
**CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES
DE DECLARACION OBLIGATORIA
EN LAS AMERICAS
1962**



Publicaciones Científicas

No.102

Julio, 1964

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD
Oficina Sanitaria Panamericana, Oficina Regional de la
ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD

**CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES
DE DECLARACION OBLIGATORIA
EN LAS AMERICAS
1962**

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD

Oficina Sanitaria Panamericana, Oficina Regional de la

ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD

1501 New Hampshire Avenue, N.W.

Washington, D.C., 20036, E.U.A.

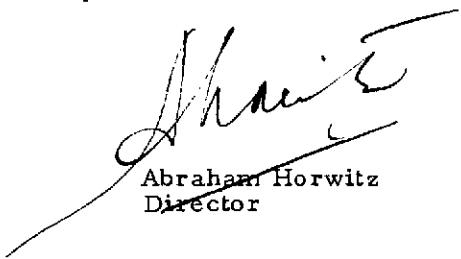
PREFACIO

Los datos sobre enfermedades de declaración obligatoria suministrados por las administraciones nacionales de salud están contribuyendo en forma significativa a la planificación de los programas de salud de la Región.

Una de las metas establecidas para los programas de salud en las Américas es la reducción de la mortalidad en la niñez que todavía es excesiva en muchos países. Las enfermedades transmisibles constituyen la causa principal de la elevada mortalidad de niños en edades tempranas y la disponibilidad de datos adecuados acerca de su distribución en este grupo de edades será de primordial importancia para orientar los esfuerzos hacia el logro de la meta mencionada.

Este informe de 1962 sobre enfermedades de declaración obligatoria en las Américas es la segunda publicación anual de esta serie. Se espera que la divulgación de los últimos datos disponibles será de utilidad para los funcionarios en el campo de la salud interesados en la distribución de las enfermedades transmisibles.

Deseo expresar mi agradecimiento por la constante cooperación dispensada por los Ministerios de Salud en la provisión de los datos para estos informes.



Abraham Horwitz
Director

CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
EN LAS AMERICAS, 1962

Contenido	Página
PREFACIO	iii
INTRODUCCION	1
CUADROS	
I. Casos notificados de ciertas enfermedades de declaración obligatoria y tasas por 100,000 habitantes en las Américas, 1962	13
II. Casos notificados de otras enfermedades de declaración obligatoria y tasas por 100,000 habitantes en las Américas, 1962	23
III. Casos notificados de enfermedades seleccionadas de declaración obligatoria por meses, en las Américas, 1962	24
IV. Casos notificados de enfermedades seleccionadas de declaración obligatoria por edades, en las Américas, 1962	29
V. Casos notificados de enfermedades seleccionadas de declaración obligatoria por divisiones administrativas principales de cada país, en las Américas, 1962	36
VI. Casos notificados en el hombre y en animales de zoonosis seleccionadas en las Américas, 1962	42
VII. Defunciones por ciertas enfermedades transmisibles en las Américas, 1962	45
APENDICE	49
INDICE	51

CUADROS Y FIGURAS EN LA INTRODUCCION

CUADROS

	Página
1. Porcentaje de población incluido en las áreas de notificación en seis países de las Américas, 1961 y 1962	3
2. Casos notificados de enfermedades cuarentenables, por países, en las Américas, 1961 y 1962	4
3. Casos notificados y defunciones por sarampión y tasas por 100,000 habitantes en las tres regiones de las Américas, 1962	9
4. Promedio anual de defunciones por sarampión por 100,000 habitantes, según edades, en seis países de las Américas, 1960-1962	9
5. Casos notificados y defunciones por tétanos y tasas por 100,000 habitantes en las tres regiones de las Américas, 1962	11
6. Defunciones por tétanos y tasas por 100,000 habitantes en países de las Américas, 1962	11

FIGURAS

1. Casos notificados de fiebre amarilla selvática en las Américas, 1962 . . .	4
2. Casos de peste notificados en las Américas, por países, 1962	5
3. Casos de encefalitis transmitida por artrópodos en el hombre y en animales notificados en brotes en las Américas, en 1962	6
4. Casos notificados de hepatitis infecciosa por 100,000 habitantes, según edades, en cuatro países y áreas de las Américas, 1962	6
5. Distribución de casos notificados de hepatitis infecciosa por meses o períodos de 4 semanas, en cuatro países de las Américas, años recientes	7
6. Casos notificados de poliomielitis por 100,000 habitantes en tres regiones de las Américas, en dos períodos, 1953-1954 y 1961 y 1962	8
7. Casos notificados de sífilis, todas las formas, por 100,000 habitantes en ocho países y áreas de las Américas, 1958-1962	10
8. Casos notificados de sífilis temprana por 100,000 habitantes en seis países y áreas de las Américas, 1958-1962	10
9. Defunciones por tétanos por 100,000 habitantes, según edades, en cinco países de las Américas, 1962	12

EXPLICACION DE LOS SIMBOLOS

Categoría no aplicable . . . . .	.
Datos no disponibles . . . . .	...
Declaración no obligatoria	*
Cantidad cero	-
Tasa menor que 0.05	0.0
Tasa basada en menos de 10 casos en una población de menos de 20,000 habitantes . . .	()

INTRODUCCION

La distribución y las características de las enfermedades transmisibles en un país tienen una importancia que trasciende el alcance nacional. Su propagación a través de las fronteras nacionales ha sido, e indudablemente continuará siendo, un hecho de ocurrencia común. En las Américas, el intercambio internacional de información referente a enfermedades transmisibles se inició en 1902 y ha ido progresando año tras año. Los procedimientos actuales para la notificación de enfermedades están basados en las disposiciones del *Reglamento Sanitario Internacional*⁽¹⁾ y del *Código Sanitario Panamericano*⁽²⁾. Para garantizar su uniformidad, se han descrito los procedimientos de notificación en una *Guía para la Notificación de las Enfermedades Transmisibles en las Américas*⁽³⁾.

Este informe correspondiente al año 1962 es el quinto de una serie de publicaciones sobre casos notificados de enfermedades de declaración obligatoria en las Américas. Las tres primeras publicaciones contenían datos para los años 1946-1955, 1949-1958 y 1959-1960⁽⁴⁾. A fin de que los datos estén más rápidamente a disposición de los funcionarios del campo de la salud interesados en los mismos, ahora las publicaciones se preparan anualmente⁽⁵⁾. El presente informe se basa principalmente en los resúmenes anuales de datos recibidos de las autoridades de salud de los países en respuesta a un cuestionario conjunto de la Organización Panamericana de la Salud y la Sede Central de la Organización Mundial de

la Salud. En los pocos casos en los cuales no fue posible obtener un resumen anual final para 1962, se han usado las cifras provisionales recibidas a través de los procedimientos de notificación mensual.

Cada país ha desarrollado un sistema para la notificación de las enfermedades transmisibles importantes - las enfermedades de declaración obligatoria - dentro del país. Estos sistemas nacionales de notificación difieren en cuanto a las enfermedades incluidas y al grado en que la notificación es completa. Las enfermedades cuarentenables, o sea el cólera, fiebre amarilla, fiebre recurrente transmitida por piojos, peste, tifus transmitido por piojos y viruela, son de declaración obligatoria por acuerdos internacionales. El número de otras enfermedades transmisibles determinadas por ley o reglamentos como de declaración obligatoria varía entre los países.

Muchas enfermedades transmisibles presentan una morboletalidad apreciable; por consiguiente, puede esperarse que los datos sobre defunciones contribuyan materialmente al entendimiento de su epidemiología. A partir de 1961, esos datos originados en los sistemas nacionales de registro de defunciones se han incluido por tanto en estos informes, en la medida en que se hallaban disponibles.

Los Servicios de Veterinaria de los Ministerios de Salud o de Agricultura han contribuido con información sobre casos y otros índices de zoonosis en animales.

(1) *Reglamento Sanitario Internacional*, Edición anotada, OSP, 1959

(2) *Código Sanitario Panamericano*, incluido in los Documentos Oficiales No.47, OSP, marzo de 1963

(3) *Guía para la Notificación de las Enfermedades Transmisibles en las Américas*,

Publicaciones Varias No. 5 (Rev.) OSP, 1955

(4) *Casos Notificados de Enfermedades de Declaración Obligatoria en las Américas, 1946-1955*

Publicaciones Científicas No. 37, OSP, 1958

Casos Notificados de Enfermedades de Declaración Obligatoria en las Américas, 1949-1958,

Publicaciones Científicas No. 48, OSP, 1960

Casos Notificados de Enfermedades de Declaración Obligatoria en las Américas, 1959-1960,

Publicaciones Científicas No. 58, OSP, 1962

(5) *Casos Notificados de Enfermedades de Declaración Obligatoria en las Américas, 1961*,

Publicaciones Científicas No. 86, OSP, 1963

ESTRUCTURA DEL INFORME

El informe contiene siete cuadros principales que presentan los datos disponibles sobre cada país o territorio de la Región de las Américas. En los Cuadros I y II se muestran los totales de casos notificados de enfermedades de declaración obligatoria y las tasas por 100,000 habitantes. Con fines comparativos, se dan las cifras correspondientes de casos notificados en 1961 y las medianas del quinquenio 1957-1961. Cuando no se dispuso de datos para todos los años de este período, las medianas se calcularon en base a los datos de tres o cuatro años.

En el Cuadro III aparecen los datos por meses sobre casos notificados de algunas enfermedades seleccionadas. Las distribuciones por edades de los casos notificados de algunas enfermedades se muestran en el Cuadro IV. La ocurrencia de las enfermedades cuarentenables y de la framnesia, lepra y paludismo se presenta en el Cuadro V, según las divisiones administrativas principales de cada país. Los datos sobre casos de zoonosis en animales y en el hombre están contenidos en el Cuadro VI. En el Cuadro VII se incluyen los datos sobre defunciones debidas a enfermedades de declaración obligatoria, ocurridas en 1962.

Dos cuadros del Apéndice suministran cifras de población para los países y

territorios de las Américas en 1962. Las estimaciones del Cuadro A del Apéndice se basan en cifras publicadas por las Naciones Unidas. El Cuadro B da las poblaciones estimadas de las áreas de notificación de seis países, tal como fueron proporcionadas por las autoridades nacionales de salud.

La Introducción contiene un breve análisis de la ocurrencia de enfermedades seleccionadas, en la Región. Los Cuadros de resumen 1 a 6 y las Figuras 1 a 9 ilustran los comentarios. En varias partes de esta Introducción se presentan datos con fines de comparación para las tres regiones de las Américas: América del Norte, Mesoamérica y América del Sur. La primera de estas regiones comprende Canadá y los Estados Unidos, Bermuda y San Pedro y Miquelón. Mesoamérica incluye México, América Central y las repúblicas e islas del Caribe. Todos los países y territorios de América del Sur y las Islas Malvinas constituyen la tercera región. Esta división en tres regiones es la empleada por las Naciones Unidas, con excepción de Groenlandia, que por formar parte de la Región Europea de la OMS, se excluye.

En cada parte del informe las enfermedades se presentan en orden alfabético. El número de categoría de la Clasificación Internacional de Enfermedades se indica entre paréntesis a continuación del nombre de cada enfermedad.

CALIDAD DE LA NOTIFICACION

Los datos sobre casos notificados de enfermedades de declaración obligatoria pueden estar afectados por una cantidad de factores, debiendo considerarse este hecho en cualquier evaluación.

En muchas áreas de las Américas la notificación es solamente parcial, dependiendo su integridad de los sistemas de no-

tificación tanto nacionales como locales y de la importancia y valor asignados a la notificación de ciertas enfermedades. El grado de omisión en la notificación varía ampliamente, tanto entre los países como en el interior de los mismos, debiéndose ésto en parte a la relativa escasez de personal y recursos médicos, particularmente en varias zonas rurales.

La ejecución de programas especiales o de campañas para el control o erradicación de ciertas enfermedades, puede conducir inicialmente a un aumento sustancial del número de casos notificados. Debe tenerse en cuenta esta posibilidad en la interpretación de las tendencias de muchas enfermedades, entre ellas el paludismo, a través del tiempo.

En algunas enfermedades, las diferencias en la ocurrencia notificada puede ser atribuida a variaciones en los criterios para el diagnóstico o en la definición de los casos.

AREAS DE NOTIFICACION

En algunos países de las Américas, la notificación de enfermedades de declaración obligatoria, con excepción de las cuarentenables, no se extiende a la totalidad del territorio, sino que se limita a un "área de notificación". El área de notificación puede estar formada por localidades con servicios de salud o por colectividades seleccionadas, no necesariamente contiguas. En 1962 había seis países con áreas de notificación: Colombia, El Salvador, Honduras, Paraguay, Perú y Venezuela.

En el Cuadro B del Apéndice se presentan las estimaciones de la población de las áreas de notificación de esos países. La proporción de la población total incluida en las áreas de notificación en 1961 y 1962 se muestra en el Cuadro 1.

Ha habido pocos cambios en las proporciones entre 1961 y 1962. Honduras instituyó por primera vez en 1962 un área de notificación. En años anteriores se notificaban casos en todo el país.

ENFERMEDADES CUARENTENABLES

En razón de su importancia las enfermedades cuarentenables están sujetas a las estipulaciones de acuerdos internacionales, que requieren la pronta notificación de todos los casos.

Cinco de las seis enfermedades cuarentenables se presentan en las Américas -

Se requiere cierto conocimiento acerca de los programas locales y nacionales para evaluar el posible efecto de los diversos factores sobre los datos notificados. Para muchas enfermedades puede obtenerse una estimación aproximada del grado de omisión en la notificación comparando el número de casos notificados con el de las defunciones registradas. En lugares donde las omisiones en la notificación son frecuentes, es común observar elevadas razones de defunciones sobre casos.

Cuadro 1. Porcentaje de población incluido en las áreas de notificación en seis países de las Américas, 1961 y 1962

País	1961	1962
Colombia	95	92
El Salvador	54	54
Honduras	.	49
Paraguay	66	66
Perú	47	49
Venezuela	66	67

Las notificaciones sobre paludismo son para la totalidad del país en El Salvador, Paraguay, Perú y Venezuela. En Honduras el área de notificación del paludismo es mayor que la de otras enfermedades de declaración obligatoria (77 por ciento de la población, en comparación con 49 por ciento). En Perú y Venezuela la rabia también se notifica en la totalidad de sus respectivos territorios.

fiebre amarilla, peste, fiebre recurrente transmitida por piojos, tifus transmitido por piojos y viruela; el cólera no se ha presentado en la Región desde hace más de cincuenta años. En el Cuadro 2 se muestra la distribución de casos por países y enfermedades en 1961 y 1962.

Cuadro 2. Casos notificados de enfermedades cuarentenables, por países, en las Américas, 1961 y 1962

Area	1961					1962				
	Fiebre amarilla	Fiebre recurrente por piojos	Peste	Tifus por piojos	Viruela	Fiebre amarilla	Fiebre recurrente por piojos	Peste	Tifus por piojos	Viruela
Total	82	1	308	474	3 278	52	3	527	557	3 081
Argentina	-	-	-	-	6	-	-	-	-	a) 2
Bolivia	2	-	20	1	-	-	-	-	1	-
Brasil	2	-	106	-	b) 2 759	1	-	36	-	c) 2 812
Canadá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	d) 1
Colombia	9	-	-	-	16	30	-	-	-	41
Chile	-	-	-	6	-	-	-	-	3	-
Ecuador	-	-	105	348	496	-	-	326	493	204
Estados Unidos	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	89	-	-	3	-	3	-
Perú	53	1	68	30	-	20	-	164	57	-
Uruguay	-	-	-	-	d) 1	-	-	-	-	e) 10
Venezuela	14	-	6	-	-	1	-	1	-	11
Guayana Británica	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Inclusive un caso importado.

(b) Datos incompletos; sólo para el Estado de Guanabara y capitales de varios otros estados.

(c) Datos incompletos; sólo para los Estados de Guanabara, Pernambuco y São Paulo y capitales de varios otros estados y territorios (ver Cuadro V página 40).

(d) Importado.

(e) Se incluyen 2 casos importados.

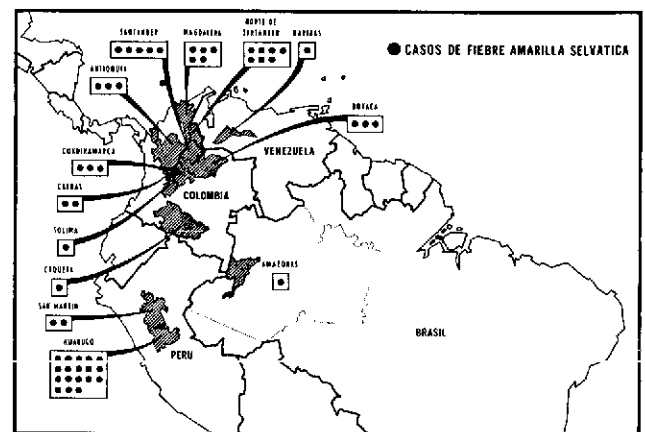
a. Fiebre amarilla selvática

En 1962 se notificaron en la Región 52 casos de fiebre amarilla selvática; 30 en Colombia, 20 en Perú, uno en Brazil y también uno en Venezuela (Figura 1). El número de casos notificados en Colombia fue el más elevado desde 1957 y la distribución geográfica de los casos fue la más esparcida que se haya presentado desde aquel año. De los 20 casos de Perú, 18 ocurrieron en el Departamento de Huánuco. En 1961 un brote en ese departamento fue responsable de 48 de los 53 casos notificados en el país.

Las áreas afectadas en 1962 están en su totalidad situadas dentro de las regiones conocidas como sujetas a la propagación enzoótica del virus de la fiebre amarilla. En muchas de estas regiones existen sistemas especiales de salud para el descubrimiento de casos humanos me-

Figura 1

CASOS NOTIFICADOS DE FIEBRE AMARILLA SELVÁTICA EN LAS AMÉRICAS, 1962



dante la recolección de muestras de tejido hepático de casos fatales de enfermedades febriles agudas. Todos los casos notificados en 1962 fueron casos fatales confirmados mediante exámenes histopatológicos.

b. Fiebre recurrente transmitida por

piojos

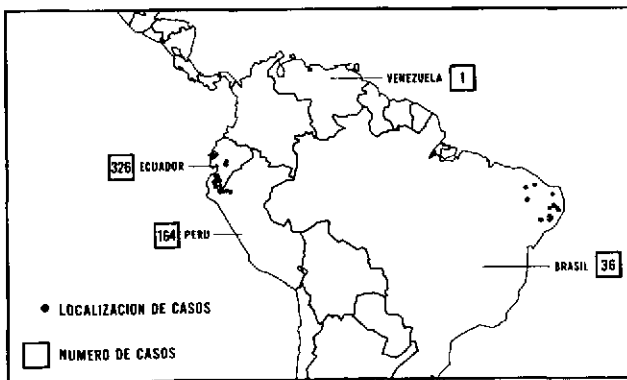
Sólo se notifican casos esporádicos de esta enfermedad en las Américas. En 1962 se notificaron tres casos, todos en México.

c. Peste

El número de casos humanos, notificado en las Américas, ha ido aumentando año tras año desde 1959, alcanzando un total de 527 casos en 1962 (Figura 2). El aumento en 1962 se produjo en Ecuador y Perú. Los brotes notificados en la Provincia de Manabí en Ecuador y en el Departamento de Amazonas en Perú, ocurrieron en áreas en las cuales la enfermedad es enzoótica en la población de roedores silvestres.

