

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 aún en los de las diversas partes del mismo país. Por estas razones no se calculan por lo general los porcentajes de morbilidad y se advierte a los lectores del BOLETÍN que las cifras aquí ofrecidas, aunque de gran valor, deben usarse con cautela y en ningún caso como base de comparación.

CÓLERA

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

Lugar	Semana que terminó—											
	Febrero, 1928		Marzo, 1928					Abril, 1928				Mayo 1928
	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5
China: Cantón.....	C					1	1					
D						1	1					
Establecimientos del Estrecho: Singapur.....	C				1	1					1	
D					1	1					1	
India.....	C	2,865	3,047	3,256	4,068	4,546	5,384					
D	1,529	1,686	1,755	2,312	2,605	2,931						
Bassein.....	C		1	1		4	25	22	20	6	6	9
D						1	1	1				
Bombay.....	C			1	1	1	1	1				
D												
Calcuta.....	C	80	99	162	164	190	148	162	163			
D	35	42	63	101	94	122	114	112	111	97	105	115
Madrás.....	C	2	3	11	7	7	1	2	5	5		5
D	2	2	7	7		2	1	1	4	5	4	
Madrás (Presidencia).....	C	930	839	621	571	510	455					
D	504	457	357	300	280	244						
Negapatam.....	C											1
D												
Rangún.....	C	10	12	3	4	4	7	8	3	5		
D	8	4	2	4	2	3	6		10	43	45	19
Tuticorín.....	C								8	26	32	10
D												3
India Francesa:												
Chandernagor.....	C	2	2		1	2	1					
D	2	2		1	1	1						
Karikal.....	C	2	2	2		1						
D	2	1	2									
Pondichery.....	C	17	10	6					1	2	3	2
D	12	4	3						1	2	3	2
Indochina: Saigón.....	C	1	5	2	8	27	13	21	35	50	28	23
D	1	1		6	19	8	12	20	37	17	12	10
Siam.....	C	74	59	84	78	53	88	70	80	24		
D	50	38	73	53	39	67	54	58	17			
Bangkok.....	C	23	17	12	8	8	12	16	24		20	24
D	12	11	7	6	5	5	12	11		18	14	20

Lugar	Febrero, 1928			Marzo, 1928			Abril, 1928	
	1-10	11-20	21-29	1-10	11-20	21-31	1-10	11-20
Indochina Francesa:								
Anam.....	C	23	36	14	18	18	23	17
D								
Camboja.....	C	38	22	51	33	22	92	43
D								
Cochinchina.....	C	178	113	153	206	217	245	277
D								
Tonkín.....	C							1
D								4

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—													
	Febrero, 1928		Marzo, 1928					Abril, 1928				Mayo, 1928		
	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19
India Oriental Holandesa— Continúa. Residencia de Surabaya.....							1					1		
	C						1					1		
	D											1		
Irak:														
Bagdad.....	C	1	1		2	2	1		1	4			2	
	D	1			2	2	1		1				1	
Dulaim Liwa.....	C								1					
	D													

Lugar	Semana que terminó—												
	Febrero, 1928		Marzo, 1928					Abril, 1928					
	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28		
Nigeria: Lagos.....	C	2	3	2	1	2		2	3	2			7
	D	2	3	2	1	2		2	3	1			7
Perú.....	C												
	D												
Senegal: Thies (y vecindad).....	C							8					
	D							4					
Siam.....	C	13	4	11	14	7	8	13	5			11	
	D	10	4	10	12	6	9	10	5				
Bangkok.....	C	1						1				3	1
	D												
Unión Sudafricana: Provincia de Orange.....	C	4	1			3	2						
	D	1				3	2						

Lugar	Marzo, 1928	Abril, 1928	Mayo, 1928	Lugar	Marzo, 1928	Abril, 1928	Mayo, 1928
África Oriental In- glesa: Kenia.....	C	19		Venezuela: Miranda.....	C	E	
	D			Kwangchow-Wan.....	C	18	3
Argelia: Argel.....	C		1		D		
	D			Senegal.....	C	8	81
Indochina Francesa.....	C	5	6		D	4	40

¹ Véanse los informes especiales en otra parte del BOLETÍN.

