriores del BOLETÍN.

PESTE—Continúa

[C indica casos; D, defunciones; E, existente]

Lugar	Semana que terminó—																
	Julio, 1928				Agosto, 1928				Septiembre, 1928					Octubre, 1928			
	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27
Egipto:																	
Alejandro	C	2				1	1			1	1						
Assiut	C		1	1				2		1	1						
Beheira	C			1		1				3		2				1	
Benisuef	C	11	3	5	6	1	1	1	3	5	6	5	1				
Distrito del desierto de Amrieh	C							13	13	4	1	1	6	1			
Girga	C									2	2			E		1	
Minia	C	1	11		1					1							
Port Said	C	1	2			1		3	1								
Sidibarani	C	10	1		1	10				1							
Suez	C		7		1	1											
Tanta	C				1	1		1	1								
Establecimientos de los Estrechos: Ipho	C	1															
Grecia:																	
Atenas y Pireo	C					1							2	2	2	1	
Corfú	C									1							
Patras	D		1		1		1				1						
Hawaii:																	
Hamakua: Ratas pestosas							1										
Honokaa: Ratas pestosas	D										1	1					
Kukuihaele: Ratas pestosas	D						1					3					
Kukaiau: Ratas pestosas				1													
Paauii: Ratas pestosas	D						3										
India:																	
Bassein	C					267	353	547	769	508	694						
Bombay	D					167	249	298	328	292	299						
Bombay: Ratas pestosas	D		1	2			2	3	2	1			6				
Calcuta	D						2	2	1	1			1	5		1	
Madras (Presidencia)	C	14	21	38	50	56	31	71	59	79	162						
Rangún	D	9	12	20	10	19	25	37	24	36	75						
India Holandesa:																	
Batavia y Java Occidental	C	6				10	13	12	11	2	17						
Batavia y Java Occidental: Ratas pestosas	D	6				10	13	12	11	2	17						
Java Oriental y Madura	C			1	1												
Java Oriental y Madura: Ratas pestosas	D					1			1								
Residencia de Kedoe	E																
Residencia de Surabaya	C																1
Indochina:																	
Pnompen	C						1		1	3	2					1	
Saigon	D						1		1	2	1					1	
Irak: Bagdad	C								1								1
Madagascar: Tamatave	C					2	4	1	1	1	2	3	3	7			
Mongolia:																	
Tungliao	C									30	130	60	57	53	70		
Urga	C										E						
Urga: Ratas pestosas	D									1	2	1	6				

PESTE—Continúa

Lugar	Semana que terminó—																
	Julio, 1928				Agosto, 1928				Septiembre, 1928				Octubre, 1928				
	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27
Nigeria: Lagos.....	C	14	14	10	14	14	12	15	10	14	9	14	23	28	20		
Paraguay: Asunción.....	D	14	14	9	15	15	11	16	10	14	9	14	22	28	20		
Siam.....	D	2															3
Ayudhaya.....	C	2															
Turquía: Adalia.....	C	2															
Unión de Repúblicas So-	C	2															
viet-Socialistas:																	1
Distrito de Kirgiz.....	D												54				
Distrito de Krasnoi-	D									1							
Distrito de Chita.....	C										1						

Lugar	Ratas Pestosas en Buques						Lugar	Ratas Pestosas en Buques						
	Mayo, 1928	Junio, 1928	Julio, 1928	Agosto, 1928	Septiembre, 1928	Octubre, 1928		Mayo, 1928	Junio, 1928	Julio, 1928	Agosto, 1928	Septiembre, 1928	Octubre, 1928	
África Oriental In-							Madagascar—Con:							
glesa:							Tananarive.....	C	20	24	24			
Kenia.....	C	11	58	97	144		Nigeria.....	D	30	22	23			
Uganda.....	D			176	152		Perú.....	C	30	43	53			
Argelia: Argel.....	C	1		151	141		Lima.....	C	20	5	5			
Ecuador: Guayaquil	C	1					Senegal.....	D	4	2	2			
Ratas pestosas.....	D	1	5	7			Baol.....	C	4					
Indochina Francesa.	C	16	11	7	2	5	2	Cayor.....	C	216	151	318	43	136
Kwanchow-Wan.....	C	10						Rufisque.....	D	115	91	164	32	83
Madagascar.....	C		104	45	65			Thies.....	C		13	17	68	73
Ambositra.....	D		94	33	61			Tivaouane.....	D		7	10	38	40
Antisirabe.....	D	13		4				Siria: Beirut.....	C			40	16	20
Moramanga.....	D	10									25	15	8	
Tamatave.....	D	14	19	11							17	29	18	
	D	14	19	11							9	22	7	
	D		4	2							72	243	103	
	D		4	2							D	40	174	64
	D	1	22	10							C	105	169	84
	D		14	9							D	57	90	70
											C		1	4

1 Véanse también las tablas más adelante.

Ratas Pestosas en Buques

Vapor *Gydeore* en Landskrona, Suecia, procedente de Rosario, vía Islas Canarias, enero 22 de 1928.
 Vapor *Dryden* en Liverpool, procedente de los puertos del Río de la Plata, enero 20 de 1928.
 Vapor *Sicily* en Liverpool, procedente de Buenos Aires y Rosario, junio 8 de 1928.