Figura 2

CASOS DE PESTE NOTIFICADOS EN LAS AMERICAS, POR PAISES, 1962



ENCEFALITIS TRANSMITIDA POR ARTROPODOS

Durante el año 1962 se notificaron varios brotes importantes de encefalitis viral transmitida por artrópodos en países del continente adyacentes al Caribe y en Jamaica (Figura 3).

El mayor de estos brotes, en el que se presentaron casi siete mil casos,

d. Tifus transmitido por piojos

Los 557 casos de tifus transmitido por piojos notificados en las Américas en 1962 representan un ligero aumento con respecto al total de 474 casos en 1961. No obstante, observando la tendencia de la enfermedad durante un período más prolongado, se nota una declinación bien pronunciada.

Como en el año anterior la enfermedad permanece limitada a las zonas montañosas de México y a las regiones andinas de América del Sur, desde Ecuador hasta Chile. En 1962, como en 1961, se notificaron casos solamente en cinco países: Bolivia, Chile, Ecuador, México y Perú.

e. Viruela

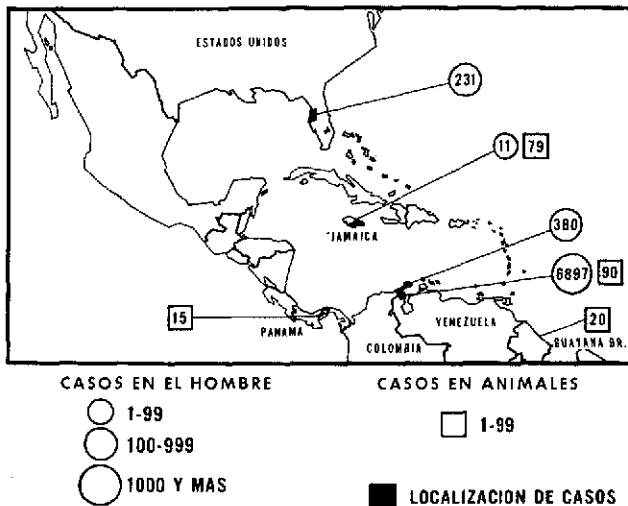
En 1962 se notificó un total de 3,081 casos, en comparación con 3,278 casos en 1961 y 5,158 en 1960. La mayoría correspondió a Brasil, donde se produjeron 2,812 casos en zonas del país completamente separadas entre sí. Se notificaron 11 casos en Venezuela, todos en la región del Amazonas, en las proximidades de la frontera con Brasil; en aquel país no se habían notificado casos desde 1956. La campaña de vacunación en masa en Ecuador, continuaba con aparente éxito en 1962, habiéndose reducido aún más el número de casos. En Colombia se continuó notificando un bajo número de casos. Se notificó un caso importado en Canadá y dos en Argentina, uno de los cuales también era importado. Ocurrieron dos casos importados en zonas separadas de Uruguay; uno de éstos produjo ocho casos secundarios entre los contactos familiares.

ocurrió en el Estado de Zulia en Venezuela, entre octubre y diciembre. La enfermedad, identificada como encefalitis equina venezolana, fue generalmente benigna. Otro brote de la misma enfermedad se notificó en el norte de Colombia, en la Comisaría de La Guajira. Se notificaron 380 casos humanos, pero de acuerdo con ciertas esti-

maciones realizadas, puede que el total haya ascendido a cerca de 3,000. Se estimó además que aproximadamente 1,000 equinos fueron afectados por la enfermedad.

Figura 3

CASOS DE ENCEFALITIS TRANSMITIDA POR ARTROPODOS EN EL HOMBRE Y EN ANIMALES, NOTIFICADOS EN BROTES EN LAS AMERICAS, EN 1962



A fines de julio se inició una epidemia de encefalitis de San Luis en la región de la Bahía de Tampa del Estado de Florida, en los Estados Unidos. Esta epidemia, que duró más de tres meses, fue la responsable de 231 de los 253 casos de la enfermedad notificados en los Estados Unidos en 1962.

En Jamaica se produjo un brote de encefalitis equina del Este durante los meses de noviembre y diciembre. En este brote, que constituyó la primera manifestación conocida de la enfermedad en Jamaica, se notificaron 11 casos humanos y 79 en equinos.

Se notificaron brotes de encefalitis equina en caballos en Panamá durante el mes de agosto y en la Guayana Británica entre julio y septiembre. En ambos brotes se identificó el virus de la encefalitis equina del Este, habiéndose encontrado además, en la epidemia de Panamá, el virus de la encefalitis equina venezolana.

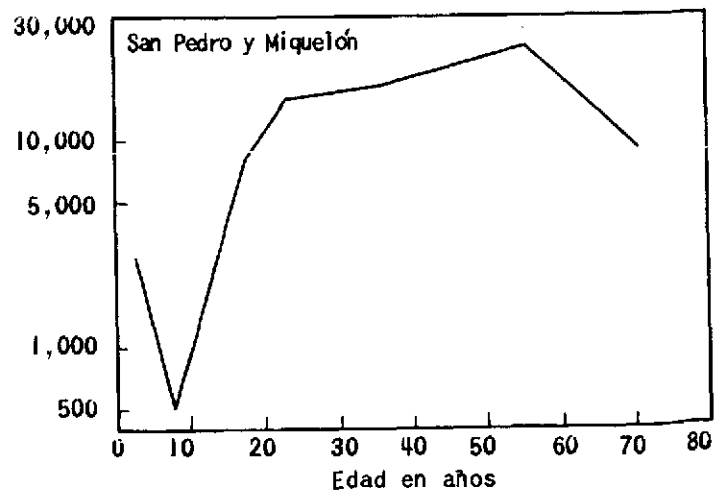
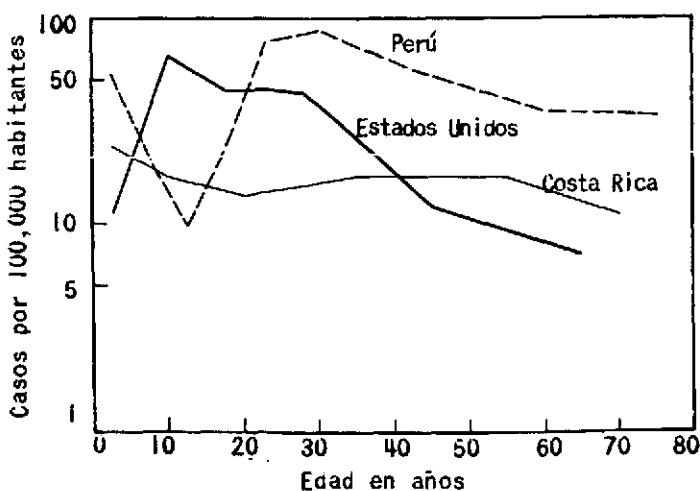
HEPATITIS INFECCIOSA

Doce países notificaron casos de hepatitis infecciosa en 1962. En cuatro países la enfermedad no era de notificación obligatoria y para el resto de los países no se dispone de datos sobre su ocurrencia.

Más de 80 por ciento del total de los 78,239 casos notificados en las Américas en 1962 correspondieron a Estados Unidos y Canadá. En ambos países ha habido un rápido aumento en la incidencia en los últimos años. En los Estados Unidos esta tenden-

Figura 4

CASOS NOTIFICADOS DE HEPATITIS INFECCIOSA POR 100,000 HABITANTES, SEGUN EDADES EN CUATRO PAISES Y AREAS DE LAS AMERICAS, 1962



cia ascendente se invirtió en 1962, disminuyendo la tasa por 100,000 habitantes a 28.5, de 39.7 en 1961, año en que la incidencia alcanzó su cúspide. En Canadá, por el contrario, la incidencia siguió siendo elevada - 67.4 casos por 100,000 habitantes, en comparación con 67.8 en 1961.

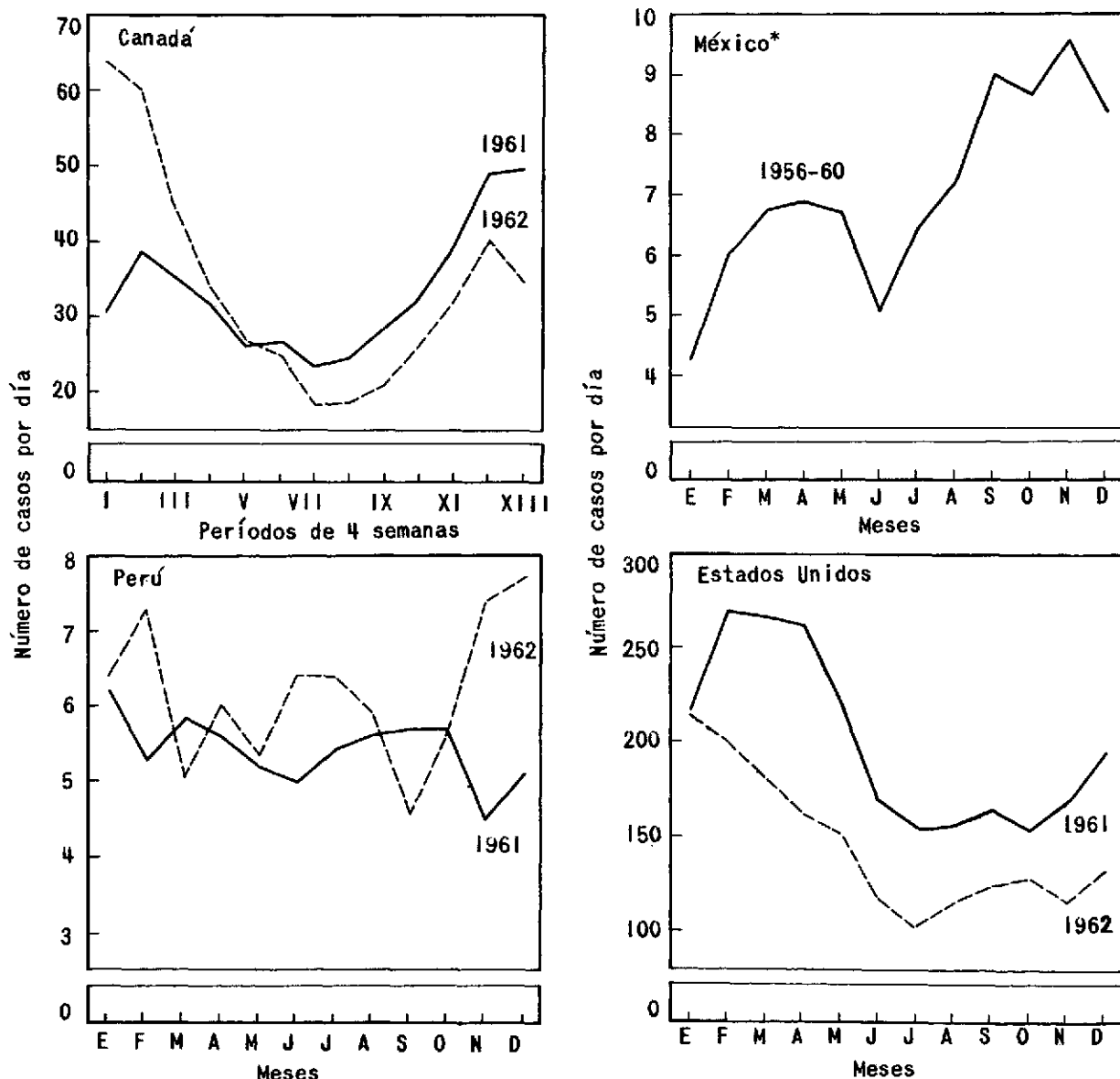
En Mesoamérica y América del Sur ha habido un aumento gradual en el número de casos notificados. En 1962 se notificó un total de 12,050 casos en una población de 75.2 millones, correspondiendo a una tasa general de 16.0 por 100,000. En 1958 hubo

9,186 casos en una población de 71.4 millones (12.9 por 100,000) y en 1953, el número fue de 1,819 casos en una población de 61.2 millones (3.0 por 100,000).

En la Figura 4 se presentan las distribuciones por edades de los casos notificados en 1962 en cuatro áreas. En los Estados Unidos la incidencia alcanza su máximo en el grupo en edad escolar y luego declina gradualmente. En Costa Rica la cúspide se produce antes, en las edades de 0-4 años, y hay un segundo aumento moderado en las edades de 25-64 años.

Figura 5

DISTRIBUCION DE CASOS NOTIFICADOS DE HEPATITIS INFECCIOSA POR MESES O PERIODOS DE 4 SEMANAS, EN CUATRO PAISES DE LAS AMERICAS, AÑOS RECIENTES



* Estimación derivada de un gráfico publicado.

En la curva por edades de Perú se observan claramente dos cúspides, una entre niños de corta edad y otra en adultos jóvenes. Se percibe un modelo similar en la distribución por edades de San Pedro y Miquelón, pero en esta población también se ven afectados los adultos de más edad. En estas islas se observó una incidencia excepcionalmente alta de hepatitis infecciosa en 1962, habiéndose notificado 630 casos en una población de 5,000 habitantes. No puede determinarse, en base a los datos disponibles, si las diferencias bastante marcadas que se observan en la distribución por edades reflejan diferencias

en la forma de transmisión, en los criterios de diagnóstico o en otros factores.

La tendencia estacional de la enfermedad se muestra en la Figura 5. Tanto en Canadá como en los Estados Unidos la enfermedad presenta un claro aumento en incidencia durante los meses de invierno. En la curva correspondiente a México, que está basada en el promedio de casos notificados durante 1956-1960, hay una clara tendencia ascendente que llega a su máximo al final del otoño. En la curva de Perú no se puede distinguir una tendencia estacional definida.

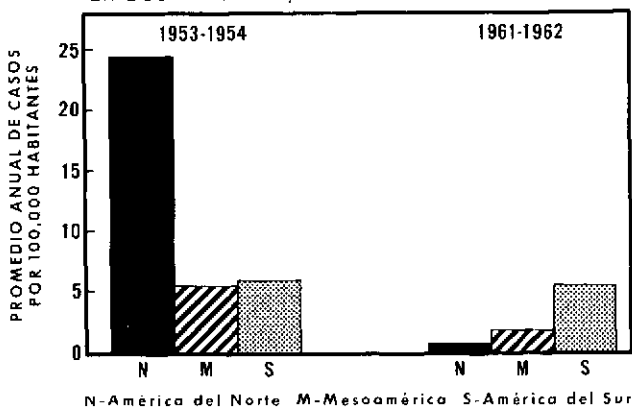
POLIOMIELITIS

Durante la década pasada se ha producido una impresionante reducción en los casos notificados de poliomielitis en

Unidos desde 1955 pueden considerarse como un factor decisivo en esta reducción. Todavía se siguen notificando pequeñas epidemias por lo común limitadas geográficamente a secciones de una ciudad o a un grupo especial de población.

Figura 6

CASOS NOTIFICADOS DE POLIOMIELITIS POR 100,000 HABITANTES EN TRES REGIONES DE LAS AMERICAS, EN DOS PERIODOS, 1953-1954 Y 1961-1962



América del Norte. Como se muestra en la Figura 6, la incidencia decreció de 24 por 100,000 habitantes en 1953-1954 a menos de un caso por 100,000 en 1961-1962. Los extensivos programas de vacunación llevados a cabo en Canadá y los Estados

En Mesoamérica el número de casos notificados ha mostrado una disminución definida durante la década pasada, mientras que en América del Sur la incidencia ha permanecido aproximadamente al mismo nivel. No es posible evaluar, en base a estos datos generales, el efecto de las vacunaciones realizadas en las dos regiones. Una de las razones en que el alcance de los programas de vacunación ha variado ampliamente entre los países y por otra parte se ha producido un mejoramiento en la notificación de casos. Sin embargo, los datos mensuales notificados por varios países ponen de relieve los buenos resultados de los programas de vacunación. En Chile y Cuba, por ejemplo, la vacunación en masa de niños y jóvenes a fines de 1961 y comienzos de 1962 estuvo seguida por una abrupta reducción en el número de casos notificados.

SARAMPION

Si bien el sarampión es una enfermedad común de la niñez en todas las Américas, en Meso y Sudamérica las tasas de mortalidad indican que existe un problema grave. En muchos países de estas dos regiones el sarampión es una causa importante de defunción en niños menores de cinco años, contribuyendo significativamente a la excesiva mortalidad en este grupo de edad.

Como se muestra en el Cuadro 3, el número de defunciones debidas al sarampión por 100,000 habitantes es casi setenta veces mayor en Meso y Sudamérica que en América del Norte. No existe una diferencia comparable entre los casos: el número de casos notificados por 100,000 habitantes en América del Norte es casi un 40 por ciento más bajo que en América del Sur, pero aproximadamente tres veces más

elevado que en Mesoamérica (datos para 1961). Como resultado de esta discrepancia, la razón entre los casos y las defunciones es mucho más baja en Latinoamérica que en América del Norte. Si bien es indudable que las omisiones de notificación de casos de esta enfermedad constituye un importante factor, no puede bastar para explicar la notable diferencia existente en el número de casos notificados por cada defunción, entre América del Norte y las otras dos regiones. Si esta diferencia se debiera solamente a la omisión de la notificación de casos en Meso y Sudamérica y si, por consiguiente, la razón entre casos y defunciones observada en América del Norte fuera aplicable a las otras dos regiones, cada año se producirían allí alrededor de 20,000 casos por 100,000 habitantes. Parece claro que la reducida razón entre casos y defunciones en Latinoamérica refleja verdaderamente una morboletalidad mucho más elevada.

Cuadro 3. Casos notificados y defunciones por sarampión y tasas por 100,000 habitantes en las tres regiones de las Américas, 1962

Región	Casos		Defunciones		Casos notificados por cada defunción(a)
	Número	Tasas	Número	Tasas	
América del Norte	481536	259.1	408	0.22	1177.7
Meso- (b) América	59929	98.5	9276	14.9	6.6
América del Sur	133949	395.1	6079	16.6	23.8

Nota: Los datos se refieren a un país y otras 2 áreas de América del Norte, 9 países y otras 11 áreas de Mesoamérica, y 5 países y 1 área de América del Sur.

(a) Las razones se basan en tasas ya que las áreas de notificación y de registro de defunciones eran diferentes en 5 países.

(b) Datos para 1961.

Cuadro 4. Promedio anual de defunciones por sarampión por 100,000 habitantes, según edades, en seis países de las Américas, 1960-1962

País	Edad en años				
	Menores del año (a)	1-4	5-14	15-24	25 y más
Colombia	69.5	56.8	5.9	0.4	0.1
Costa Rica	67.6	47.9	4.5	-	-
Chile (b)	318.0	111.2	5.0	0.6	0.1
Estados Unidos	1.9	1.3	0.3	0.0	0.0
Perú (c)	154.4	110.9	5.3	0.5	0.3
Venezuela	16.2	14.1	1.0	0.1	-

(a) Por 100,000 nacidos vivos.

(b) Promedio para 1960-1961.

(c) Distritos con certificación profesional; promedio para 1961-1962.