TIFO EXANTEMÁTICO ¹

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

Lugar	Semana que terminó—												
	Febrero, 1928		Marzo, 1928					Abril, 1928					
	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28		
Chile:													
Talcahuano.....	C												
	D						1						
Valparaiso.....	C			1									
	D												
México:													
México (la ciudad, incluso las municipalidades del Distrito Federal).....	C	1		4	3	6				4			2
	D			3	1	3							
Monterrey.....	C						1						
	D												

¹ En el Hemisferio Occidental solamente.

VIRUELA ¹

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

Lugar	Semana que terminó—												
	Febrero, 1928		Marzo, 1928				Abril, 1928				Mayo, 1928		
	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12
Brasil:													
Porto Alegre ²	C												
Río de Janeiro.....	D				1								
Curazao ³	C				1								
Ecuador ⁴	D	3											
Estados Unidos ⁵	C												
Jamaica ³ (en los alrededores de Kingston).....	D	1	3		6	3	2	1	7		1	3	
México:													
Jalisco (Estado).....	C			E	E	E	E	E	E	E	E		
Guadalajara.....	D												
Manzanillo.....	C			1					2	2	1	4	5
México (la ciudad y sus alrededores).....	D					1							
Saltillo.....	C	2											
Tampico.....	D												1
República Dominicana: Santo Domingo.....	C					2							
Venezuela: Maracaibo.....	D												
	D				1								

¹ Solamente para los Estados Unidos y países más al sur.² Un caso denunciado en febrero, 1928.³ Denunciado como alastrim.⁴ En Guayaquil, 24 casos y 1 defunción durante marzo, 1928.⁵ Véanse los informes especiales en otra parte del BOLETÍN.FIEBRE AMARILLA ¹

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

Lugar	Semana que terminó—												
	Diciembre, 1927					Enero, 1928				Febrero, 1928			
	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25
Congo Belga:													
Boma.....	C				3								
Matadi.....	D				2	12	11	1	5	8			1
Costa del Marfil.....	D				2	6	8	2	5	6			
Senegal: Dakar.....	C				1								
	D	1	4		1	1							
	D	1	4		1	1							

¹ Véanse los informes especiales en otra parte del BOLETÍN.

ECUADOR

Marzo de 1928

Enfermedad	Ambato		Cuenca		Guayaquil	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Viruela					24	1
Meningitis cerebroespinal epidémica					2	1
Poliomieltis aguda epidémica					1	
Fiebre tifoidea	12	1	2		31	1
Fiebres paratíficas	4		20		32	3
Disentería ambiana	37	3	69		169	1
Disentería bacteriana					51	
Paludismo					1,160	4
Sarampión			30		41	
Escarlatina					1	
Tos ferina			57		182	2
Tuberculosis (todas las formas)	17	2	20		200	46
Peste bubónica (humana)					7	1
Todas causas		180				453
Rodedores examinados (peste)	27				2,507	
Rodedores infectados (peste)					21	

Enfermedad	Ibarra		Latacunga		Quito	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Fiebre tifoidea	5	1	32	4	22	2
Fiebres paratíficas	14		5			
Difteria			1		3	3
Disentería ambiana	21	1	111	3	177	5
Paludismo	239	2				
Sarampión	348	2			60	3
Escarlatina					1	1
Tos ferina	1	1			83	2
Tuberculosis (todas las formas)	7	2	3		92	14
Todas causas		29		118		156
Rodedores examinados					759	

ESTADOS UNIDOS (Ciudades)

SEMANA QUE TERMINÓ EL 21 DE ABRIL 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	100	31,575,000	859	829	1,065
Escarlatina	100	31,575,000	1,271	1,698	2,164
Viruela	100	31,575,000	119	135	195
Fiebre tifoidea	100	31,575,000	49	38	43
Sarampión	100	31,575,000		8,244	4,638
Influenza y neumonía (defunciones)	95	30,960,000		1,333	1,031

¹ La *expectativa calculada* para ciertas enfermedades es 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.