VIRUELA¹

[C, indica casos; D, defunciones; E, existente]

Lugar	Semana que terminó—														
	Julio, 1928				Agosto, 1928				Septiembre, 1928				Octubre, 1928		
	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13
Brasil: Río de Janeiro.....	C	1													
Ecuador ²															
Estados Unidos ³															
Jamaica ⁴ (en los alrededores de Kingston).....	C							1	1	1	1		2		
México:															
Guadalajara.....	D	1	1	3	4	1	4		2	1		2			
Mazatlán.....	D						3								
México (la ciudad y sus alrededores).....	C	1	2				1	1				1			1
Reynosa.....	D			1				1	1						
San Luis Potosí.....	D											1			2
Torreón.....	D														1
Venezuela: Maracaibo.....	D					1									

¹ Solamente para los Estados Unidos y países más al sur.² En Guayaquil, 35 en julio.³ Véanse los informes especiales en otra parte del BOLETÍN.⁴ Denunciada como alastrim.TIFO EXANTEMÁTICO¹

[C, indica casos; D, defunciones; E, existente]

Lugar	Semana que terminó—														
	Julio, 1928				Agosto, 1928				Septiembre, 1928				Octubre, 1928		
	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13
Chile:															
Iquique.....	C			1											
Valparaiso.....	C		1	2											
México:															
Durango.....	D	1													
México (la ciudad, incluso las municipalidades del Distrito Federal).....	C	6	2	1	1		4	2		4	7	1	1	6	2
Federal).....	D	2							1	1					3

¹ En el Hemisferio Occidental solamente.FIEBRE AMARILLA¹

[C, indica casos; D, defunciones; E, existente]

Lugar	Semana que terminó—														
	Julio, 1928				Agosto, 1928				Septiembre, 1928				Octubre, 1928		
	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13
Brasil:															
Bahía.....	C								1						
Estancia.....	D						1		1	1					
Río de Janeiro ¹	C	12	10	8	6	4	4	4		1	4	4	1	3	
Costa del Marfil:															
Abidján.....	C	7	9	9			2	2							
Ferkés Sedougou.....	D	1				1									
Buque: Vapor Bernini en Santos, Brasil.....	C														4
Brasil.....	D														1

¹ Véanse los informes especiales en otra parte del BOLETÍN.

ARGENTINA

Ciudad de Buenos Aires, primer trimestre de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Fiebre tifoidea.....	30	Escarlatina.....	40
Influenza o gripe epidémica.....	16	Tos ferina.....	15
Difteria y crup.....	46	Tuberculosis (todas las formas).....	854
Disentería.....	11	Todas causas.....	1,031
Sarampión.....	19		

BRASIL

Río de Janeiro, enero a 29 de septiembre de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Fiebre amarilla.....	65	Disentería bacteriana.....	54
Meningitis cerebroespinal epidémica.....	11	Paludismo.....	315
Poliomielitis aguda epidémica.....	6	Sarampión.....	275
Fiebre tifoidea.....	71	Escarlatina.....	1
Fiebres paratíficas.....	26	Tos ferina.....	99
Influenza o gripe epidémica.....	321	Tuberculosis (todas las formas).....	3,142
Difteria.....	71	Peste.....	6
Disentería ambiana.....	34	Todas causas.....	18,968

Río de Janeiro, Brasil, mayo de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Meningitis cerebroespinal epidémica.....	4	Disentería bacteriana.....	6
Poliomielitis aguda epidémica.....	1	Paludismo.....	59
Fiebre tifoidea.....	7	Sarampión.....	19
Fiebres paratíficas.....	7	Tos ferina.....	12
Influenza o gripe epidémica.....	175	Tuberculosis (todas las formas).....	341
Difteria.....	9	Todas causas.....	2,532
Disentería ambiana.....	7		

CUBA

Semana que terminó el 18 de agosto de 1928

Enfermedad	Casos					
	Provincia de Pinar del Río	Provincia de Habana	Provincia de Matanzas	Provincia de Santa Clara	Provincia de Camagüey	Provincia de Oriente
Fiebre tifoidea	4	14	14	8	8	7
Fiebres paratíficas	1	2	1	1		
Difteria	1	3	2	1	2	
Paludismo		12			13	26
Sarampión		19				
Escarlatina		2				
Todas causas	6	52	17	10	23	33