En el Cuadro 4 se presenta el promedio anual de defunciones por sarampión por 100,000 habitantes, según edades, en países seleccionados de las Américas, en

1960-1962. En todos estos países las tasas de mortalidad son más elevadas entre menores de un año y niños en edad preescolar y tienden a disminuir rápidamente a medida que aumenta la edad. Sin embargo, en cada grupo de edad las tasas de Estados Unidos son mucho menores. Desde el punto de vista de la salud pública, el elevado exceso de mortalidad por sarampión en las primeras edades de la niñez en los países latinoamericanos es de especial importancia. Un posible factor contribuyente es el hecho de que en estos países,

a diferencia de los Estados Unidos, la mayoría de los casos ocurren en los primeros años de la niñez, que es el período más vulnerable. No obstante, es evidente que el sarampión conduce a complicaciones fatales con mucha mayor frecuencia entre los niños de corta edad de la América Latina. Esta mayor gravedad de la enfermedad puede estar relacionada con una nutrición deficiente, que en muchos países de Meso y Sudamérica constituye un problema importante.

SIFILIS

La tendencia general descendente de la morbilidad total por sífilis que caracterizó el comienzo de la década de 1950, se ha interrumpido en gran parte en los últimos años. Durante los años 1958-1962 solo unos pocos países de las Américas mostraron una disminución continua en el número de casos notificados de sífilis, en la mayoría de los países la incidencia permaneció más o menos al mismo nivel y en

algunos otros hubo un aumento moderado. (Figura 7).

Se han obtenido datos de cinco países y un área sobre casos clasificados como debidos a sífilis temprana en el período 1958-1962. Como se muestra en la Figura 8, en la mayoría de estos países hay un aumento más o menos notable en la tasa de casos precoces notificados. Parece ser

Figura 7

CASOS NOTIFICADOS DE SIFILIS, TODAS LAS FORMAS, POR 100,000 HABITANTES EN OCHO PAISES Y AREAS DE LAS AMERICAS, 1958-1962

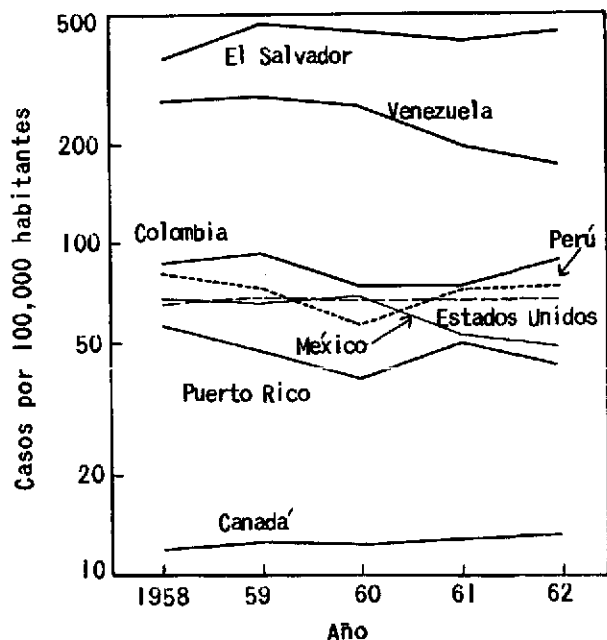
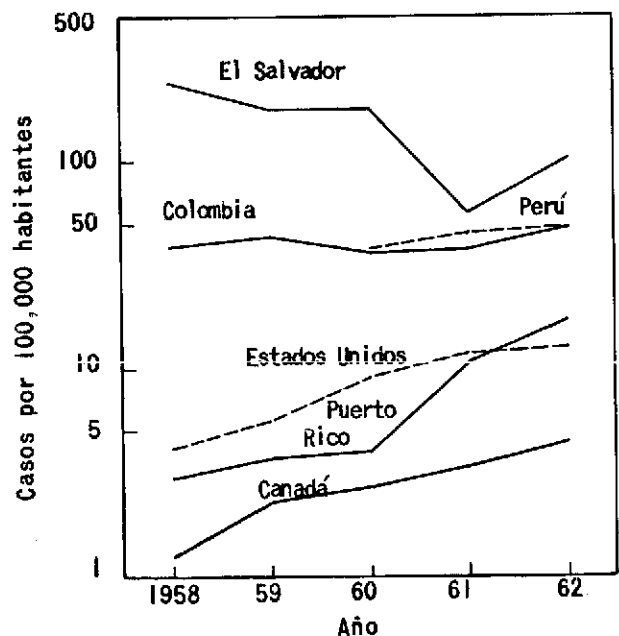


Figura 8

CASOS NOTIFICADOS DE SIFILIS TEMPRANA POR 100,000 HABITANTES EN SEIS PAISES Y AREAS DE LAS AMERICAS, 1958-1962



que como en muchas otras partes del mundo ha habido un recrudecimiento del problema de la sífilis.

Una gran parte de los casos de sífilis temprana son de adolescentes y adul-

tos jóvenes. En los países en los cuales se dispone de clasificaciones de casos por edad, entre el 45 y el 60 por ciento del total de los casos notificados corresponden al grupo de edad 15-24 años.

TETANOS

La ocurrencia del tétanos, con su elevada morboletalidad, se describe mejor en las Américas mediante las tasas de mortalidad. En muchas partes de Mesoamérica y América del Sur se producen omisiones importantes en la notificación de casos de esta enfermedad, excediendo el número de defunciones registradas, al número de casos notificados. Como se muestra en el Cuadro 5 en Mesoamérica el número de defunciones registradas es el doble del número de casos notificados y en

Cuadro 5. Casos notificados y defunciones por tétanos y tasas por 100,000 habitantes en las tres regiones de las Américas, 1962

Región	Casos		Defunciones		Casos notificados por cada defunción (a)
	Número	Tasa	Número	Tasa	
América del Norte	331	0.16	220	0.11	1.5
Meso-América (b)	2 300	4.1	4 499	7.9	0.5
América del Sur	2 170	6.4	3 125	8.5	0.8

Nota: Los datos se refieren a 2 países y otras 2 áreas de América del Norte, 7 países y otras 9 áreas de Mesoamérica, y 5 países y 1 área de América del Sur.

(a) Las razones se basan en tasas ya que las áreas de notificación y de registro de defunciones eran diferentes en 5 países.

(b) Datos para 1961.

América del Sur hay un 30 por ciento más de defunciones que de casos. Por el contrario, en América del Norte, el número de casos notificados sobrepasa al de las defunciones registradas en casi un 50 por ciento.

En el Cuadro 6 se presentan las defunciones por tétanos por 100,000 habi-

Cuadro 6. Defunciones por tétanos y tasas por 100,000 habitantes en países de las Américas, 1962

País	Número	Tasa
Canadá	5	0.0
Colombia	2 106	14.3
Costa Rica	204	16.0
Cuba (a)	311	4.5
Chile	33	0.4
El Salvador	511	18.2
Estados Unidos	215	0.1
Guatemala	259	6.4
Honduras	111	5.7
Jamaica (a)	129	7.9
México (a)	2 635	7.3
Nicaragua	398	25.2
Panamá	193	16.9
Paraguay (b)	204	22.0
Perú (c)	306	7.0
Trinidad y Tabago	50	5.7
Uruguay	23	0.8
Venezuela	464	5.9

(a) Datos para 1961.

(b) Área de información.

(c) Distritos con certificación profesional.

tantes en 18 países de las Américas en 1962 (o en 1961). Las tasas de mortalidad varían entre 0.03 por 100,000 en Canadá y 0.1 en los Estados Unidos a 25.2 en Nicaragua. En cinco países, cuatro en Mesoamérica y uno en América del Sur, las tasas de mortalidad sobrepasan de 15 por 100,000 habitantes.

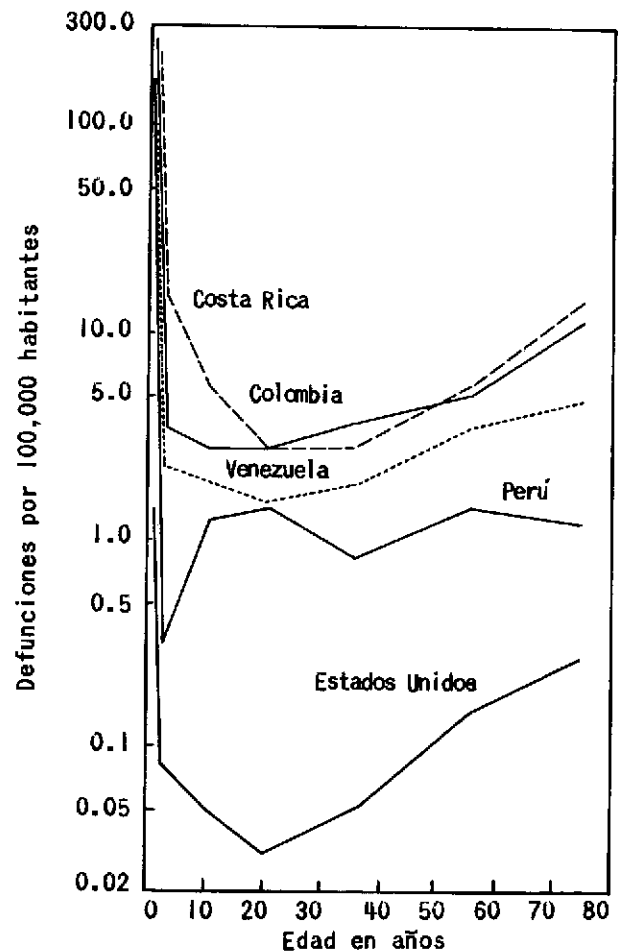
En la Figura 9 se presentan las tasas de mortalidad por tétanos por 100,000 habitantes, según edades, en cinco países, correspondientes a 1962. Cuatro de las cinco curvas por edades tienen formas bastante similares, con una cúspide en la infancia (menores de un año), seguida de una rápida disminución, hasta alcanzar un mín-

mo en el comienzo de la vida adulta y continuar luego con un aumento gradual. La quinta curva por edades, correspondiente a Perú, se aparta de este modelo por cuanto se produce un moderado aumento en la edad escolar, habiendo luego poca variación. En todas las edades, las curvas para los países de Mesoamérica y de América del Sur presentan niveles mucho más elevados que la de los Estados Unidos. Un hecho de especial importancia es la gran diferencia en la mortalidad por tétanos en la infancia; los países latinoamericanos registran tasas de 100 a 300 por 100,000 nacidos vivos, en comparación con tasas de aproximadamente uno por 100,000 en los Estados Unidos. Como reflejan estas cifras, el tétanos es una de las principales causas de defunción de niños menores de un año en muchas partes de la América Latina.

La proporción de las defunciones por tétanos que ocurren entre niños menores de un año, varía de 64 a 86 por ciento en los cuatro países latinoamericanos incluidos en la Figura 9. Por el contrario, en los Estados Unidos, sólo un 25 por ciento de esas defunciones son de niños de ese grupo de edad. Las elevadas tasas de mortalidad por tétanos registradas en muchas partes de Latinoamérica parecen afectar primordialmente a los niños menores de un año y deben atribuirse en gran parte al tétanos neonatorum. La ocurrencia de esta forma de tétanos indica la necesidad de mejorar los servicios obstétricos y de atención post-natal, así como aumentar la aplicación de inmunización contra el tétanos.

Figura 9

DEFUNCIONES POR TETANOS POR 100.000 HABITANTES
SEGUN EDADES, EN CINCO PAISES DE LAS
AMERICAS, 1962



Nota: Para menores de 1 año, por 100,000 nacidos vivos.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Amebiasis (046)				Anquilostomiasis (129)				Brucelosis (fiebre ondulante) (044)					
	1957-61		1961		1957-61		1961		1957-61		1961		1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Número	Tasa
Argentina	3 040	762	...	...	2 559	2 559	...	...	1 698	1 133	...	...	...	...
Bolivia	-	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brasil (a)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Canadá	6	12	7	0.0	*	*	*	*	120	109	98	0.5	...	...
Colombia (b)	71 184	71 184	72 053	527.8	58 315	49 826	50 201	367.7	11	9	11	0.1	...	...
Costa Rica	974	1 466	1 317	103.4	...	536	908	71.3	5	...	-	-	...	...
Cuba	36	28	p) 65	p) 0.9	144	...	...	...	5	16	p) 35	p) 0.5	...	...
Chile	...	508	399	5.0	*	*	*	*	5	6	6	0.1	...	...
Ecuador	*	*	*	*	...	...	...	...	...	*	*	*	...	...
El Salvador (b)	...	...	553	36.5	...	c) 12 134	516	34.1	12	12	5	0.3	...	...
Estados Unidos	3 520	2 850	3 048	1.6	*	*	d) 8 636	d) 17.4	893	636	409	0.2	...	...
Guatemala	...	...	...	...	c) 25 026	...	...	...	...	2	*	*	...	...
Haití	436	637	575	13.2	353	402	578	13.3	...	-	...	...	...	...
Honduras	...	...	...	...	c) 25 729	...	*	*	...	8	*	*	...	...
Jamaica	3	3	163	9.9	266	181	159	9.7	-	-	-	-	...	...
México	28 724	36 875	32 764	88.0	23 505	23 278	25 843	69.4	1 356	2 001	1 339	3.6	...	...
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Panamá	261	237	729	64.0	3 168	3 168	4 287	376.4	1	1	-	-	...	...
Paraguay (b)	...	...	...	...	25 746	17 035	16 562	1 357.5	-	6	2	0.2	...	...
Perú (b)	...	3 912	3 341	64.8	3 158	5 047	3 498	67.9	843	1 433	963	18.7	...	...
República Dominicana	2 288	...	1 239	38.5	25 390	25 390	19 233	597.3	-	1	-	-	...	...
Trinidad y Tabago	14	...	...	...	2 394	...	847	96.2	-	...	-	-	...	...
Uruguay	...	-	...	...	...	-	p) -	p) -	-	-	-	6	0.2	...
Venezuela (b)	19 428	21 873	26 476	501.6	22 327	24 935	e) 232 251	e) 4400.4	15	15	3	0.1	...	...
---
Antigua	-	-	...	...	52	52	...	...	-	-	...	...	...	...
Antillas Neerlandesas	...	...	...	...	*	*	*	*	*	*	*	*	...	...
Barbada	...	...	...	...	*	*	*	*	*	*	*	*	...	...
Belice	12	12	2	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
Bermuda	...	-	-	-	...	-	-	-	...	-	-	-	...	...
Dominica	...	...	306	501.6	...	...	1 329	2 178.7	...	...	*	*	...	...
Granada	7	-	...	...	*	*	...	...	-	-	...	...	...	...
Guadalupe	1	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	...	...
Guayana Británica	229	-	...	...	105	-	20	3.3	...	-	-	-	...	...
Guayana Francesa	36	...	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	...	...
Islas Bahama	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Islas Caimán	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	...	-	-	-	*	*	*	*	...	...
Islas Vírgenes (EU)	6	9	p) 10	p) 27.8	24	54	p) 67	p) 186.1	-	-	...	...	...	...
Islas Vírgenes (RU)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Martinica	-	-	-	-	*	*	-	-	-	-	-	-	...	...
Montserrat	...	...	...	...	...	19	...	...	...	-	...	...	...	...
Puerto Rico	7	4	24	1.0	...	...	-	-	-	-	-	-	...	...
San Cristóbal-Nieves y Anquilla	11	-	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
San Pedro y Miquelón	-	-	3	(60.0)	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
San Vicente	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santa Lucía	-	-	...	...	...	900	...	...	-	-	-	-	...	...
Surinam	...	...	...	...	...	...	*	*	...	...	*	*	...	...
Zona del Canal	5	10	3	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...

(a) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros Estados y territorios. (Datos incompletos.)

(b) Area de notificación.

(c) Se incluye infección por gusanos de otros tipos, mixtos y sin especificar (130).

(e) Se incluyen otras infecciones por cestodos (126) e infección por gusanos de otros tipos, mixtos y sin especificar (130).

(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Carbunco (062)				Difteria (055)				Disentería bacilar, otras disenterías y no especificadas (045, 047, 048)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	183	176	...	...	2 446	3 244	p) 1 295	p) 6.0	2 348	16 532	...	...
Bolivia	4	...	...	...	8	5	9	0.3	18	-	a) 8	a) 0.2
Brasil (b)	-	...	...	...	3 324	4 100	...	...	a) 1 991	a) 1 082	...	...
Canadá	-	1	-	-	66	91	71	0.4	1 554	3 238	2 903	15.6
Colombia (c)	7	2	9	0.1	1 536	1 065	1 021	7.5	d) 11 979	d) 11 993	d) 10 883	d) 79.7
Costa Rica	7	7	-	-	152	152	61	4.8	491	1 435	1 750	137.4
Cuba	*	*	*	*	316	1 335	1 368	19.4	...	...	d, p) 14	d, p) 0.2
Chile	289	256	334	4.2	2 009	2 702	2 022	25.3	...	63	75	0.9
Ecuador	...	...	...	...	411	411	386	8.4	*	*	*	*
El Salvador (c)	...	18	7	0.5	105	52	91	6.0	...	...	10 042	663.3
Estados Unidos	16	14	9	0.0	918	617	444	0.2	d) 12 487	d) 12 571	d) 12 443	d) 6.7
Guatemala	...	10	...	...	44	87	45	1.1	a) 4 035	a) 9 264	a) 8 631	a) 214.9
Haití	49	92	77	1.8	55	54	29	0.7	903	515	965	22.2
Honduras	...	-	*	*	5	20	c) 11	c) 1.2	...	a) 25 366	a) 30 281	a) 31 80.8
Jamaica	-	-	-	-	34	20	80	4.9	268	268	132	8.0
México	146	...	174	0.5	700	892	712	1.9	d) 5 096	d) 5 774	d) 5 219	d) 14.0
Nicaragua	...	...	...	...	47	24	p) 7	p) 0.4	...	...	...	...
Panamá	-	-	-	-	29	48	123	10.8	784	797	552	48.5
Paraguay (c)	25	18	-	-	43	42	40	3.3	a) 2 094	a) 1 214	a) 1 122	a) 92.0
Perú (c)	71	67	60	1.2	139	57	38	0.7	a) 15 858	12 838	18 575	360.5
República Dominicana	-	-	-	-	378	378	306	9.5	...	a) 19 366	16 347	569.8
Trinidad y Tabago	-	...	*	*	88	...	56	6.4	288	...	a) 1 598	a) 181.6
Uruguay	59	59	54	1.9	68	83	67	2.3	a) 4	-	a) 2	a) 0.1
Venezuela (c)	45	14	7	0.1	641	586	551	10.4	87 650	116 440	84 774	1 606.2
---	-	-	-	-	-	-	p) -	p) -	d) 102	d) 14	a, p) 3	a, p) 5.2
Antigua	-	-	...	...	4	-	8	4.0	d) 1 530	d) 1 530	d) 1 179	d) 595.5
Antillas Neerlandesas	...	*	*	*	1	1	6	2.6	-	...	...	...
Barbada	*	*	*	*	9	9	2	2.1	227	37	5	5.2
Belice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bermuda	...	-	-	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Dominica	...	...	-	-	-	...	2	3.3	a) 553	a, p) 946	533	873.8
Granada	-	-	...	...	-	-	-	-	a) 1 524	d) 283	...	...
Guadalupe	-	-	-	-	2	1	2	0.7	...	1	-	-
Guayana Británica	-	-	-	-	23	20	13	2.2	750	308	a) 276	a) 46.2
Guayana Francesa	...	-	-	-	-	1	-	-	d) 4	a) 4	-	-
Islas Bahama	...	...	...	...	-	p) 1	2	1.8	...	...	...	...
Islas Caimán	...	...	-	-	...	p) -	-	-	...	p) -	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	...	-	-	-	...	195	1	(16.7)
Islas Vírgenes (EU)	-	-	...	...	-	-	p) -	p) -	d) 34	d) 10	d, p) 3	d, p) 8.3
Islas Vírgenes (RU)	...	...	...	...	-	-	-	-	a) 28	...	...	...
Martinica	*	-	-	-	9	9	45	15.2	-	-	-	-
Montserrat	...	-	...	...	...	-	-	-	...	a) 3	...	...
Puerto Rico	-	-	-	-	62	58	56	2.3	d) 3	d) 19	d) 18	d) 0.7
San Cristóbal-Nieves y Anguila	-	-	-	-	1	-	1	1.7	240	64	a) 52	a) 86.7
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	...	...	...	...	-	...	...	...	...	...	...	...
Santa Lucía	-	-	-	-	-	-	-	-	d) 288	a) 157	a) 50	a) 52.6
Surinam	...	...	-	-	11	p) 6	1	0.3	...	...	...	...
Zona del Canal	-	-	-	-	1	1	-	-	18	6	9	19.1

(a) Disentería, todas formas (045-048).