ESTADOS UNIDOS (Ciudades)—Continúa

SEMANA QUE TERMINÓ EL 28 DE ABRIL DE 1928

Enfermedad	Número de ciudades informantes	Población	Expectativa calculada correspondiente a semanas de años anteriores	Casos denunciados	Casos denunciados correspondiente semana de 1927
Difteria.....	99	31,275,000	843	773	1,015
Escarlatina.....	99	31,275,000	1,271	1,583	2,006
Viruela.....	99	31,275,000	109	152	122
Fiebre tifoidea.....	99	31,275,000	44	26	49
Sarampión.....	99	31,275,000	-----	7,688	3,799
Influenza y neumonía (defunciones).....	93	30,590,000	-----	1,343	926

SEMANA QUE TERMINÓ EL 5 DE MAYO DE 1928

Difteria.....	101	31,650,000	857	746	1,088
Escarlatina.....	101	31,650,000	1,256	1,560	2,142
Viruela.....	101	31,650,000	117	84	130
Fiebre tifoidea.....	101	31,650,000	48	38	57
Sarampión.....	101	31,650,000	-----	8,614	4,145
Influenza y neumonía (defunciones).....	95	30,960,000	-----	1,405	839

SEMANA QUE TERMINÓ EL 12 DE MAYO DE 1928

Difteria.....	101	31,650,000	861	733	1,037
Escarlatina.....	101	31,650,000	1,228	1,530	2,022
Viruela.....	101	31,650,000	116	107	125
Fiebre tifoidea.....	101	31,650,000	42	48	47
Sarampión.....	101	31,650,000	-----	8,330	3,587
Influenza y neumonía (defunciones).....	95	30,960,000	-----	1,439	793

HONDURAS

Puertos de Puerto Castilla, Tela, Ceiba, Trujillo, Amapala y Puerto Cortés, Febrero y Marzo de 1928

Enfermedad	Casos	Defunciones	Enfermedad	Casos	Defunciones
Influenza o gripe epidémica.....	10	3	Tos ferina (coqueluche).....	1	-----
Difteria.....	2	1	Tuberculosis (todas las formas).....	27	16
Disentería amibiana.....	24	5	Número de defunciones por todas causas.....	-----	179
Disentería bacteriana.....	2	1			
Paludismo.....	836	43			

MÉXICO

Ciudad de Chihuahua, Abril de 1928

Enfermedad	Defunciones	Enfermedad	Defunciones
Ántrax.....	1	Tuberculosis abdominal.....	1
Sarampión.....	4	Sifilis.....	2
Gripe.....	6	Cáncer.....	2
Tuberculosis pulmonar.....	7	Infección puerperal.....	1

NICARAGUA

Enero de 1928

Enfermedad	Boaco		Chinandega		Diriamba	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Fiebres paratíficas.....	1	1	1	1	-----	-----
Influenza o gripe.....	2	1	5	-----	3	-----
Disentería amibiana.....	8	5	2	-----	2	-----
Disentería bacteriana.....	-----	-----	1	-----	-----	-----
Paludismo.....	48	24	8	-----	-----	-----
Tuberculosis (todas las formas).....	2	1	1	-----	-----	-----

Enfermedad	Esteli		Granada		Jinotepe	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Fiebre tifoidea.....	-----	-----	1	-----	-----	-----
Fiebres paratíficas.....	2	-----	1	-----	-----	-----
Influenza o gripe.....	30	-----	10	-----	2	-----
Disentería amibiana.....	10	-----	-----	-----	4	-----
Disentería bacteriana.....	1	-----	1	1	2	-----
Paludismo.....	90	-----	3	1	-----	-----
Tuberculosis (todas las formas).....	4	-----	3	1	-----	-----

Enfermedad	León		Managua		Masaya	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Fiebre tifoidea.....	-----	-----	1	-----	3	2
Fiebres paratíficas.....	-----	-----	7	1	1	-----
Influenza o gripe.....	15	1	20	1	-----	-----
Difteria.....	-----	-----	1	-----	-----	-----
Disentería amibiana.....	10	1	15	2	-----	-----
Paludismo.....	20	1	15	2	3	-----
Tuberculosis (todas las formas).....	2	-----	4	1	-----	-----

NOTA.—De Matagalpa denunciaron 30 casos y 9 defunciones de paludismo.