Semana que terminó el 25 de agosto de 1928

Meningitis cerebrospinal epidémica		1				
Fiebre tifoidea	3	17	7	12	2	5
Fiebres paratíficas			2	2		
Difteria	2	4	2			
Paludismo		2		7		12
Sarampión		30				
Escarlatina		3				
Todas causas	5	57	11	21	2	17

Semana que terminó el 1 de septiembre de 1928

Fiebre tifoidea	5	21	7	23	8	8
Fiebres paratíficas	2		3	5	2	
Difteria	1	3				1
Paludismo		9		1	5	11
Sarampión		11	1			
Escarlatina		2				
Tétano infantil		1				
Todas causas	8	47	11	29	15	20

Semana que terminó el 8 de septiembre de 1928

Fiebre tifoidea	7	10	10	12	5	7
Fiebres paratíficas		1	2	1		1
Difteria			1	1		
Paludismo		11			23	26
Sarampión		16				
Escarlatina		2				
Todas causas	7	40	13	14	28	34

ESTADOS UNIDOS

Semana que terminó el 15 de septiembre de 1928

Enfermedad	Número de ciudades informantes	Población	Expectativa calculada ¹ correspondiente a semanas de años anteriores	Casos denunciados	Casos denunciados, correspondiente semana de 1927
Difteria.....	99	31,500,000	628	449	598
Escarlatina.....	99	31,500,000	378	348	410
Viruela.....	99	31,500,000	14	5	31
Fiebre tifoidea.....	99	31,500,000	208	167	196
Scarampión.....	99	31,500,000	-----	108	117
Influenza y neumonía (defunciones).....	93	30,805,000	-----	400	375

Semana que terminó el 22 de septiembre de 1928

Difteria.....	99	31,605,000	713	476	612
Escarlatina.....	99	31,605,000	431	380	396
Viruela.....	99	31,605,000	13	7	34
Fiebre tifoidea.....	99	31,605,000	191	161	164
Sarampión.....	99	31,605,000	-----	106	162
Influenza y neumonía (defunciones).....	93	30,910,000	-----	412	358

Semana que terminó el 29 de septiembre de 1928

Difteria.....	97	30,970,000	794	529	754
Escarlatina.....	97	30,970,000	490	456	490
Viruela.....	97	30,970,000	12	12	26
Fiebre tifoidea.....	97	30,970,000	184	134	109
Sarampión.....	97	30,970,000	-----	111	146
Influenza y neumonía (defunciones).....	91	30,275,000	-----	417	352

Semana que terminó el 6 de octubre de 1928

Difteria.....	100	30,805,000	881	578	823
Escarlatina.....	100	30,805,000	566	575	601
Viruela.....	100	30,805,000	23	16	29
Fiebre tifoidea.....	100	30,805,000	163	145	144
Sarampión.....	100	30,805,000	-----	163	236
Influenza y neumonía (defunciones).....	94	30,110,000	-----	540	407

¹ La *expectativa calculada* para ciertas enfermedades representa el resultado de una tentativa para averiguar guiándose por observaciones anteriores, cuántos casos de la enfermedad dada pueden esperarse durante ciertas semanas, de no haber epidemias. Equivale casi siempre al promedio de casos denunciados en las correspondientes semanas de los nueve años anteriores.

HONDURAS

Puertos de Tela, Ceiba, Trujillo, Puerto Castilla y Amapala, y ciudades del Interior de Tegucigalpa, Comayagua, julio y agosto 1928

Enfermedad	Casos	Defunciones	Enfermedad	Casos	Defunciones
Meningitis cerebroespinal epidémica.....	2	1	Paludismo.....	385	57
Fiebre tifoidea.....	2	-----	Escarlatina.....	1	-----
Fiebres paratíficas.....	2	2	Tos ferina.....	-----	10
Influenza o gripe epidémica.....	159	12	Tos ferina.....	-----	10
Disenteria ambiana.....	42	22	Tuberculosis (todas las formas).....	34	25
Disenteria bacteriana.....	8	7	Todas causas.....	635	274

MÉXICO

Ciudad de Chihuahua, septiembre de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Fiebre tifoidea.....	11	Cáncer.....	2
Disenteria.....	1	Infección puerperal.....	1
Tuberculosis (todas las formas).....	8	Todas causas.....	26
Sifilis.....	3		

PERÚ

Septiembre de 1928

Enfermedad	Mo- llendo		Moque- gua		Paíta		Enfermedad	Mo- llendo		Moque- gua		Paíta		
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones		Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	
														Fiebre tifoidea.....
Fiebres paratíficas.....	1						Peste bubónica (humana).....							13
Influenza o gripe epidémica.....	41				15		Todas causas.....	97	9	30	6			
Disenteria amibiana.....			1											
Paludismo.....	47		15		6									