(b) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Datos incompletos.)

(c) Area de notificación.

(d) Disentería bacilar (045).

(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Encefalitis infecciosa aguda (082)				Escarlatina (050)				Fiebre amarilla (a) (091)			
	1957-61		1961		1962		1957-61		1961		1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	478	440	...	...	613	938 ^{p)}	800 ^{p)}	3.7	-	-	-	-
Bolivia	-	2	4	0.1	16	1	23	0.6	2	2	-	-
Brasil	b) 170	b) 159	...	...	b) 116	b) 95	...	...	4	2	1	0.0
Canadá	c) 9	c) 1	c) 4	c) 0.0	d) 13 060	d) 13 060	d) 10 241	d) 55.1	-	-	-	-
Colombia	e) 94	e) 84	ce) 380	ce) 2.8	e) 132	e) 132	e) 297	e) 2.2	21	9	30	0.2
Costa Rica	14	...	-	-	21	9	12	0.9	-	-	-	-
Cuba	5	...	p) 49	p) 0.7	3	2	9	0.1	-	-	-	-
Chile	86	c) 148	141	1.8	1384	3246	4058	50.7	-	-	-	-
Ecuador	...	2	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-
El Salvador	e) -	e) -	e) 9	e) 0.6	...	e) 2	7 ^{e)}	0.5	-	-	-	-
Estados Unidos	2341	2248	2094	1.1	d) 315 173	d) 338 410	d) 315 809	d) 170.0	-	-	-	-
Guatemala	...	...	5	0.1	38	38	48	1.2	-	-	-	-
Haití	4	4	2	0.0	...	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	4	8 ^{e)}	9 ^{e)}	0.9	1	8 ^{e)}	- ^{e)}	-	-	-	-	-
Jamaica	4	4 ^{c)}	11 ^{c)}	0.7	11	8	13	0.8	-	-	-	-
México	34	c) 39	17 ^{c)}	0.0	499	515	777	2.1	-	-	-	-
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-
Panamá	1	1	2	0.2	1	1	4	0.4	-	-	-	-
Paraguay	e) 22	e) 17	e) 29	e) 2.4	e) 8	e) 1	e) -	-	-	-	-	-
Perú	e) 31	e) 28	e) 67	e) 1.3	e) 453	e) 145	e) 234	e) 4.5	6	53	20	0.2
República Dominicana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad y Tabago	-	...	-	-	-	...	...	...	-	-	-	-
Uruguay	22	22 ^{c)}	29 ^{c)}	1.0	264	264	219	7.5	-	-	-	-
Venezuela	e) 65	e) 58	e) 6897	e) 130.7	e) 23	e) 31	e) 23	0.4	6	14	1	0.0
----	-	-	p)	p)	-	-	p)	p)	-	-	-	-
Antigua	-	-	p)	p)	-	-	p)	p)	-	-	-	-
Antillas Neerlandesas	*	*	*	*	1	7	13	6.6	-	-	-	-
Barbada	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-
Belice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bermuda	-	-	1	2.2	2	3	3	6.5	-	-	-	-
Dominica	-	...	1	1.6	-	...	1	1.6	-	-	-	-
Granada	-	-	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
Guadalupe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guayana Británica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Guayana Francesa	...	-	-	-	...	-	-	-	-	-	-	-
Islas Bahama	-	p)	p)	1 ^{p)}	0.9	-	p)	-	-	-	-	-
Islas Caimán	...	p)	-	1	(12.5)	...	p)	1	-	-	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	...	-	-	-	-	-	-	-
Islas Vírgenes (EU)	-	-	p)	p)	-	d) 10	p)	p)	-	-	-	-
Islas Vírgenes (RU)	-	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
Martinica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montserrat	...	-	...	...	...	-	...	...	-	-	-	-
Puerto Rico	-	-	-	-	d) 131	d) 232	d) 128	d) 5.2	-	-	-	-
San Cristóbal-Nieves y Anguila	3	3	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	-	-	1	(20.0)	-	-	-	-
San Vicente	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-
Santa Lucía	-	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-
Surinam	-	...	-	-	-	p)	-	-	-	-	-	-
Zona del Canal	1 ^{c)}	1	-	-	d) 3	d) 3	d) 2	d) 4.3	-	-	-	-

(a) Todos los casos fueron de fiebre amarilla selvática.

(b) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Datos incompletos.)

(c) Encefalitis transmitida por artrópodos (082.0).

(d) Se incluyen los casos de angina estreptocócica (051).

(e) Area de notificación.

(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Fiebre paratifoidea (041)				Fiebre recurrente (071)				Fiebre tifoidea (040)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	217	a) ...	a) ...	a) ...	-	-	-	-	a) 2 113	a) 1 716	a) 1 038	a) 4.8
Bolivia	46	2	-	-	-	b) 3	...	...	a) 156	a) 118	a) 116	a) 3.3
Brasil (c)	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	...	...	...	...	a) 3 978	a) 5 922	...	...
Canadá	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	...	...	...	...	a) 304	a) 266	a) 276	a) 1.5
Colombia (d)	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	95	b) 143	b) 151	b) 1.1	a) 12 382	a) 11 047	a) 13 810	a) 10.2
Costa Rica	4	2	2	0.2	-	-	-	-	192	99	58	4.6
Cuba	16	39	p) 46	p) 0.7	...	...	...	...	865	948	1 007	14.2
Chile	a) ...	a) ...	185	2.3	-	-	-	-	a) 4 618	a) 4 618	3 688	46.1
Ecuador	170	65	a) ...	a) ...	...	...	...	...	2 423	2 880	a) 3 117	a) 67.8
El Salvador (d)	a) ...	74	51	3.4	-	-	-	-	a) 983	909	1 353	89.4
Estados Unidos	e) 6 929	e) 8 542	e) 9 680	e) 5.2	...	...	b, f) -	b, f) 0.3	861	814	608	0.3
Guatemala	44	36	30	0.7	-	-	-	-	839	887	732	18.2
Haití	...	...	-	-	...	-	-	-	271	264	493	11.3
Honduras	40	99	d) 55	d) 5.8	...	-	d) -	d) -	424	411	d) 368	d) 38.7
Jamaica	-	-	-	-	-	-	-	-	444	144	163	9.9
México	2 492	3 149	2 462	6.6	2	b) 2	g) 3	g) 0.0	6 173	6 203	6 138	16.5
Nicaragua	106	112	p) 263	p) 16.7	...	...	...	...	291	291	p) 286	p) 18.1
Panamá	e) 12	e) 15	7	0.6	-	-	-	-	47	12	49	4.3
Paraguay (d)	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	-	-	...	...	a) 84	a) 84	a) 66	a) 5.4
Perú (d)	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	1	g) 1	-	-	a) 6 690	a) 4 743	a) 4 318	a) 83.8
República Dominicana	224	221	305	9.5	-	-	-	-	376	555	622	19.3
Trinidad y Tabago	-	...	...	...	...	...	...	...	234	...	84	9.5
Uruguay	6	-	8	0.3	...	-	...	...	359	415	303	10.4
Venezuela (d)	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	80	...	-	-	a) 1 082	a) 857	a) 691	a) 13.1

Antigua	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	-	-	...	...	a) 22	a) 10	a) 32	a) 55.2
Antillas Neerlandesas	e) 534	e) 717	e) 634	e) 20.2	...	...	-	-	8	8	1	0.5
Barbada	-	-	-	-	-	-	*	*	10	15	6	2.6
Belice	-	-	-	-	-	-	-	-	37	17	10	10.4
Bermuda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dominica	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	-	p) -	-	-	a) 86	ap) 43	a) 76	a) 124.6
Granada	-	1	...	...	-	-	-	-	17	10	1	1.1
Guadalupe	-	-	-	-	-	-	-	-	22	20	10	3.5
Guayana Británica	-	-	1	0.2	...	-	-	-	419	413	308	51.5
Guayana Francesa	...	a) ...	-	-	...	-	-	-	6	ae) 19	9	25.7
Islas Bahama	-	p) 1	p) 6	p) 5.4	-	p) -	-	-	10	p) 19	17	15.3
Islas Caimán	...	p) -	2	(25.0)	...	...	-	-	...	p) 2	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	a) ...	-	-	...	-	-	-	...	a) 1	-	-
Islas Vírgenes (EU)	e) 5	-	p) -	p) -	-	-	...	...	1	2	p) 1	p) 2.8
Islas Vírgenes (RU)	...	...	...	...	-	-	-	-	1	-	2	(25.0)
Martinica	a) ...	a) ...	a) ...	a) ...	-	-	-	-	a) 240	a) 262	a) 169	a) 56.9
Montserrat	...	...	...	...	...	-	...	...	10	18	9	(69.2)
Puerto Rico	-	-	e) 21	e) 0.9	-	-	...	...	22	23	18	0.7
San Cristóbal-Nieves y Angulla	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	3	5.0
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	...	...	...	...	-	...	...	...	20	...	...	...
Santa Lucía	-	-	-	-	-	...	-	-	91	154	34	35.9
Surinam	-	p) -	*	*	-	...	-	-	65	p) 26	12	3.9
Zona del Canal	-	-	1	2.1	-	-	-	-	2	3	-	-

(a) Los datos de fiebre paratifoidea (041) se incluyen en los datos de fiebre tifoidea (040).

(b) Fiebre recurrente transmitida por garrapatas (071.1).

(c) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Datos incompletos.)

(d) Area de notificación.

(e) Se incluyen los casos de otras salmonelosis (042).

(f) Enfermedad notificada opcionalmente por un estado; no es notificable al nivel nacional.

(g) Fiebre recurrente transmitida por piojos (071.0).

(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Frambesia (073)				Hepatitis infecciosa (092)				Infección gonocócica (030-035)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	-	-	p) -	p) -	2 028	2 720	...	...	7 738	7 738	...	...
Bolivia	...	...	...	...	...	...	1	0.0	92	92	35	1.0
Brasil (a)	-	...	...	...	...	...	...	...	10 474	...	...	...
Canadá	*	*	*	*	b) 4 728	b) 12 314	b) 12 538	b) 67.4	15 040	16 460	17 697	95.1
Colombia (c)	732	327	416	3.0	*	*	*	*	43 443	50 419	47 229	345.9
Costa Rica	-	-	-	-	321	394	219	17.2	...	2 297	2 237	175.6
Cuba	-	-	-	-	204	349	p) 3 615	p) 51.1	...	215	p) 530	p) 7.5
Chile	*	*	-	-	...	90	250	3.1	*	1 634	...	...
Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador (c)	-	-	-	-	209	152	335	22.1	3 004	3 004	3 718	245.6
Estados Unidos	...	...	...	...	b) 23 624	b) 72 651	b) 53 016	b) 28.5	242 569	264 158	263 708	141.9
Guatemala	...	*	*	*	...	*	*	*	3 226	2 337	2 026	50.4
Haití	860	358	271	6.2	52	103	109	2.5	4 736	4 968	5 072	116.7
Honduras	...	-	*	*	...	...	*	*	3 518	4 703	c) 4 751	c) 499.1
Jamaica	275	528	317	19.3	164	164	118	7.2	29 777	25 100	27 516	1676.8
México	...	...	...	...	3 025	4 074	3 727	10.0	19 105	18 839	18 882	50.7
Nicaragua	...	...	...	...	...	...	...	...	818	1 026	p) 787	p) 49.9
Panamá	4	4	...	...	...	...	...	...	613	483	487	42.8
Paraguay (c)	-	...	...	...	...	197	209	17.1	...	...	654	53.6
Perú (c)	143	74	41	0.8	2 296	1 987	2 251	43.7	5 752	6 212	7 492	145.4
República Dominicana	303	459	285	8.9	...	...	...	...	...	...	...	...
Trinidad y Tabago	957	...	d) 722	d) 82.0	...	...	-	-	3 884	...	6 230	708.0
Uruguay	-	-	-	-	...	...	...	...	2 185	241	162	5.6
Venezuela (c)	250	197	373	7.1	*	*	*	*	13 453	18 800	19 125	362.4

Antigua	11	4	...	...	-	5	...	...	327	327	...	...
Antillas Neerlandesas	-	*	*	*	*	*	*	*	367	*	*	*
Barbada	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Belice	-	-	-	-	1	-	4	4.2	376	280	184	191.7
Bermuda	-	-	-	-	2	8	5	10.9	54	54	102	221.7
Dominica	224	...	40	65.6	...	...	2	3.3	...	...	305	500.0
Granada	-	-	7	7.8	-	-	...	...	715	847	...	...
Guadalupe	-	-	-	-	...	...	...	...	...	11	2	0.7
Guayana Británica	5	-	3	0.5	72	-	41	6.9	2 296	2 382	378	63.2
Guayana Francesa	...	...	...	...	...	...	...	...	173	173	166	474.3
Islas Bahama	-	...	-	-	...	...	...	...	301	p) 301	p) 438	p) 394.6
Islas Caimán	...	...	-	-	...	...	-	-	...	p) 6	3	(37.5)
Islas Malvinas	-	-	-	-	3	-	-	-	6	...	13	650.0
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	...	3	-	-	...	64	17	283.3
Islas Vírgenes (EU)	...	-	...	...	-	b) 2	...	...	73	112	p) 95	p) 263.9
Islas Vírgenes (RU)	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Martinica	*	-	-	-	*	-	-	-	9	-	-	-
Montserrat	6	2	...	...	...	30	...	...	...	10	...	...
Puerto Rico	-	-	-	-	b) 486	b) 1 059	b) 1 114	b) 45.3	2 878	2 719	2 423	98.6
San Cristóbal-Nieves y Anguila	-	-	-	-	44	54	38	63.3	366	584	419	698.3
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	-	-	630	12600.0	-	-	7	(140.0)
San Vicente	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santa Lucía	125	125	415	436.8	...	...	...	...	1 933	1 319	1 635	1721.1
Surinam	...	...	488	159.0	...	...	*	*	...	...	*	*
Zona del Canal	-	-	-	-	b) 17	b) 15	b) 17	b) 36.2	67	55	72	153.2

(a) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Datos incompletos.)

(b) Se incluyen los casos de ictericia sérica (N998.5 pte.)

(c) Area de notificación.

(d) Frambesia no infecciosa.

(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Infecciones meningocócicas (057)				Influenza (480-483)				Lepra (060)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	247	641	p) 423	p) 2.0	...	45 245	p) 25 000	p) 116.7	442	497	458	2.1
Bolivia	17	17	7	0.2	1 137	1 053	490	13.8	19	19	21	0.6
Brasil	a) 303	a) 347	...	...	a) 9 452	a) 10 313	...	...	7 068	6 162	...	...
Canadá	201	122	110	0.6	*	*	*	*	2	1	1	0.0
Colombia (b)	413	258	280	2.1	94 009	70 918	92 405	676.9	740	778	561	4.1
Costa Rica	26	...	-	-	6 981	6 981	15 798	1240.0	36	36	25	2.0
Cuba	12	12	7	0.1	1344	1 369	12 575	177.9	122	122	291	4.1
Chile	118	142	96	1.2	10 288	10 288	8 704	108.8	-	-	-	-
Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador (b)	-	-	-	-	12 237	12 160	19 400	1281.4	25	32	24	1.6
Estados Unidos	2 259	2 232	2 150	1.2	*	*	*	*	54	63	80	0.0
Guatemala	1	...	-	-	16 880	10 171	14 811	368.7	4	4	8	0.2
Haití	42	35	39	0.9	31 394	34 834	34 787	800.4	6	10	17	0.4
Honduras	4	21	b) 90	b) 9.5	12 810	11 764	b) 19 075	b) 2003.7	-	105	b) 28	b) 2.9
Jamaica	14	14	20	1.2	3 663	3 663	1 184	72.2	23	19	25	1.5
México	34	34	29	0.1	60 004	60 004	71 540	192.1	114	114	219	0.6
Nicaragua	10	2	p)	p)	1 660	1 660	p) 1 879	p) 119.1	12	...	...	...
Panamá	10	5	12	1.1	2 367	1 058	4 647	408.0	3	-	2	0.2
Paraguay (b)	28	5	8	0.7	25 724	15 139	18 693	1532.2	285	392	531	43.5
Perú (b)	86	62	91	1.8	40 023	40 023	35 183	682.4	97	108	78	1.5
República Dominicana	-	...	...	...	14 881	80 689	79 433	2466.9	42	47	74	2.3
Trinidad y Tabago	-	...	3	0.3	5 144	...	8 851	1005.8	66	...	27	3.1
Uruguay	7	4	2	0.1	8 604	6 173	5 023	172.4	19	29	34	1.2
Venezuela (b)	101	8	9	0.2	193 965	258 990	169 583	3213.0	392	296	266	5.0
---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antigua	-	1	p)	p)	1 516	2 130	p) 372	p) 641.4	2	1	...	...
Antillas Neerlandesas	*	*	*	*	*	*	*	*	3	5	5	2.5
Barbada	-	-	-	-	-	...	...	...	-	-	-	-
Belice	-	-	-	-	1 195	1 261	544	566.7	-	-	-	-
Bermuda	1	3	-	-	...	14	4	8.7	-	-	-	-
Dominica	3	p)	3	4.9	180	p) 176	275	450.8	-	...	-	-
Granada	-	-	...	...	...	-	...	...	-	-	-	-
Guadalupe	2	1	-	-	...	...	-	-	60	61	60	20.8
Guayana Británica	1	-	-	-	2 744	2 744	3 096	517.7	76	39	61	10.2
Guayana Francesa	1	-	-	-	...	-	-	-	41	43	103	294.3
Islas Bahama	-	p)	-	-	258	p) 48	11	9.9	-	...	-	-
Islas Caimán	...	p)	2	(25.0)	...	p) 133	41	512.5	...	p)	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	...	52	-	-	...	18	-	-
Islas Vírgenes (EU)	-	-	p)	p)	...	...	...	...	-	p)	1	p) 2.8
Islas Vírgenes (RU)	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Martinica	-	-	-	-	-	-	*	*	75	57	55	18.5
Montserrat	...	-	...	...	98	98	...	...	...	-	...	...
Puerto Rico	4	17	8	0.3	4 163	1 965	...	...	1	1	3	0.1
San Cristóbal-Nieves y Anguila	1	-	-	-	559	570	245	408.3	1	1	-	-
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	295	-	19	380.0	-	-	-	-
San Vicente	-	...	...	...	110	...	...	...	1	...	...	...
Santa Lucía	-	-	-	-	89	46	146	153.7	2	-	-	-
Surinam	...	...	-	-	...	...	*	*	139	p)	147	55.7
Zona del Canal	-	1	1	2.1	*	*	5	10.6	-	-	-	-

(a) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Datos incompletos.)