PERÚ

Marzo y Abril de 1928

Enfermedad	Huacho		Mollendo		Moquegua	
	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones	Casos	Defunciones
Fiebre tifoidea.....	7	-----	1	-----	-----	-----
Fiebres paratíficas.....	-----	-----	6	-----	3	1
Influenza o gripe epidémica.....	7	1	47	2	2	-----
Disentería amibiana.....	11	-----	9	-----	2	-----
Disentería bacteriana.....	16	-----	-----	-----	-----	-----
Paludismo.....	50	1	139	-----	123	-----
Tos ferina.....	-----	-----	1	-----	-----	-----
Tuberculosis (todas las formas).....	45	7	29	18	14	4
Peste bubónica (humana).....	4	4	-----	-----	-----	-----
Número de defunciones por todas causas.....	-----	38	-----	17	-----	5

Enfermedad	Paita ²	
	Casos	Defunciones
Fiebres paratíficas.....	7	1
Influenza o gripe epidémica.....	7	-----
Paludismo.....	3	-----
Sarampión.....	5	2
Escarlatina.....	1	-----
Tuberculosis (todas las formas).....	3	1
Número de defunciones por todas causas.....	-----	17

¹ Abril únicamente.

² Marzo únicamente.

PERÚ—Continúa

Mortalidad General

Enfermedad	Lima		Callao	
	Enero	Febrero	Enero	Febrero
Tifoidea.....	2	8	2	1
Tifus.....	0	0	0	0
Paludismo.....	12	8	3	4
Viruela.....	0	7	1	0
Sarampión.....	8	7	0	0
Escarlatina.....	0	0	0	0
Tos convulsiva.....	0	0	0	0
Difteria.....	0	0	0	0
Grippe.....	9	3	0	0
Peste.....	6	3	0	0
Tuberculosis aparat. resp.....	69	58	40	27
Otras tuberculosis.....	17	12	1	4
Diarrea y enteritis (0-1 año).....	58	28	16	16
Diarrea y enteritis (1-2 años).....	13	17	8	3
Septicemia puerperal.....	3	1	0	0
Otras enfermedades.....	274	398	80	66
	467	398	151	121

Mortalidad Infantil (0 a 1 Año)

Paludismo.....	7	1	2	3
Viruela.....	0	0	1	0
Sarampión.....	4	4	0	0
Grippe.....	1	1	0	0
Tuberculosis aparat. resp.....	5	2	3	2
Meningitis tuberculosa.....	2	1	0	0
Sifilis hereditaria.....	3	5	2	0
Meningitis.....	13	13	4	2
Bronquitis.....	0	3	0	1
Bronconeumonía.....	19	13	0	0
Neumonía.....	1	0	0	0
Diarrea y enteritis.....	54	28	16	16
Otras enfermedades.....	23	20	5	5
Sin asistencia médica.....	23	18	12	3
	155	106	48	33

Mortalidad Infantil (1 a 2 Años)

Paludismo.....	1	4	1	1
Sarampión.....	4	1	0	0
Grippe.....	3	0	0	0
Tuberculosis aparat. resp.....	1	3	3	0
Meningitis tuberculosa.....	0	2	0	0
Otras tuberculosis.....	3	1	0	0
Sifilis hereditaria.....	0	1	0	0
Meningitis.....	8	5	1	3
Bronquitis.....	0	1	1	0
Bronconeumonía.....	7	6	1	0
Neumonía.....	0	1	1	0
Diarrea y enteritis.....	13	17	8	3
Otras enfermedades.....	12	8	0	2
Sin asistencia médica.....	5	12	3	1
Total.....	57	62	19	10

Peste, Abril de 1928

Departamento	Provincia	Localidad	Casos	Defunciones
Ancash.....	Bolognesi.....	Cochas.....	3	1
Libertad.....	Trujillo.....	Trujillo.....	2	0
Lima.....	Lima.....	Lima (ciudad).....	1	0
	Lima.....	Lima (haciendas).....	1	1
			7	2