Mortalidad General, agosto de 1928

Enfermedad	Lima	Callao	Enfermedad	Lima	Callao
Influenza o gripe epidémica.....	14	3	Sarampión.....	3	
Difteria.....	3		Sépticaemia puerperal.....	2	1
Diarrea y enteritis (0 a 1 año).....	29	12	Tuberculosis (todas las formas).....	110	37
Diarrea y enteritis (1 a 2 años).....	4	2	Todas causas.....	436	129
Paludismo.....	6	4			

Mortalidad Infantil (0 a 1 año) agosto de 1928

	Lima	Callao		Lima	Callao
Bronquitis.....	4	1	Paludismo.....	2	2
Bronconeumonía.....	11	3	Sifilis hereditaria.....	5	1
Diarrea y enteritis.....	29	12	Tuberculosis (todas las formas).....	4	4
Meningitis.....	7	1	Todas causas.....	114	34
Influenza o gripe epidémica.....	7				

Mortalidad Infantil (1 a 2 años) agosto de 1928

Enfermedad	Lima	Callao	Enfermedad	Lima	Callao
Bronquitis.....	1		Sarampión.....	2	
Bronconeumonía.....	12		Sifilis hereditaria.....		1
Diarrea y enteritis.....	4	2	Tuberculosis (todas las formas).....	7	
Meningitis.....	5	1	Todas causas.....	40	7
Paludismo.....	2				

Peste, septiembre de 1928

Departamento	Provincia	Localidad	Casos	Defunciones
Libertad.....	Trujillo.....	Trujillo y Hdas.....	2	
Lima.....	Lima.....	Lima (ciudad).....	1	1
			3	1

URUGUAY

Mayo de 1928

Enfermedad	Casos													
	Montevideo	Artigas	Canelones	Cerro Largo	Flores	Florida	Maldonado	Paysandú	Río Negro	Rivera	Salto	San José	Tacuarembó	Treinta y Tres
Poliomielitis aguda epidémica	1													
Fiebre tifoidea	15		1						2	2		3	2	
Difteria	83	1	9	1		4	3	5		20		1		
Sarampión	1		11	4	1					2		17	62	
Excarlatina	15		3											
Tos ferina	1		2			1			6	2				
Tuberculosis (todas las formas)	97					1		5	1		6	1	1	
Carbunco						1		1	1					
Erisipela	1		1											
Infección puerperal						1					2			
Lepra								2			1			
Tracoma						1					1			
Varicela	10		1			1			11	4	1		1	
Todas causas	224	1	28	5	1	9	3	14	19	13	38	1	21	66

VENEZUELA

Mortalidad en septiembre de 1928

Enfermedad	Acarigua	Barcelona	Barquisimeto	Calabozo ¹	Caracas	Cardpano ²	Ciudad Bolívar	Coro	Guiría	Irapa	La Asunción	La Guaira ³	La Vela
Fiebre tifoidea			1		3	4							
Disentería amibiana	4				4	1							
Disentería bacteriana		1				1					1		
Paludismo	6	7	19		1	10	5		1	2		1	
Sarampión					1	3							
Tos ferina			1		1	1							
Tuberculosis (todas las formas)	1	1	7		30	4	2	4		1	2	1	
Todas causas	16	9	76	10	222	61	21	12	6	7	11	28	4
Roedores examinados (peste)					1,423								

Enfermedad	Maracaibo ⁴	Macurí	Maracay ⁵	Maturín ⁶	Mérida	Pampatar	Porlamar	Puerto-Cabello ⁷	San Carlos ⁸	San Cristóbal	San Felipe	San Fernando	Trujillo	Valencia
Viruela													1	
Fiebre tifoidea	3													6
Fiebres paratíficas														
Influenza o gripe epidémica														
Difteria	1													
Disentería amibiana	3								1					
Disentería bacteriana	1													
Paludismo	5	3	3	6	1			1	5	3	6			11
Tos ferina			2							4	2			21
Tuberculosis (todas las formas)	15	5	5	1	2	2	2	7	1	2	2	1		20
Todas causas	159	3	22	24	18	5	8	36	7	46	20	13	3	118

¹ En agosto, disentería bacteriana 1; tuberculosis 2; todas causas 13.² En agosto, disentería amibiana 1; paludismo 2; escarlatina 1; tuberculosis 2; todas causas 29.³ En octubre, tuberculosis 3; todas causas 12.⁴ En agosto, fiebre tifoidea 3; tuberculosis 15; todas causas 92.⁵ En agosto, paludismo 1; tos ferina 1, todas causas 22.⁶ En agosto, paludismo 3; todas causas 6.⁷ En octubre, tuberculosis 3; todas causas 12.⁸ En agosto, disentería amibiana 1; paludismo 6; todas causas 7.