(b) Area de notificación.
(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Paludismo (110-117)				Peste (058)				Poliomielitis aguda (080)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	1975	4373	4501	21.0	-	-	-	-	a) 1030	a) 1197	a) 1082	a) 5.1
Bolivia	740	517	315	8.9	-	20	-	-	3	3	3	0.1
Brasil	b) 30960	b) 45410	b) 72060	b) 96.2	28	106	36	0.0	d) 1032	d) 1224	...	...
Canadá	1	1	-	-	-	-	-	-	a) 249	a) 189	a) 89	a) 0.5
Colombia	c) 60459	c) 23081	c) 21245	c) 155.6	-	-	-	-	c) 230	c) 170	c) 581	c) 4.3
Costa Rica	1900	b) 1673	b) 1583	b) 124.3	-	-	-	-	51	34	50	3.9
Cuba	270	1119	3519	49.8	-	-	-	-	288	348	46	0.7
Chile	-	-	e) 1	0.0	-	-	-	-	456	648	441	5.5
Ecuador	5532	8402	b) 5557	b) 120.9	77	105	326	7.1	42	97	49	1.1
El Salvador	10066	b) 12563	b) 15433	b) 549.2	-	-	-	-	a,c) 48	c) 58	c) 37	c) 2.4
Estados Unidos	73	73	118	0.1	2	3	-	-	5499	1312	910	0.5
Guatemala	7894	4112	5563	138.5	-	-	-	-	107	147	111	2.8
Haití	31184	43927	36564	841.3	-	-	-	-	45	25	a) 12	a) 0.3
Honduras	6303	5796	c) 6750	c) 446.7	-	-	-	-	27	48	c) 10	c) 1.1
Jamaica	2420	f) 121	f) 5	0.3	-	-	-	-	92	a) 16	25	1.5
México	7092	e) 11759	13781	37.0	-	-	-	-	a) 1125	a) 740	a) 483	a) 1.3
Nicaragua	b) 1875	b) 8722	b) 11359	b) 719.8	-	-	-	-	a) 70	a) 70	a,p) 13	a,p) 0.8
Panamá	5017	3416	3871	339.9	-	-	-	-	24	a) 27	65	5.7
Paraguay	c) 448	c) 1656	b) 5755	b) 309.9	-	-	-	-	c) 35	c) 39	c) 25	c) 2.0
Perú	4796	2916	2195	20.7	49	68	164	1.5	c) 435	c) 373	c) 598	c) 11.6
República Dominicana	4491	16222	10160	315.5	-	-	-	-	a) 17	a) 17	29	0.9
Trinidad y Tabago	118	...	-	-	-	-	-	-	21	...	12	1.4
Uruguay	-	-	1	0.0	-	-	-	-	51	51	50	1.7
Venezuela	911	g) 1488	898	11.4	-	6	1	0.0	c) 414	a,c) 370	a,c) 393	a,c) 7.4
---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antigua	-	-	p)	p)	-	-	-	-	-	-	p) 2	p) 3.4
Antillas Neerlandesas	-	*	*	*	-	-	-	-	3	7	1	0.5
Barbada	-	*	*	*	-	-	-	-	-	-	7	3.0
Belize	234	b) 23	b) 20	b) 20.8	-	-	-	-	1	1	1	1.0
Bermuda	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4.3
Dominica	50	...	-	-	-	-	-	-	-	p)	-	-
Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guadalupe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2.1
Guayana Británica	175	235	355	59.4	-	-	-	-	2	2	a) 182	a) 30.4
Guayana Francesa	6	4	25	71.4	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Bahama	-	p) 8	4	3.6	-	-	-	-	2	p) 2	2	1.8
Islas Caimán	...	p)	-	-	-	-	-	-	...	p)	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	-	1	(16.7)	-	-	-	-	...	-	-	-
Islas Vírgenes (EU)	-	-	p)	p)	-	-	-	-	-	-	p)	p)
Islas Vírgenes (RU)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Martinica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2.4
Montserrat	-	-	...	...	-	-	-	-	...	-	...	...
Puerto Rico	-	-	-	-	-	-	-	-	44	7	13	0.5
San Cristóbal-Nieves y Anguila	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	-	...	...	...	-	-	-	-	-	...	...	...
Santa Lucía	3	b) 1	b) 4	b) 4.2	-	-	-	-	-	-	1	1.1
Surinam	646	b,p) 646	b) 716	b) 233.2	-	-	-	-	-	p)	a) 3	a) 1.0
Zona del Canal	26	b) 25	12	25.5	-	-	-	-	1	1	-	-

(a) Poliomieltis parafítica (080.0-080.1).

(b) Especificados como casos comprobados.

(c) Area de notificación.

(d) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Datos incompletos.)

(e) Importado.

(f) Inclusive 31 casos comprobados en 1961 y 2 casos comprobados en 1962.

(g) Exclusive 269 casos adquiridos fuera del país.

(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Rabia (094)				Sarampión (085)				Sífilis (020-029)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	13	22	40	0.2	18 122	13 102	p) 12 906	p) 60.3	4 693	4 397	p) 3 000	p) 14.0
Bolivia	3	...	-	-	418	28	390	11.0	133	133	80	2.3
Brasil (a)	30	12	...	...	4 142	3 703	...	...	8 112	...	...	...
Canadá	-	-	-	-	*	*	*	*	2 168	2 311	2 432	13.1
Colombia (b)	23	45	34	0.2	38 201	27 666	42 575	311.9	10 166	10 166	12 232	89.6
Costa Rica	-	-	-	-	1 600	1 097	2 977	233.7	391	597	1 200	94.2
Cuba	3	1	-	-	681	31	1 590	22.5	264	482	805	11.4
Chile	5	5	8	0.1	28 320	38 469	37 649	470.6	3 374	3 705	3 106	38.8
Ecuador	..	16	20	0.4	...	...	...	...	...	...	...	...
El Salvador (b)	3	9	6	0.4	4 206	3 595	5 443	359.5	5 984	5 984	6 552	432.8
Estados Unidos	5	3	2	0.0	441 703	423 919	481 530	259.1	122 003	124 658	126 245	67.9
Guatemala	4	3	2	0.0	1 238	2 210	1 942	48.3	1 421	906	816	20.3
Haití	-	7	1	0.0	876	1 128	855	19.7	5 266	4 944	5 201	119.7
Honduras	1	3	b) 2	b) 0.2	...	2 015	b) 1 571	b) 165.0	1 978	2 286	b) 2 345	b) 246.3
Jamaica	-	-	-	-	290	132	441	26.9	9 748	9 748	2 776	169.2
México	36	42	54	0.1	44 825	44 825	54 558	146.5	22 429	19 254	18 219	48.9
Nicaragua	1	...	...	...	502	...	...	...	1 514	1 514	p) 1 537	p) 97.4
Panamá	-	-	-	-	835	172	1 101	96.7	312	151	370	32.5
Paraguay (b)	2	2	...	...	977	489	1 442	118.2	1 628	1 722	1 835	150.4
Perú	11	17	11	0.1	b) 12 684	b) 9 058	b) 21 692	b) 421.0	b) 3 865	b) 3 475	b) 3 872	b) 75.1
República Dominicana	-	2	2	0.1	2 417	2 417	1 521	47.2	7 181	12 040	10 494	325.9
Trinidad y Tabago	-	...	-	-	228	...	130	14.8	752	...	327	37.2
Uruguay	-	-	-	-	1 631	2 077	6 191	212.5	234	234	203	7.0
Venezuela	11	6	21	0.3	b) 20 710	b) 21 095	b) 30 257	b) 573.3	b) 10 288	b) 9 920	b) 9 127	b) 172.9
---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antigua	-	-	...	...	42	7	p) 22	p) 37.9	284	256	...	...
Antillas Neerlandesas	-	*	*	*	*	*	*	*	724	*	*	*
Barbada	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Belice	-	-	-	-	57	11	-	-	539	659	648	675.0
Bermuda	-	-	-	-	68	234	6	13.0	13	10	5	10.9
Dominica	-	...	-	-	76	...	7	11.5	38	...	55	90.2
Granada	-	-	1	1.1	4	401	-	-	687	687	...	...
Guadalupe	-	-	-	-	9	-	-	-	737	644	530	183.4
Guayana Británica	5	-	-	-	308	308	334	55.9	371	334	415	69.4
Guayana Francesa	...	...	...	...	76	2	17	48.6	80	84	98	280.0
Islas Bahama	-	p)	-	-	49	...	1	0.9	24	p)	19	14
Islas Caimán	...	p)	-	-	...	...	-	-	...	p)	1	3
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	...	-	1	(16.7)	...	4	1	(16.7)
Islas Vírgenes (EU)	-	-	p)	p)	3	135	...	...	205	175	p) 481	p) 1336.1
Islas Vírgenes (RU)	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
Martinica	-	-	-	-	33	33	70	23.6	10	26	9	3.0
Montserrat	...	-	...	...	6	-	...	...	...	24	-	-
Puerto Rico	-	-	-	-	2 331	1 937	4 865	197.9	1 180	1 180	1 056	43.0
San Cristóbal-Nieves y Anguila	-	-	-	-	596	853	6	8.3	52	28	22	36.7
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	-	...	...	...	206	...	...	...	50	...	...	...
Santa Lucía	-	-	-	-	-	3	-	-	576	391	668	703.2
Surinam	-	p)	-	-	...	...	*	*	*	...	*	*
Zona del Canal	-	-	-	-	142	55	93	197.9	19	24	17	36.2

(a) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Datos incompletos.)

(b) Area de notificación.

(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Tetanos (061)				Tifus transmitido por piojos (100)				Tos ferina (056)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	469	497	...	...	-	-	-	-	25 180	25 180	10 246	p) 47.8
Bolivia	12	8	7	0.2	15	1	1	0.0	566	364	511	14.4
Brasil	a) 626	a) 501	...	...	-	-	-	-	a) 7 604	a) 5 708	...	...
Canadá	10	19	9	0.0	-	-	-	-	6 932	5 478	8 076	43.4
Colombia	b) 738	b) 823	b) 1 069	b) 7.8	26	-	-	-	b) 34 311	b) 19 221	b) 28 990	b) 212.3
Costa Rica	268	46	46	3.6	-	-	-	-	1 540	1 053	1 104	86.7
Cuba	107	523	p) 525	p) 7.4	-	-	-	-	146	146	151	2.1
Chile	60	60	61	0.8	6	6	3	0.0	5 030	2 571	2 352	29.4
Ecuador	...	...	...	...	267	348	493	10.7	-	-	-	-
El Salvador	b) 124	b) 207	b) 243	b) 16.1	-	-	-	-	b) 1 945	b) 1 721	b) 3 049	b) 201.4
Estados Unidos	445	379	322	0.2	-	-	-	-	28 326	11 468	17 749	9.6
Guatemala	64	92	68	1.7	-	-	-	-	2 725	2 725	2 322	57.8
Haití	461	542	679	15.6	-	-	-	-	1 649	1 377	3 621	83.3
Honduras	...	...	b) 23	b) 2.4	-	-	-	-	1 362	3 641	b) 3 702	b) 388.9
Jamaica	87	114	136	8.3	-	-	-	-	263	162	3 157	192.4
México	933	1 114	1 049	2.8	242	89	3	0.0	38 826	46 089	30 562	82.1
Nicaragua	...	...	...	...	-	-	-	-	611	425	p) 188	p) 11.9
Panamá	46	34	64	5.6	-	-	-	-	378	312	1 023	89.8
Paraguay	b) 155	b) 242	b) 149	b) 12.2	-	-	-	-	b) 2 275	b) 520	b) 1 577	b) 129.3
Perú	b) 218	b) 229	b) 246	b) 4.8	94	30	57	0.5	b) 13 266	b) 10 891	b) 9 295	b) 180.4
República Dominicana	463	...	123	3.8	-	-	-	-	3 098	3 098	1 507	46.8
Trinidad y Tabago	...	...	7	0.8	-	-	-	-	98	...	632	71.8
Uruguay	56	56	53	1.8	-	-	-	-	994	449	331	11.4
Venezuela	b) 919	b) 651	b) 622	b) 11.8	-	-	-	-	b) 7 956	b) 7 172	b) 6 263	b) 118.7

Antigua	4	5	...	...	-	-	-	-	8	-	p) 1 086	p) 1872.4
Antillas Neerlandesas	*	*	*	*	-	-	-	-	*	*	*	*
Barbada	*	*	*	*	-	-	-	-	*	*	*	*
Belize	8	11	2	2.1	-	-	-	-	7	43	104	108.3
Bermuda	...	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Dominica	...	...	3	4.9	-	-	-	-	26	...	475	778.7
Granada	...	...	...	...	-	-	-	-	26	759	...	...
Guadalupe	11	9	10	3.5	-	-	-	-	-	-	5	1.7
Guayana Británica	...	...	23	3.8	-	-	-	-	...	*	596	99.7
Guayana Francesa	4	4	2	5.7	-	-	-	-	1	-	22	62.9
Islas Bahama	...	...	...	...	-	-	-	-	7	p)	-	-
Islas Caimán	...	...	-	-	-	-	-	-	...	p)	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Islas Vírgenes (EU)	-	-	...	...	-	-	-	-	1	-	p)	p)
Islas Vírgenes (RU)	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
Martinica	9	16	12	4.0	-	-	-	-	7	7	92	31.0
Montserrat	...	3	...	...	-	-	-	-	1	-	...	...
Puerto Rico	116	124	109	4.4	-	-	-	-	739	294	676	27.5
San Cristóbal-Nieves y Anguila	2	2	4	6.7	-	-	-	-	4	2	-	-
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	...	...	...	...	-	-	-	-	31	...	...	...
Santa Lucía	...	...	...	...	-	-	-	-	12	1	3 401	3580.0
Surinam	...	...	*	*	-	-	-	-	*	...	*	*
Zona del Canal	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-

(a) Datos del Estado de Guanabara y capitales de los estados y territorios. (Datos incompletos.)

(b) Area de notificación.
(p) Provisional.

CUADRO I. CASOS NOTIFICADOS DE CIERTAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA
Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Tracoma (095)				Tuberculosis (001-019)				Viruela (084)			
	1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962		1957-61	1961	1962	
	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa	Mediana	Número	Número	Tasa
Argentina	1036	623	p) 380	p) 1.8	18 865	19 098	p) 18 000	p) 84.0	36	6 a)	2 a)	0.0
Bolivia	-	...	...	...	1 136	1 244	1 714	48.3	7	-	-	-
Brasil (b)	12	33	...	...	11 837	11 837	...	...	2 629	2 759	2 812	...
Canadá	*	*	-	-	c) 6 579	c) 5 784	c) 6 284	c) 33.8	-	-	d) 1 d)	0.0
Colombia	*	*	*	*	e) 13 961	e) 13 961	e) 14 362	e) 105.2	950	16	41	0.3
Costa Rica	-	2	3	0.2	605	492	602	47.3	-	-	-	-
Cuba	-	-	-	-	1 849	2 625	2 725	38.6	-	-	-	-
Chile	4	1	4	0.0	*	*	*	*	-	-	-	-
Ecuador	...	...	...	...	5 223	5 758	5 082	110.6	913	496	204	4.4
El Salvador	e) -	...	e) 1	e) 0.1	e) 3 872	e) 5 388	e) 4 581	e) 302.6	-	-	-	-
Estados Unidos	*	*	f) 460	f) 3.1	c) 57 535	c) 53 727	c) 54 159	c) 29.1	-	-	-	-
Guatemala	...	...	...	...	3 362	3 362	3 495	87.0	-	-	-	-
Haití	8	3	34	0.8	2 860	3 332	3 875	89.2	-	-	-	-
Honduras	...	...	*	*	1 797	1 985	e) 2 157	e) 226.6	-	-	-	-
Jamaica	-	-	-	-	629	495	335	20.4	-	-	-	-
México	11	9	13	0.0	11 348	13 801	16 242	43.6	-	-	-	-
Nicaragua	...	...	...	...	744	707	p) 391	p) 24.8	-	-	-	-
Panamá	-	-	...	...	1 487	1 104	1 423	124.9	-	-	-	-
Paraguay	e) 24	e) 37	e) 17	e) 1.4	e) 1 126	e) 920	e) 1 223	e) 100.2	21	-	-	-
Perú	...	e) 4	e) 5	e) 0.1	e) 21 503	e) 21 503	e) 24 005	e) 465.8	-	-	-	-
República Dominicana	250	1 256	823	25.6	2 184	1 197	1 060	32.9	-	-	-	-
Trinidad y Tabago	...	...	*	*	290	...	398	45.2	-	-	-	-
Uruguay	2	1	p) -	p) -	2 134	2 044	1 836	63.0	d) 1 d)	1 a)	10 a)	0.3
Venezuela	e) 25	e) 6	e) 33	e) 0.6	e) 7 887	e) 8 487	e) 8 138	e) 154.2	-	-	11	0.1

Antigua	-	-	...	...	16	6 p)	2 p)	3.4	-	-	-	-
Antillas Neerlandesas	*	*	*	*	30	23	33	16.7	-	-	-	-
Barbada	*	*	*	*	68	47	74	31.9	-	-	-	-
Belice	-	-	-	-	56	54	58	60.4	-	-	-	-
Bermuda	-	-	-	-	11	22	10	21.7	-	-	-	-
Dominica	-	...	-	-	90	...	161	263.9	-	-	-	-
Granada	-	-	-	-	37	37	29	32.2	-	-	-	-
Guadalupe	...	...	...	...	241	106	208	72.0	-	-	-	-
Guayana Británica	-	-	1	0.2	186	172	212	35.5	-	-	-	-
Guayana Francesa	...	...	...	...	21	37	26	74.3	-	-	-	-
Islas Bahama	...	...	-	-	122	p) 122	156	140.5	-	-	-	-
Islas Caimán	...	...	-	-	...	p) 3	3	(37.5)	-	-	-	-
Islas Malvinas	-	-	-	-	3	-	6	(300.0)	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	...	-	-	-	...	2	-	-	-	-	-	-
Islas Vírgenes (EU)	...	*	...	...	9	12 p)	4 p)	11.1	-	-	-	-
Islas Vírgenes (RU)	-	-	-	-	2	2	2	(25.0)	-	-	-	-
Martinica	-	-	-	-	215	149	151	50.8	-	-	-	-
Montserrat	...	-	...	...	7	9	4	(30.8)	-	-	-	-
Puerto Rico	...	...	...	...	2 487	c) 1 812	c) 1 816	c) 73.9	-	-	-	-
San Cristóbal-Nieves y Anguila	-	-	-	-	27	23	8	13.3	-	-	-	-
San Pedro y Miquelón	-	-	-	-	10	7	17	340.0	-	-	-	-
San Vicente	...	...	...	...	32	...	...	...	-	-	-	-
Santa Lucía	-	-	-	-	75	53	53	55.8	-	-	-	-
Surinam	...	...	425	138.4	135	p) 204	143	46.6	-	-	-	-
Zona del Canal	-	-	-	-	16	15	21	44.7	-	-	-	-

(a) Inclusive casos importados.