REPÚBLICA DOMINICANA

Marzo y Abril de 1928

Enfermedad	Azua		La Vega		Puerto Plata	
	Casos	Defun- ciones	Casos	Defun- ciones	Casos	Defun- ciones
Fiebre tifoidea.....			30	3	14	4
Fiebres paratíficas.....			17	4	1	1
Influenza o grippe epidémica.....			34		100	1
Difteria.....					5	1
Disentería amibiana.....			14	9	11	4
Disentería bacteriana.....					4	1
Paludismo.....	2		67	6	29	4
Tos ferina.....					3	3
Tuberculosis (todas las formas).....		4	20	18	11	6
Número de defunciones por todas causas.....		22		59		25

Enfermedad	San Francisco Macoris		Santiago		Santo Domingo	
	Casos	Defun- ciones	Casos	Defun- ciones	Casos	Defun- ciones
Fiebre puerperal.....				1		
Fiebre tifoidea.....	8	1		8	4	2
Fiebres paratíficas.....	5			8		
Difteria.....	3			1	2	1
Disentería amibiana.....	3			1	1	
Disentería bacteriana.....				1		
Paludismo.....	25			1	2	2
Tos ferina.....	6					
Tetano.....				1		
Tetano infantil.....				1		
Neumonía aguda.....				12		
Tuberculosis (todas las formas).....	6	2		8	4	6
Número de defunciones por todas causas.....		3		41		32

URUGUAY
Defunciones, Enero de 1928

Enfermedad	Montevideo	Canelones	San José	Florida	Minas	Colonia	Soriano	Río Negro	Paysondú	Salto	Artigas	Rivera	Tacuarembó	Durazno	Flores	Cerro Largo	Treinta y Tres	Maldonado	Rocha	Totales
Sarampión.....	33								8									1		42
Escarlatina.....	21		1						2	4										29
Viruela.....																				
Varicela.....	12			2				2	4		2			1	2					27
Púrpura hemorrágica.....																				
Erisipela.....																				
Difteria.....	24			1			1		2	15	5	2								50
Tifoidea.....	10	8	1	10	9		4	5	1	5			1	5		1	4			64
Infección puerperal.....																				
Tos convulsa.....	9						1					14			4					28
Tifus exantemático.....																				
Tuberculosis pulmonar.....	159			2	1				6	2		1	12	2	2					187
Meningitis cerebroespinal.....																				
Tracoma.....																				
Carbunclo.....	1								2	7	1					4				15
Poliomiелitis aguda.....																				
Lepra.....	1							1												2
Peste.....																				
Beriberi.....																				
Gripe.....																				
Encefalitis letárgica.....	1																			1

VENEZUELA

Defunciones, Abril de 1928

Enfermedad	Acarigua	Barcelona	Barquisi- meto	Calabozo	Caracas	Carúpano
Viruela.....					1	
Fiebre tifoidea.....					2	4
Disentería ambiana.....	7		3		10	1
Paludismo.....	3	1	25	3	3	4
Tos ferina.....		1	1		1	
Tuberculosis (todas las formas).....	2	4	8	1	48	
Todas causas.....	18	15	87	9	314	29
Roedores examinados.....					951	

Enfermedad	Ciudad Bolívar	Cumaná	Guanta	La Asunción	La Guaira	La Vela
Fiebre tifoidea.....	1	3		1		
Paludismo.....	2				2	
Sarampión.....	1					
Tuberculosis (todas las formas).....	5	4			7	
Todas causas.....	21	26		8	38	3

Enfermedad	Mara- caibo	Pampa- tar	Porlamar	Puerto Cabello	San Cristóbal	San Felipe
Fiebre tifoidea.....	5				3	
Difteria.....	3					
Disentería ambiana.....	11		1		1	1
Paludismo.....	8			1		3
Sarampión.....	3			1		
Tos ferina.....						2
Tuberculosis (todas las formas).....	20	1	3	7	8	
Todas causas.....	175	4	6	44	53	22

Enfermedad	Trujillo	Valencia
Fiebre tifoidea.....		2
Disentería bacteriana.....		1
Paludismo.....		11
Tos ferina.....		4
Tuberculosis (todas las formas).....	1	17
Todas causas.....	13	100