(b) Datos del Estado de Guanabara y capitales de otros estados y territorios. (Los datos de viruela en 1962 incluyen los Estados de Guanabara, Pernambuco y São Paulo y las capitales de 8 otros estados y territorios que informaron de 4 a 12 meses.)

(c) Casos activos notificados por primera vez.

(d) Importado.

(e) Area de notificación.

(f) Enfermedad notificada opcionalmente por nueve estados; no es notificable al nivel nacional.

CUADRO II. CASOS NOTIFICADOS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA Y TASAS POR 100,000 HABITANTES EN LAS AMERICAS, 1962

Enfermedad y área	1957-61 Mediana	1961 Número	1962		Enfermedad y área	1957-61 Mediana	1961 Número	1962	
			Número	Tasa				Número	Tasa
DENGUE (090)					PSITACOSIS (096.2)				
México	-	-	1	0.0	Canadá	6	9	-	-
República Dominicana	494	821	822	25.5	Estados Unidos	147	102	79	0.0
Venezuela (a)	5	-	-	-	Venezuela (a)	2	-	-	-
ESQUISTOSOMIASIS (123)					QUISTE HIDATIDICO (125)				
Estados Unidos	*	*	b) 372	b) 2.1	Argentina	157	211	...	...
República Dominicana	42	45	146	4.5	Chile	115	159	239	3.0
Venezuela (a)	807	807	2 728	51.7	Perú (a)	110	147	159	3.1
Antigua	-	5	...	...	Uruguay	354	354	389	13.3
Islas Vírgenes (EU)	3	p) 3	p) 16	p) 44.4	TIFUS TRANSMITIDO POR PULGAS (MURINO) (101)				
Puerto Rico	929	678	p) 494	p) 20.1	Bolivia	-	26	-	-
Santa Lucía	22	386	...	...	Colombia (a)	451	244	355	2.6
FILARIOSIS (127)					Costa Rica	5	-	1	0.1
Guatemala (c)	5 405	5 405	4 950	123.2	Chile (d)	90	58	95	1.2
Haití	24	18	23	0.5	Ecuador	18	11	11	0.2
México (c)	2 231	917	178	0.5	El Salvador (a)	16	13	...	...
República Dominicana	153	117	56	1.7	Estados Unidos	68	46	32	0.0
Venezuela (a)	17	15	12	0.2	Jamaica	-	-	1	0.1
Antigua	35	82	...	...	México	95	95	84	0.2
Guayana Británica	1 053	5 200	3 701	618.9	Perú	1	1	3	0.0
Islas Vírgenes (EU)	...	...	p) 17	p) 47.2	República Dominicana	6	23	25	0.8
Montserrat	2	3	...	...	Venezuela (a)	17	10	7	0.1
San Cristóbal-Nieves y Anguila	16	35	22	36.7	Martinica	-	1	-	-
Surinam	*	...	343	111.7	Puerto Rico	-	1	2	0.1
LEISHMANIOSIS (120)					TRIPANOSOMIASIS (121)				
Argentina	51	45	...	...	Argentina	980	1 525	p) 1 700	p) 7.9
Bolivia	-	4	...	...	Costa Rica	-	1	-	-
Colombia (a)	219	219	167	1.2	El Salvador (a)	24	33	15	1.0
Costa Rica	157	223	252	19.8	Guatemala	57	e) 157	...	...
Guatemala	57	7	...	...	Honduras	-	8	a) 8	a) 0.8
Honduras	...	51	a) 11	a) 1.2	Paraguay (a)	...	10	10	0.8
México	24	15	20	0.1	Perú (a)	-	-	3	0.1
Panamá	42	106	257	22.6	Uruguay	4	7	2	0.1
Paraguay (a)	429	346	333	27.3	Venezuela (a)	121	190	245	4.6
Perú (a)	836	851	623	12.1	TRIQUINOSIS (128)				
Venezuela (a)	669	1 065	865	16.4	Argentina	16	16	...	...
LEPTOSPIROSIS (072)					Canadá	24	99	44	0.2
Argentina	2	2	...	...	Costa Rica	-	1	-	-
Estados Unidos	61	71	79	0.0	Chile	46	57	74	0.9
Guatemala	...	2	-	-	El Salvador (a)	...	...	4	0.3
Haití	...	2	1	0.0	Estados Unidos	185	306	194	0.1
Jamaica	5	9	10	0.6	Islas Vírgenes (EU)	-	22	...	...
Venezuela (a)	5	5	2	0.0	TULAREMIA (059)				
Barbada	-	-	9	3.9	Canadá	4	4	3	0.0
Puerto Rico	2	7	1	0.0	Estados Unidos	459	365	328	0.2

(a) Área de notificación.

(b) Notificada opcionalmente por un estado; no es notificable al nivel nacional.

(c) Oncocerciasis.

(d) Se incluyen los casos de tifus no especificado (107).

(e) Infección por *T. cruzi* 131, *T. rangeli* 23, mixtos 3.

(p) Provisional.

CUADRO III. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA,
POR MESES EN LAS AMERICAS, 1962

Enfermedad y área	Total	Meses o periodos de cuatro semanas													Sin especif- ficar	
		Enero I	Feb. II	Marzo III	Abril IV	Mayo V	Junio VI	. VII	Julio VIII	Agto. IX	Sept. X	Oct. XI	Nov. XII	Dic. XIII		
AMEBLIASIS (046)																
Canadá	7	-	-	1	-	-	4	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Colombia (a)	72 053	4 239	4 375	5 620	4 565	6 091	4 712	5 074	6 013	5 314	5 237	6 922	4 449	9 442	-	-
Cuba (p)	65	8	12	10	2	-	4	5	3	2	3	4	-	2	10	-
Chile	399	61	27	58	52	13	24	24	31	9	27	47	26	-	-	-
El Salvador (a)	553	-	35	13	20	7	25	52	79	125	72	62	63	-	-	-
Estados Unidos	3 048	218	209	277	298	318	269	233	255	225	307	244	195	-	-	-
Haití	575	60	48	31	61	60	85	50	38	24	58	41	17	2	-	-
Jamaica	163	1	8	2	31	12	30	14	12	-	27	6	20	-	-	-
México	32 764	2 030	2 131	2 923	2 393	2 335	3 525	3 290	2 992	3 493	2 384	2 458	2 810	-	-	-
Panamá	729	7	75	41	39	59	37	69	52	81	100	7	162	-	-	-
Perú (a)	3 341	358	253	264	284	214	220	236	245	238	312	405	312	-	-	-
República Dominicana	1 239	97	110	107	123	149	119	90	100	88	86	87	83	-	-	-
Venezuela (a)	26 476	2 040	1 904	1 833	2 129	2 470	2 682	2 857	2 628	2 036	2 144	2 084	1 669	-	-	-
Belice	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dominica	306	11	11	40	12	5	13	3	15	36	37	24	55	44	-	-
Islas Virgenes (EU) (p)	10	-	6	-	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Rico	24	-	14	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Pedro y Miquelón	3	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-
Zona del Canal	3	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
DIFTERIA (055)																
Bolivia	9	3	2	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Canadá	71	14	10	8	3	4	3	5	1	2	1	6	5	7	2	-
Colombia (a)	1 021	103	95	91	100	104	67	82	96	64	76	93	50	-	-	-
Chile	2 022	224	180	208	187	168	178	179	158	150	139	136	115	-	-	-
Ecuador	386	28	36	37	30	32	42	30	26	20	19	31	29	-	-	-
El Salvador (a)	91	4	5	19	3	13	4	5	6	6	4	12	10	-	-	-
Estados Unidos	444	53	32	31	32	28	27	14	27	63	57	42	38	-	-	-
Guatemala	45	4	3	2	4	4	2	4	1	1	11	3	6	-	-	-
Haití	29	6	2	2	-	-	-	3	4	-	2	5	5	-	-	-
Honduras (a)	11	-	-	-	-	2	2	1	-	-	1	4	1	-	-	-
Jamaica	80	12	4	1	3	1	3	6	5	1	4	8	32	-	-	-
México	712	67	53	71	46	64	58	46	42	63	67	64	71	-	-	-
Nicaragua (p)	7	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
Panamá	123	2	6	4	12	3	6	3	3	10	26	-	48	-	-	-
Paraguay (a)	40	-	7	5	11	1	1	2	1	1	6	2	3	-	-	-
Perú (a)	38	4	1	3	2	5	5	6	8	-	1	2	1	-	-	-
República Dominicana	306	23	12	28	21	16	13	38	33	27	45	26	24	-	-	-
Trinidad y Tabago	56	5	7	6	4	4	2	2	9	4	8	1	4	-	-	-
Uruguay	67	7	4	9	12	11	13	1	2	2	-	4	2	-	-	-
Venezuela (a)	551	61	57	28	25	29	51	62	56	46	47	48	41	-	-	-
Antillas Neerlandesas	8	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	6	-	-	-
Barbada	6	1	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-
Belice	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Dominica	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Guayana Británica	13	4	1	1	2	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Martinica	45	2	3	5	2	2	-	7	9	5	1	4	5	-	-	-
Puerto Rico	56	4	10	5	7	8	2	5	6	5	1	1	2	-	-	-
Surinam	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-

(a) Area de notificación.

(p) Provisional.

CUADRO III. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA,
POR MESES EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Meses o períodos de cuatro semanas													Sin especi- ficar
		Enero I	Feb. II	Marzo III	Abril IV	Mayo V	Junio VI	. VII	Julio VIII	Agto. IX	Sept. X	Oct. XI	Nov. XII	Dic. XIII	
FIEBRE TIFOIDEA (040)															
Bolivia	116	12	10	4	21	23	15	.	6	1	6	11	6	1	-
Canadá (b)	276	39	47	20	25	12	16	7	29	22	26	13	10	9	1
Colombia (a, b)	13 810	907	970	1 148	957	1 406	1 222	.	1 230	1 322	1 171	1 166	1 428	883	-
Chile	3 688	570	398	465	312	189	223	.	186	152	117	229	382	465	-
Ecuador (b)	3 117	226	211	213	248	264	224	210	178	240	258	345	273	227	-
El Salvador (a)	1 353	41	81	179	294	225	116	.	160	60	47	81	52	17	-
Estados Unidos	608	31	37	41	33	58	57	.	68	71	88	42	49	35	-
Guatemala	732	42	61	59	57	56	67	57	79	58	54	66	29	47	-
Haití	493	52	50	48	35	25	37	.	53	39	50	45	43	16	-
Honduras (a)	368	14	56	27	20	67	66	.	34	30	12	16	9	17	-
Jamaica	163	18	11	14	13	14	15	.	11	17	7	20	9	14	-
México	6 138	349	352	601	471	476	726	.	557	579	635	500	458	434	-
Nicaragua (p)	286	14	16	18	16	19	27	18	43	26	23	23	36	7	-
Panamá	49	5	4	4	19	1	2	.	4	5	3	1	-	1	-
Paraguay (a, b)	66	8	7	9	4	9	7	.	1	1	1	1	6	12	-
Perú (a, b)	4 318	454	388	353	374	392	329	.	239	270	301	358	432	428	-
República Dominicana	622	29	37	36	27	39	49	.	37	72	59	89	88	60	-
Trinidad y Tabago	84	6	10	5	6	11	9	.	10	4	5	6	9	3	-
Uruguay	303	68	43	44	21	21	18	.	6	12	8	3	14	45	-
Venezuela (a, b)	691	40	41	60	62	67	58	.	77	68	64	61	55	38	-
Antigua (p)	32	-	4	b	-	1	-	1	10	2	4	1	1	3	-
Antillas Neerlandesas	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barbada	6	-	-	-	-	-	1	.	-	2	2	-	-	1	-
Belice	10	1	-	1	-	-	-	.	-	4	2	-	2	-	-
Dominica (b)	76	4	10	5	3	4	8	1	3	2	3	11	10	12	-
Guadalupe	10	1	-	-	-	-	3	.	3	-	1	2	-	-	-
Guayana Británica	308	15	35	34	44	33	24	.	26	28	21	25	14	9	-
Guayana Francesa	9	1	3	-	1	-	1	.	-	-	2	-	1	-	-
Islas Vírgenes (EU) (p)	1	-	-	-	-	-	-	.	-	-	-	-	-	1	-
Martinica (b)	169	10	12	12	10	10	6	.	5	19	25	15	21	24	-
Puerto Rico	18	-	1	-	1	1	1	.	-	4	7	2	-	1	-
San Cristóbal-Nieves y Anguila	3	-	3	-	-	-	-	.	-	-	-	-	-	-	-
Santa Lucía	34	-	2	4	2	2	7	.	5	7	3	-	2	-	-
Surinam	12	2	1	3	1	-	2	.	-	1	-	1	1	-	-
PALUDISMO (110-117)															
Argentina	4 501	731	662	547	749	796	271	.	89	59	128	128	215	126	-
Bolivia	315	77	47	16	20	12	15	.	18	1	23	29	24	28	-
Colombia (a)	21 245	1 638	1 858	2 170	1 446	2 152	1 896	.	1 803	2 163	1 714	1 635	1 704	1 066	-
Chile	c) 1	-	-	-	-	c) 1	-	.	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	5 557	462	563	427	541	639	611	585	360	270	296	229	241	333	-
El Salvador	15 433	967	671	706	476	648	758	.	858	1 669	2 529	2 809	2 259	1 083	-
Estados Unidos	118	5	3	4	7	10	10	.	10	13	20	20	7	9	-
Guatemala	5 563	218	214	198	148	243	373	439	429	609	626	623	885	558	-
Haití	36 564	5 045	4 799	2 895	2 332	2 311	3 732	.	2 581	2 973	2 848	2 815	2 537	1 696	-
Honduras (a)	6 750	603	1 353	784	343	453	443	.	723	553	328	571	292	304	-
Jamaica	5	-	-	-	1	-	-	.	-	2	-	-	-	2	-

(a) Área de notificación.

(b) Se incluyen los casos de fiebre paratifoidea (041).

(c) Importado.

(p) Provisional.

CUADRO III. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA, POR MESES EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Meses o períodos de cuatro semanas													Sin especificar		
		Enero I	Feb. II	Marzo III	Abril IV	Mayo V	Junio VI	VII	Julio VIII	Agto. IX	Sept. X	Oct. XI	Nov. XII	Dic. XIII			
PALUDISMO (110-117) (cont.)																	
México	13 781	847	578	650	589	751	1 000	.	985	1 466	1 554	2 212	1 835	1 314	-	-	-
Nicaragua (p)	11 359	775	731	719	403	609	762	599	572	1 184	1 409	1 422	1 261	753	160	-	-
Panamá	3 871	108	151	208	720	215	433	.	311	286	430	284	33	692	-	-	-
Paraguay	5 755	333	475	606	715	999	477	.	344	419	342	437	385	223	-	-	-
Perú (a)	586	90	82	61	55	45	28	.	60	55	25	41	25	19	-	-	-
República Dominicana	10 160	955	1 032	1 318	882	848	883	.	856	953	812	737	632	252	-	-	-
Uruguay	1	-	-	-	-	-	-	.	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Venezuela	898	104	57	63	37	55	36	.	71	102	107	118	90	58	-	-	-
Belice	20	-	1	-	-	1	-	.	-	12	2	1	3	-	-	-	-
Guayana Británica	355	4	8	7	17	33	20	.	9	77	48	25	60	47	-	-	-
Guayana Francesa	25	-	-	-	-	-	-	.	-	3	4	18	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	1	-	-	-	-	-	-	.	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Santa Lucía	4	-	-	-	1	-	-	.	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Surinam	716	61	58	30	21	85	9	.	74	27	13	141	103	94	-	-	-
Zona del Canal	12	-	-	3	1	-	3	.	1	-	1	1	2	-	-	-	-
POLIOMIELITIS (080)																	
Argentina (d)	1 082	151	137	147	147	117	81	.	42	24	27	41	89	79	-	-	-
Bolivia	3	-	-	-	1	-	-	.	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Canadá (d)	89	5	3	5	6	4	14	5	12	17	12	4	-	2	-	-	-
Colombia (a)	581	42	37	43	42	70	37	.	72	63	56	44	44	31	-	-	-
Cuba	46	3	16	17	8	2	-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chile	441	145	91	60	42	29	14	.	14	8	5	17	6	10	-	-	-
Ecuador	49	3	4	1	3	3	4	-	1	1	6	2	9	12	-	-	-
El Salvador (a)	37	5	2	2	-	4	5	.	1	6	2	3	2	5	-	-	-
Estados Unidos	910	36	19	15	27	42	81	.	111	164	161	107	93	54	-	-	-
Guatemala	111	2	2	11	4	2	11	8	13	8	13	14	8	15	-	-	-
Haití (d)	12	-	3	4	2	-	-	.	-	-	-	2	1	-	-	-	-
Honduras (a)	10	1	1	1	-	1	-	.	-	4	-	2	-	-	-	-	-
Jamaica	25	1	1	4	-	2	2	.	1	1	2	-	-	11	-	-	-
México (d)	483	18	16	57	42	55	45	.	47	44	59	24	41	35	-	-	-
Nicaragua (d, p)	13	1	3	8	1	-	-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panamá	65	-	1	3	-	1	4	.	8	13	11	6	1	17	-	-	-
Paraguay (a)	25	7	4	4	2	1	2	.	2	-	1	-	-	2	-	-	-
Perú (a)	598	36	33	33	57	59	55	.	62	66	49	60	50	38	-	-	-
República Dominicana	29	3	2	4	-	1	4	.	1	3	3	-	3	5	-	-	-
Trinidad y Tabago	12	-	2	1	1	1	1	.	2	1	1	1	1	-	-	-	-
Uruguay	50	6	12	8	13	5	2	.	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela (a, d)	393	23	21	26	20	26	34	.	38	36	53	37	49	30	-	-	-
Antigua (p)	2	1	1	-	-	-	-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antillas Neerlandesas	1	-	-	-	-	-	-	.	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Barbada	7	-	-	-	-	-	3	.	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Belice	1	-	1	-	-	-	-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bermuda	2	2	-	-	-	-	-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guadalupe	6	-	-	-	-	2	-	.	-	-	2	2	-	-	-	-	-
Guayana Británica (d)	182	-	-	-	-	-	-	.	-	-	-	-	-	182	-	-	-
Martinica	7	-	-	-	-	-	-	.	-	-	-	-	2	5	-	-	-
Puerto Rico	13	-	-	2	3	2	2	.	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Santa Lucía	1	-	-	-	-	-	1	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Surinam (d)	3	-	-	-	-	-	-	.	-	-	-	-	-	3	-	-	-

(a) Área de notificación.

(p) Provisional.

(d) Poliomieltis paráltica (080.0, 080.1).

CUADRO III. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA,
POR MESES EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Meses o períodos de cuatro semanas													Sin especi- ficar
		Enero I	Feb. II	Marzo III	Abril IV	Mayo V	Junio VI	Julio VII	Julio VIII	Agto. IX	Sept. X	Oct. XI	Nov. XII	Dic. XIII	
SARAMPION (085)															
Bolivia	390	2	1	-	6	10	16	.	33	8	72	96	128	18	-
Colombia (a)	42 575	1 835	1 921	3 153	3 141	4 223	3 647	.	4 134	4 691	4 198	4 051	4 977	2 604	-
Chile	37 649	2 572	1 832	1 422	1 345	1 037	1 401	.	1 773	2 971	4 502	5 409	7 324	6 261	-
El Salvador (a)	5 443	328	724	808	582	666	502	.	389	272	248	327	360	236	-
Estados Unidos	481 530	37 209	51 839	85 514	96 087	97 786	52 167	.	16 967	6 259	3 459	6 532	10 919	16 787	5
Guatemala	1 942	74	108	166	137	179	169	167	189	120	149	293	124	68	-
Haití	855	35	107	131	140	106	105	.	100	52	20	22	11	26	-
Honduras (a)	1 571	83	97	119	143	138	96	.	173	146	65	133	198	180	-
Jamaica	441	7	7	7	13	25	17	.	9	14	11	33	29	269	-
México	54 558	2 315	4 297	8 450	7 193	7 391	7 840	.	4 662	3 426	3 097	1 908	1 730	2 249	-
Panamá	1 101	3	7	5	24	3	4	.	2	14	53	147	56	783	-
Paraguay (a)	1 442	13	16	22	11	35	105	.	138	171	325	267	221	118	-
Perú (a)	21 692	1 268	840	707	670	859	1 421	.	1 999	2 475	2 789	3 646	2 945	2 074	-
República Dominicana	1 521	54	78	131	315	212	221	.	73	96	69	84	96	92	-
Trinidad y Tabago	130	8	6	15	12	10	15	.	14	10	17	10	4	9	-
Uruguay	6 191	685	294	172	143	305	671	.	915	914	1 024	732	104	232	-
Venezuela (a)	30 257	1 939	2 419	3 227	2 604	2 584	2 594	.	2 673	2 855	2 268	2 411	2 301	2 382	-
Antigua (p)	22	2	11	5	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bermuda	6	1	-	3	-	1	1	.	-	-	-	-	-	-	-
Dominica	7	1	2	-	-	-	3	.	-	-	-	-	-	1	-
Guayana Británica	334	3	1	54	-	-	1	.	73	20	5	16	34	127	-
Guayana Francesa	17	-	-	-	-	8	7	.	2	-	-	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	1	-	-	-	-	-	1	.	-	-	-	-	-	-	-
Martinica	70	-	1	33	13	12	1	.	-	2	2	2	-	-	4
Puerto Rico	4 865	450	499	490	563	706	568	.	501	401	300	188	102	97	-
San Cristóbal Nieves y Anguila	5	-	-	3	-	-	1	.	-	1	-	-	-	-	-
Zona del Canal	93	-	1	4	1	-	1	.	2	2	1	12	49	20	-
TOS FERINA (056)															
Bolivia	511	15	17	7	33	23	97	.	76	40	68	86	40	9	-
Canadá	8 076	468	428	352	331	301	378	256	479	708	1 083	810	1 367	1 104	11
Colombia (a)	28 990	1 321	1 408	1 822	1 689	2 662	2 532	.	2 764	3 576	2 986	2 887	3 336	2 007	-
Chile	2 352	197	98	60	77	45	133	.	191	220	137	239	356	467	132
El Salvador (a)	3 049	114	144	182	117	166	256	.	336	345	326	418	400	245	-
Estados Unidos	17 749	1 148	1 232	1 449	1 169	1 586	1 678	.	1 682	1 954	1 851	1 412	1 307	1 279	4
Guatemala	2 322	157	213	246	156	224	196	200	210	166	156	127	145	126	-
Haití	3 621	174	106	120	230	255	510	.	502	687	349	313	188	187	-
Honduras (a)	3 702	400	413	388	296	356	310	.	352	317	171	239	285	175	-
Jamaica	3 157	60	80	60	62	236	187	.	556	633	401	324	302	256	-
México	30 562	2 648	3 699	4 212	2 546	2 354	2 710	.	2 140	2 006	2 426	1 826	1 783	2 212	-
Nicaragua (p)	188	23	27	12	63	11	18	6	4	6	9	5	4	-	-
Panamá	1 023	1	13	28	128	25	37	.	59	122	117	179	48	266	-
Paraguay (a)	1 577	97	71	46	32	112	159	.	129	269	106	203	212	141	-
Perú (a)	9 295	748	627	641	359	422	521	.	270	735	771	1 009	1 361	1 531	300
República Dominicana	1 507	64	119	182	91	113	108	.	112	139	165	164	146	104	-
Trinidad y Tabago	632	36	25	27	44	55	70	.	63	55	62	60	51	84	-
Uruguay	331	34	23	18	26	20	16	.	19	16	26	38	53	42	-
Venezuela (a)	6 263	333	301	364	384	617	740	.	696	696	605	580	560	387	-

(a) Area de notificación.

(p) Provisional.

CUADRO III. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA,
POR MESES EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Meses o periodos de cuatro semanas													Sin especi- ficar	
		Enero I	Feb. II	Marzo III	Abril IV	Mayo V	Junio VI	. VII	Julio VIII	Ago. IX	Sept. X	Oct. XI	Nov. XII	Dic. XIII		
TOS FERINA (056) (cont.)																
Antigua (p)	1086	3	2	27	137	469	219	193	10	5	10	7	3	1	-	
Belice	104	18	73	13	-	-	-	.	-	-	-	-	-	-	-	
Dominica	475	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-	16	217	237	-	
Guayana Francesa	22	-	-	-	-	-	10	.	12	-	-	-	-	-	-	
Martinica	92	6	2	45	19	15	-	.	-	2	2	-	-	1	-	
Puerto Rico	676	84	61	34	11	41	45	.	35	49	25	70	136	85	-	
Santa Lucía	3401	307	698	1562	517	199	72	.	6	-	-	2	38	-	-	

(p) Provisional.

CUADRO IV. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR EDADES, EN LAS AMERICAS, 1962

Enfermedad y área	Total	Grupos de edad en años														Desconocida	
		0-5 meses	6-11 meses	1	2	3	4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-44	45-64	65-74	75 y más		
DIFTERIA (055)																	
Bolivia	9	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	3	2	-	-	1	
Canadá (a)	71	3	-	-	12	-	-	12	4	1	b)	4	c)	5	-	30	
Colombia (d)	1 021	-	-	567	-	-	-	249	-	86	-	77	10	4	3	25	
Costa Rica	61	11	-	-	26	-	-	6	9	7	-	2	-	-	-		
Ecuador	388	-	-	157	-	-	-	101	30	23	9	29	2	-	-	35	
Estados Unidos	444	7	-	-	101	-	-	135	88	28	-	-	68	-	-	11	
Jamaica	80	-	5	22	11	14	14	12	2	-	-	-	-	-	-	-	
México	712	10	11	63	e)	47	f)	57	-	-	-	33	-	-	-	491	
Paraguay (d)	40	4	g)	34	-	-	-	f)	1	-	-	1	-	-	-	-	
Perú (d)	38	3	-	6	5	1	2	17	2	1	1	-	-	-	-	-	
Trinidad y Tabago	56	-	-	-	6	9	8	25	2	3	-	-	2	-	-	1	
Uruguay	67	1	4	4	1	7	5	13	8	6	2	8	1	-	-	7	
Venezuela (h)	298	3	13	44	28	30	38	74	30	16	6	15	-	1	-	-	
Barbada	6	-	-	-	1	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
Belice	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guadalupe	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guayana Británica	13	-	-	-	2	3	-	7	-	-	-	1	-	-	-	-	
Martinica	45	-	-	38	-	-	-	5	1	1	-	-	-	-	-	-	
Puerto Rico	56	3	-	4	4	5	5	10	4	8	5	8	-	-	-	-	
Surinam	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DISENTERIA, TODAS FORMAS (045-048)																	
Bolivia	8	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
Canadá (a)	2 910	193	-	-	292	-	-	128	79	43	b)	94	c)	39	i)	27	2 015
Colombia (d,j)	82 936	-	-	22 355	-	-	-	22 536	-	15 811	-	16 228	4 933	759	126	188	
Costa Rica	3 087	315	-	-	1 420	-	-	556	233	149	-	241	124	22	-	7	
Jamaica	295	63	106	50	14	11	5	13	2	1	3	12	6	2	1	6	
México (j)	37 983	455	916	2 693	e)	2 938	f)	5 173	-	-	-	7 447	-	-	-	18 361	
Paraguay (d)	1 122	149	g)	271	-	-	-	f)	169	-	-	533	-	-	-	-	
Perú (d)	21 916	4 192	-	3 319	2 156	1 329	1 120	2 095	940	1 082	b)	3 792	c)	1 283	i)	525	83
Uruguay	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
Venezuela (h, j)	1 709	99	123	186	165	173	125	419	124	35	37	132	65	14	9	3	
Belice	7	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	1	2	-	-	-	
San Pedro y Miquelón	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	
Zona del Canal	12	-	-	-	1	-	1	2	1	-	2	4	1	-	-	-	
ENCEFALITIS INFECCIOSA AGUDA (082)																	
Canadá (k)	4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	b)	2	-	-	-	-	
Colombia (d, k)	380	-	-	218	-	-	-	93	-	52	-	16	1	-	-	-	
Estados Unidos (a)	2 094	109	-	-	367	-	-	543	228	129	87	-	507	-	-	124	
Jamaica (k)	11	1	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	2	2	2	-	
Paraguay (d)	29	6	g)	15	-	-	-	f)	4	-	-	4	-	-	-	-	

(a) La distribución por edades no es disponible para algunas divisiones administrativas.

(b) Grupo de edad 20-39 años.

(c) Grupo de edad 40-59 años.

(d) Área de notificación.

(e) Grupo de edad 3-6 años.

(f) Grupo de edad 7-14 años.

(g) Grupo de edad 1-6 años.

(h) Área de notificación organizada.

(i) Grupo de edad 60 años y más.

(j) Amebiasis (046) y disentería bacilar (045).

(k) Encefalitis transmitida por artrópodos (082,0)

CUADRO IV. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR EDADES, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Grupos de edad en años													Desconocida		
		0-5 meses	6-11 meses	1	2	3	4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-44	45-64	65-74		75 y más	
ENCEFALITIS INFECCIOSA AGUDA (082) (cont.)																	
Perú (d)	67	8	9	7	6	7	4	5	2	b)	11	c)	6	i)	1	1	
Uruguay	29	7	8	1	1	-	1	3	1	-	-	2	4	1	-	-	
Venezuela (h)	44	1	1	2	5	4	5	9	3	3	1	7	1	-	-	2	
Islas Caimán	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ESCARLATINA (050)																	
Bolivia	23	-	-	10			3	5	3	-	-	-	-	-	-	2	
Canadá (a, l)	10241	49		592			1210	553	213	b)	355	c)	93	i)	25	7151	
Colombia (d)	297	128						126		16		18		6		3	
Costa Rica	12	-	-	5			3	2	1		1		-		-		
Jamaica	13	-	-	2	1	-	1	2	3	2	1	-	-	-	-	1	
Perú (d)	254	13		22	25	36	38	64	21	6	b)	4	c)	1	-	4	
Uruguay	219	2	1	11	8	17	17	97	34	7	1	5	1	1	-	17	
San Pedro y Miquelón	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
Zona del Canal (l)	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
FIEBRE TIFOIDEA (040)																	
Bolivia	116	-	-	4			26	18	19	19	20	4	2		4		
Canadá (a, m)	276	7		14			8	3	2	b)	10	c)	5	i)	1	226	
Colombia (d, m)	13810	1094						3767		4140		3744		791	104	12	158
Costa Rica	58	-	-	-	-	-	-	6	17	29		6		-	-	-	
Ecuador (m)	3117	96						516	678	545	362	527	126	6	-	261	
Estados Unidos	608	10		104			104	81	42	43	204				20		
Jamaica	163	1	1	4	10	3	11	46	20	11	9	25	13	2	1	6	
México	6138	21	17	74		e)		121	f)		650	1167				4088	
Paraguay (d, m)	88	-	-	g)		12		f)		18		36				-	
Perú (d, m)	4318	49		74	128	158	172	767	644	606	b)	1390	c)	251	i)	61	18
Trinidad y Tabago	84	-	-	1	5	3	3	23	8	10	8	13	3	1	-	6	
Uruguay	303	1	-	2	5	4	9	35	48	37	26	80	32	8	3	13	
Venezuela (h, m)	285	3	4	2	4	15	8	72	48	24	26	61	17	-	1	-	
Barbada	6	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	
Belice	10	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	4	1	-	-	-	
Guadalupe	10	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	6	-	1	-	-	
Guayana Británica (m)	309	-	2	2	7	11	20	106	51	42	28	33	7	-	-	-	
Guayana Francesa	9	-	-	-	-	-	1	2	-	3	-	1	2	-	-	-	
Martinica (m)	169	-	-	-	1	3	2	25	25	24	31	32	8	5	-	13	
Puerto Rico	18	2			4			4	3	3	2	4				-	
Santa Lucía	34	1			4			4	9	2	4	10	2	-	-	2	
Surinam	12	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	7	1	1	-	1	

(a) La distribución por edades no es disponible para algunas divisiones administrativas.

(b) Grupo de edad 20-39 años.

(c) Grupo de edad 40-59 años.

(d) Área de notificación.

(e) Grupo de edad 3-6 años.

(f) Grupo de edad 7-14 años.

(g) Grupo de edad 1-6 años.

(h) Área de notificación organizada.

(i) Grupo de edad 60 años y más.

(l) Se incluyen los casos de angina estreptocócica (051).

(m) Se incluyen los casos de paratifoidea (041).

CUADRO IV. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR EDADES, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Grupos de edad en años														Desconocida
		0-5 meses	6-11 meses	1	2	3	4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-44	45-64	65-74	75 y más	
FRAMBESIA (073)																
Colombia (d)	416			72				173			93	69	6	3	-	-
Jamaica	317	-	1	8	10	10	15	147	57	12	7	24	19	1	-	6
Perú (d)	41	-	-	1	-	-	1	4	3	8	b)	20	c)	2	i)	2
HEPATITIS INFECCIOSA (092)																
Canadá (a,n)	12 538	17			348			1 102	870	523	b)-1 625	c)	378	i)	90	7 585
Costa Rica	219	6			54			52		30		48	23	4		2
Estados Unidos (a,n)	53 016	86			1 903			10 538	9 215	5 917	4 891		15 288			5 178
Jamaica	118	-	1	-	-	1	1	5	7	10	17	42	22	5	-	7
México	3 727	13	12	163	e)	239	f)	270					913			2 117
Paraguay (d)	209	3		g)	29		f)	45					132			-
Perú (d)	2 251	23		88	152	114	85	141	62	121	b)-1 093	c)	286	i)	73	13
Belice	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Puerto Rico (n)	1 114	1		6	15	38	65	366	227	121	73		202			-
San Pedro y Miquelón	630			13				3	11	33	59	230	281	20		-
Zona del Canal (n)	17	-	-	1	-	-	-	1	2	3	3	7	-	-	-	-
INFECCION GONOCOCICA (030-035)																
Bolivia	35	-	-	-	-	-	-	-	-	7	11	13	4	-	-	-
Canadá (a)	17 697	8			8			15	99	2 460	b)-1 580	c)-1 334	i)-100			2 093
Colombia (d)	47 229			183				969		24 225	19 916	1 538	117	3		278
Costa Rica	2 237	49			78			36	49	1 112		806	85	-	-	22
Estados Unidos	263 708				3 881					51 679	91 588		116 580			-
Paraguay (d)	654	2		g)	2		f)	4				646				-
Perú (d)	7 492	26		9	20	24	18	76	89	955	b)-3 339	c)-343	i)-19			2 574
Uruguay	162	-	-	2	-	1	-	-	1	17	67	60	6	2	1	5
Guayana Francesa	166	-	-	-	-	-	-	1	-	25	43	67	5	-	-	25
Islas Caimán	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Islas Malvinas	13	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	2	-	-	-	-
Islas Turcas y Caicos	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	11	-	-	-	-
San Pedro y Miquelón	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Zona del Canal	72	-	-	-	-	-	1	-	-	16	21	20	9	-	-	5
INFECCIONES MENINGOCOCICAS (057)																
Bolivia	7	-	-		1			-	1	-	2	2	1	-	-	-
Canadá (a)	110	17			23			3	3	-	b)-	5	c)-	2	i)-	1
Colombia (d)	280			174				55		22		14	4	-	-	11
Estados Unidos (a)	2 150	429			637			248	128	146	105		218			239
Jamaica	20	2	3	3	3	1	1	2	2	-	1	-	1	1	-	-
Paraguay (d)	8	3		g)	4		f)	1		-	-	-	-	-	-	-
Perú (d)	91	17		7	13	9	5	14	5	3	b)-	13	c)-	3	i)-	1

(a) La distribución por edades no es disponible para algunas divisiones administrativas.

(b) Grupo de edad 20-39 años.

(c) Grupo de edad 40-59 años.

(d) Area de notificación.

(e) Grupo de edad 3-6 años.

(f) Grupo de edad 7-14 años.

(g) Grupo de edad 1-6 años.

(i) Grupo de edad 60 años y más.

(n) Se incluyen los casos de ictericia sérica (N998.5 pte.).

CUADRO IV. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR EDADES, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Grupos de edad en años														Desconocida	
		0-5 meses	6-11 meses	1	2	3	4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-44	45-64	65-74	75 y más		
INFECCIONES MENINGOCOCICAS (057) (cont.)																	
Uruguay	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-		
Venezuela (h)	7	1	-	2	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-		
Islas Caimán	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Puerto Rico	8	-	2	1	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-		
Zona del Canal	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-		
INFLUENZA (480-483)																	
Bolivia	490	77		101				76	37	25	18	70	64	9		13	
Colombia (d)	92 405	34 026				21 305				14 430		13 989	5 607	1 077	150	1 821	
Costa Rica	15 798	2 954		5 103				2 133	1 232	1 122		1 990	932	316		16	
Jamaica	1 184	53	81	120	89	74	43	99	43	56	85	240	142	25	13	21	
Paraguay (d)	18 693	4 441		5 926				1 468				6 858				-	
Perú (d)	35 163	5 494		3 342	2 521	1 994	1 720	3 639	1 898	1 885	8 252		27 688		1 025		625
Uruguay	5 023	96	68	58	30	23	26	67	64	122	117	311	242	93	116	3 590	
San Pedro y Miquelón	19	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	7	9	-	-	-	
LEPRA (060)																	
Bolivia	21	-	-	1				-	-	-	1	11	6	2		-	
Colombia (d)	561	65				82				98		205	97	11	3	-	
Costa Rica	25	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	10	11	1	1	-	
Jamaica	25	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	9	9	1	-	2	
Paraguay (d)	531	-	-	-	-	-	-	7		524				-	-	-	
Perú (d)	78	-	-	-	-	-	-	8	11	8	34		11		6		-
Trinidad y Tabago	27	-	-	1	-	-	2	4	1	-	2	9	5	2	-	1	
Uruguay	34	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	9	13	2	4	1	
Guadalupe	60	-	-	-	-	1	-	10	9	8	5	13	9	5	-	-	
Guayana Británica	61	-	-	-	2	1	13	16	4	2	14	7	1	1	-	-	
Guayana Francesa	103	-	-	3	4	6	33	13	8	4	16	5	8	-	-	3	
Martinica	55	-	-	-	-	-	13	3	4	4	18	12	1	-	-	-	
Surinam	171	-	-	2	2	8	39	29	15	16	37	12	4	7	-	-	
PALUDISMO (110-117)																	
Argentina	4 501	972				1 401				1 341		587		139		61	
Bolivia	315	10		53				47	26	31	16	47	24	2		59	
Colombia (d)	21 245	2 716				5 071				5 599		5 456	1 560	333	62	448	
Costa Rica	1 583	33		291				601		300		267	67	11		13	
Jamaica	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	
México	13 781	10	94	271	667	1 135	729	4 282	1 979	1 312	906	1 781	490	94	31	-	
Perú (d)	586	4		16	18	24	16	90	85	104	177		39	4		9	
Uruguay	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
Belice	20	-	-	-	2	1	-	4	6	3	2	1	1	-	-	-	
Guayana Francesa	25	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	-	-	-	20	

(b) Grupo de edad 20-39 años.

(c) Grupo de edad 40-59 años.

(d) Área de notificación.

(f) Grupo de edad 7-14 años.

(g) Grupo de edad 1-6 años.

(h) Área de notificación organizada.

(i) Grupo de edad 60 años y más.

CUADRO IV. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR EDADES, EN LAS AMERICAS, 1982 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Grupos de edad en años													Desconocida		
		0-5 meses	6-11 meses	1	2	3	4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-44	45-64	65-74		75 y más	
PALUDISMO (110-117)																	
(cont.)																	
Santa Lucía	4	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-		
Surinam	716	-	44	-	-	275	-	172	-	113	-	-	-	109	-		
Zona del Canal	12	-	-	-	-	-	-	1	-	3	5	2	-	-	-		
POLIOMIELITIS AGUDA (080)																	
Argentina (o)	1082	49	187	370	171	101	49	78	24	13	17	-	-	23	-		
Bolivia	3	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-		
Canadá (a,o)	89	-	8	-	-	31	-	-	16	-	2	-	-	10	22		
Colombia (d)	581	-	-	-	454	-	-	-	72	-	13	4	8	-	30		
Costa Rica	50	-	8	-	-	35	-	3	1	-	1	2	-	-			
Ecuador	49	-	-	-	31	-	-	8	3	2	-	1	-	-			
Estados Unidos	910	-	63	-	-	331	-	198	106	55	35	-	-	121	1		
Jamaica	25	-	1	3	2	4	-	4	3	2	2	2	2	-	-		
México (o)	483	17	67	-	128	e)	31	f)	33	-	-	-	-	11	196		
Paraguay (d)	25	-	7	-	-	16	-	f)	-	-	-	-	-	2	-		
Perú (d)	598	-	200	270	65	21	9	27	5	1	-	-	-	-	-		
Trinidad y Tabago	12	-	-	1	3	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-		
Uruguay	50	-	14	10	9	3	1	5	2	2	3	1	-	-	-		
Venezuela (h,o)	241	19	56	79	36	11	11	11	7	6	2	3	-	-	-		
Barbada	7	-	-	1	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-		
Belice	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
Guadalupe	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4		
Guayana Británica (o)	182	-	15	6	88	41	13	18	-	-	-	-	1	-	-		
Martinica	7	-	-	-	4	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
Puerto Rico	13	-	2	4	-	2	1	3	1	-	-	-	-	-	-		
SARAMPION (085)																	
Bolivia	390	-	59	-	-	234	-	70	12	5	-	-	1	-	9		
Colombia (d)	42 575	-	-	-	28 414	-	-	12 328	-	990	-	304	44	7	488		
Costa Rica	2 977	-	408	-	-	1 768	-	604	146	39	-	6	-	-	6		
Jamaica	441	-	30	29	90	62	48	87	19	9	8	6	2	-	10		
Paraguay (d)	1 442	-	263	-	g)	923	-	f)	177	-	-	-	79	-	-		
Perú (d)	21 692	-	3 095	4 353	4 010	2 814	2 138	3 807	857	318	b)	213	c)	17	i)	4	
Uruguay	6 191	149	576	1 142	624	662	438	1 721	303	105	62	68	13	2	1	325	
Venezuela (h)	9 236	450	1 122	2 037	1 686	1 177	732	1 550	279	87	69	37	2	1	4	3	
Guayana Francesa	17	-	-	-	2	-	4	8	-	1	2	-	-	-	-		
Islas Turcas y Caicos	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Martinica	70	5	7	3	11	7	14	8	1	2	-	-	-	-	12		
Zona del Canal	93	3	3	11	15	6	12	35	2	3	-	-	-	-	3		
SIFILIS (020-029)																	
Bolivia	80	-	5	-	-	6	-	3	4	15	10	23	10	-	2	2	
Canadá (a)	2 432	-	8	-	-	1	-	4	11	125	b)	1 000	c)	636	i)	388	259

(a) La distribución por edades no es disponible para algunas divisiones administrativas.

(b) Grupo de edad 20-39 años.

(c) Grupo de edad 40-59 años.

(d) Area de notificación.

(e) Grupo de edad 3-6 años.

(f) Grupo de edad 7-14 años.

(g) Grupo de edad 1-6 años.

(h) Area de notificación organizada.

(i) Grupo de edad 60 años y más.

(o) Poliomieltis parálitica (080.0, 080.1).

CUADRO IV. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR EDADES, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Grupos de edad en años														Desconocida	
		0-5 meses	6-11 meses	1	2	3	4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-44	45-64	65-74	75 y más		
SIFILIS (020-029) (cont.)																	
Colombia (d)	12 232			195					358		5 542		5 112	775	43	7	200
Costa Rica	1 200	3			70				79	90	365		472	93	15		13
Estados Unidos (q)	21 067			265						3 587	6 063	11 152				-	
Jamaica	2 776	1	-	-	1	1	5	11	25	372	626	1 157	330	25	5	217	
Paraguay (d)	1 835	10		g) 2				f) 13				1 810				-	
Perú (d)	3 872	41		7	8	4	3	45	48	552	b) 1 832	c) 381	i) 97			854	
Uruguay	203	9	1	2	1	-	1	5	4	15	30	55	48	15	13	4	
Guayana Francesa	98	-	-	-	-	-	-	-	-	15	27	46	9	-	-	1	
Islas Caimán	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	
Islas Turcas y Caicos	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
Martinica	9	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	3	-	-	-	-	
Zona del Canal	17	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	6	4	-	-	2	
TETANOS (061)																	
Bolivia	7	1		-	-	-	-	2	1	2	-	1	-	-	-	-	
Colombia (d)	1 069			608					189		88		119	49	7	3	6
Costa Rica	46	23		-	-	-	-	5	5	5		5	3	-	-	-	
Estados Unidos (a)	322	39		18				27	20	15	10	181				12	
Jamaica	136	70	1	3	-	4	6	23	6	4	1	4	9	3	-	2	
México	1 049	148	18	13		e) 33	f) 85	168				584					
Paraguay (d)	149	58		g) 20				f) 21		50				-			
Perú (d)	246	154		6	6	7	3	20	8	9	b) 22	c) 9	i) 2	-			
Uruguay	53	16	-	-	1	-	2	3	2	3	1	5	12	6	2	-	
Venezuela (h)	274	107	2	6	5	3	8	23	17	12	12	37	30	7	4	1	
Belice	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guadalupe	10	2	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3	2	-	-	-	
Guayana Francesa	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	
Martinica	12	5	1	2	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	
Puerto Rico	109	10		3	4	3	7	21	17	6	1	34				3	
TOS FERINA (056)																	
Bolivia	511	97		262				133	13	1	1	-	-	1		3	
Canadá (a)	8 076	272		536				658	185	21	b) 11	c) 2	i) 1	6 390			
Colombia (d)	28 990			20 510				7 411		336		96	33	8	1	595	
Costa Rica	1 104	265		515				265	52	4		2	-	-	-	1	
Jamaica	3 157	776		1 603				496	62	9	8	5	1	1	-	196	
Paraguay (d)	1 577	438		g) 910				f) 212		17				-			
Perú (d)	9 295	1 488		1 438	1 571	1 243	1 161	2 027	266	26	b) 23	c) 4	i) 1	47			
Uruguay	331	68	51	66	33	29	22	42	5	-	1	-	-	-	-	14	
Venezuela (h)	1 660	219	255	281	258	162	134	291	45	8	2	3	-	-	-	2	
Belice	104	8	7	14	15	9	12	31	6	-	1	-	1	-	-	-	
Guadalupe	5	1	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guayana Francesa	22	2	2	-	3	6	2	5	1	1	-	-	-	-	-	-	
Martinica	92	26	12	15	14	8	7	5	1	-	-	-	-	-	-	4	

(a) La distribución por edades no es disponible para algunas divisiones administrativas.

(b) Grupo de edad 20-39 años.

(c) Grupo de edad 40-59 años.

(d) Área de notificación.

(e) Grupo de edad 3-6 años.

(f) Grupo de edad 7-14 años.

(g) Grupo de edad 1-6 años.

(h) Área de notificación organizada.

(i) Grupo de edad 60 años y más.

(q) Sífilis temprana (021).

CUADRO IV. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR EDADES, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Total	Grupos de edad en años														Desconocida	
		0-5 meses	6-11 meses	1	2	3	4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-44	45-64	65-74	75 y más		
TUBERCULOSIS (001-019)																	
Bolivia	1 714	10		75				88	104	206	220	590	329	68		24	
Canadá (a, r)	6 284	608						447		b)-1 169		c) 912		i)-699		2 449	
Colombia (d)	14 362	1 957						2 200		2 819		4 654	2 117	404	70	141	
Costa Rica	602	2		27				15	13	44	62	256	148	32		3	
Estados Unidos (r)	54 159	3 216						3 183		4 829		15 444	17 085	9 720		682	
Jamaica	335	1	12	13	11	8	6	9	5	16	25	127	61	19	2	20	
Paraguay (d)	1 223	16		g) 83				f) 46		1 098						-	
Perú (d)	24 005	252		404	405	411	426	2 172	1 753	2 913	b)-10 157		c) 3 567		i)-1 411		134
Trinidad y Tabago	398	-	-	1	3	3	7	11	16	22	37	125	121	29	13	10	
Uruguay	1 836	7	6	10	12	6	12	51	34	109	142	623	556	178	73	17	
Barbada	74	-	3	2	1	-	-	-	-	5	5	17	29	7	5	-	
Belice	58	-	3	-	-	-	-	5	-	3	6	16	22	1	2	-	
Guayana Británica	212	-	4	-	4	2	1	11	11	11	29	77	51	10	1	-	
Guayana Francesa	26	-	-	-	1	-	-	1	-	2	2	6	8	3	1	2	
Islas Caimán	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	
Islas Malvinas	6	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	1	1	-	-	
Puerto Rico (r)	1 816	229						292		267		418	382	202		26	
Santa Lucía	53	-	-	-	-	-	-	-	2	10	5	24	9	3	-	-	
San Pedro y Miquelón	17	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	10	4	-	-	-	
Surinam	143	1	-	-	2	1	1	3	6	4	10	52	32	11	4	16	
Zona del Canal (r)	21	-	-	-	2	-	-	-	-	1	4	8	2	-	1	3	

(a) La distribución por edades no es disponible para algunas divisiones administrativas.

(b) Grupo de edad 20-39 años.

(c) Grupo de edad 40-59 años.

(d) Área de notificación.

(f) Grupo de edad 7-14 años.

(g) Grupo de edad 1-6 años.

(i) Grupo de edad 60 años y más.

(r) Casos activos notificados por primera vez.

CUADRO V. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR DIVISIONES ADMINISTRATIVAS PRINCIPALES DE CADA PAIS, EN LAS AMERICAS, 1962

País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número
FIEBRE AMARILLA SELVATICA					
Brasil	1	Colombia (cont.)		Perú	20
Estado:		Departamentos:		Departamentos:	
Amazonas	1	Cundinamarca	4	Huánuco	18
Colombia	30	Magdalena	5	San Martín	2
Departamentos:		Norte de Santander	7		
Antioquia	3	Santander	6	Venezuela	1
Boyacá	3	Intendencia:		Estado:	
Caldas	1	Caquetá	1	Barinas	1
FRAMBESIA					
Colombia (a)	416	Jamaica	317	Venezuela (a)	373
Departamentos:		Parroquias:		Distrito Federal	239
Antioquia	61	Clarendon	10	Estados:	
Bolívar	29	Hanover	14	Aragua	2
Boyacá	6	Kingston	49	Barinas	4
Caldas	38	Manchester	4	Carabobo	2
Cauca	139	Portland	18	Guárico	2
Córdoba	15	St. Andrew	4	Miranda	17
Cundinamarca	5	St. Ann	4	Monagas	5
Chocó	71	St. Catherine	48	Sucre	89
Magdalena	16	St. Elizabeth	2	Táchira	3
Nariño	3	St. Mary	132	Trujillo	2
Santander	1	St. Thomas	28	Yaracuy	4
Tolima	1	Trelawney	4	Territorio Federal:	
Valle del Cauca	28			Delta Amacuro	4
Intendencia:		Perú (a)	41	Dominica	40
Caquetá	1	Departamentos:		Granada	7
Comisaría:		Cuzco	2		
Putumayo	4	Huánuco	1	Guayana Británica	3
Haití	271	Loreto	36	Condado:	
Departamentos:		San Martín	2	Essequibo	3
Artibonite	26			Santa Lucía	415
Nord	3	República Dominicana (b)	285	Surinam	488
Nord-Ouest	15				
Ouest	194	Trinidad y Tabago (b)	c) 722		
Sin especificar	33				
LEPRA					
Argentina	458	Argentina (cont.)		Bolivia	21
Capital Federal	41	Provincias:		Departamentos:	
Provincias:		Mendoza	9	Beni	17
Buenos Aires	130	Misiones	64	Chuquisaca	3
Catamarca	1	Salta	17	Potosí	1
Córdoba	62	San Juan	2		
Corrientes	21	Santa Fé	27	Canadá	1
Chaco	16	Santiago del Estero	1	Provincia:	
Entre Ríos	33	Tucumán	24	British Columbia	1
Formosa	8				
Jujuy	2				

(a) Area de notificación.

(b) Casos no especificados por divisiones administrativas principales.

(c) Frambesia no infecciosa.

CUADRO V. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR DIVISIONES ADMINISTRATIVAS PRINCIPALES DE CADA PAIS, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número
LEPRA (cont.)					
Colombia (a)	561	Guatemala (b)	8	Paraguay (a)	531
Departamentos:				Asunción	362
Antioquia	23	Haití	17	Región Sanitaria I	62
Atlántico	3	Departamentos:		(Departamentos:	
Bolívar	29	Artibonite	1	Central, de la Cordillera,	
Boyacá	38	Nord-Ouest	12	Paraguarí, Presidente	
Caldas	14	Ouest	4	Hayes, San Pedro)	
Cauca	10			Región Sanitaria II	50
Córdoba	36	Honduras (a)	28	(Departamentos:	
Cundinamarca	94	Departamento:		Alto Paraná, Caaguazú,	
Chocó	2	Choluteca	28	Cazapá, Guairá)	
Huila	1			Región Sanitaria III	26
Magdalena	9	Jamaica	25	(Departamentos:	
Meta	3	Parroquias:		Itapúa, Misiones,	
Nariño	1	Clarendon	10	Ñeembucú)	
Norte de Santander	10	Kingston	2	Región Sanitaria IV	31
Santander	224	Manchester	1	(Departamentos:	
Tolima	45	Portland	1	Amambay, Boquerón,	
Valle del Cauca	17	St. Ann	2	Concepción, Olimpo)	
Intendencia:		St. Catherine	4	Perú (a)	78
Caquetá	1	St. Elizabeth	4	Departamentos:	
Comisaría:		Westmoreland	1	Apurímac	3
Amazonas	1			Junín	2
Costa Rica	25	México	219	La Libertad	1
Provincias:		Estados:		Lima	1
Alajuela	2	Aguascalientes	9	Loreto	70
Cartago	2	Baja California, Norte	8	San Martín	1
Guanacaste	3	Coahuila	6	República Dominicana (b)	74
Limón	3	Chihuahua	2	Trinidad y Tabago (b)	27
Puntarenas	3	Durango	3	Uruguay (b)	34
San José	12	Guanajuato	51		
Cuba (b)	291	Guerrero	11	Venezuela (a)	266
El Salvador (a, b)	24	Jalisco	8	Distrito Federal	9
Estados Unidos	80	Michoacán	9	Estados:	
Estados:		Morelos	6	Anzoátegui	6
California	19	Nayarit	9	Apure	9
Florida	1	Nuevo León	1	Aragua	25
Hawaii	12	San Luis Potosí	5	Barinas	23
Indiana	1	Sinaloa	47	Bolívar	9
Illinois	2	Sonora	36	Carabobo	14
Louisiana	1	Tamaulipas	3	Falcón	16
Maryland	1	Yucatán	2	Guárico	18
New Jersey	3	Zacatecas	3	Lara	16
New York	5			Mérida	15
North Carolina	1	Panamá	2	Miranda	5
Ohio	1	Provincias:		Monagas	4
Oregon	2	Herrera	1	Nueva Esparta	6
Texas	28	Veraguas	1	Portuguesa	8
Virginia	2			Sucre	5
West Virginia	1				

(a) Area de notificación.

(b) Casos no especificados por divisiones administrativas principales.

CUADRO V. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR DIVISIONES ADMINISTRATIVAS PRINCIPALES DE CADA PAIS, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número
LEPRA (cont.)					
Venezuela (a) (cont.)		Guadalupe	60	Islas Vírgenes, E.U.	p) 1
Estados:					
Táchira	20				
Trujillo	22	Guayana Británica	61	Martinica	55
Yaracuy	1	Condados:			
Zulia	37	Berbice	12		
		Demerara	47	Puerto Rico	3
Antillas Neerlandesas	5	Essequibo	2	Municipios:	
Islas:				Manatí	1
Aruba	2			Mayagüez	2
Bonaire	1	Guayana Francesa	103		
Curazao	2			Surinam	171
PALUDISMO					
Argentina	4 501	Brasil (cont.)		Colombia (a) (cont.)	
Provincias:		Estados:		Comisarias:	
Corrientes	11	Río de Janeiro	1 172	Amazonas	10
Chaco	3 804	Río Grande do Norte	276	Putumayo	401
Formosa	459	Santa Catarina	13 856	Vaupés	2
Jujuy	45	São Paulo	3 689		
Misiones	2	Sergipe	99	Costa Rica	d) 1 583
Salta	152	Territorios:		Provincias:	
Santiago del Estero	10	Acre	54	Alajuela	29
Tucumán	18	Río Branco	977	Guanacaste	157
		Rondonia	1 401	Limón	26
Bolivia	315			Puntarenas	1 300
Departamentos:		Colombia (a)	21 245	San José	70
Beni	15	Departamentos:		Sin especificar	e) 1
Cochabamba	3	Antioquia	4 805		
Chuquisaca	55	Atlántico	23	Cuba (b)	3 519
La Paz	7	Bolívar	649		
Potosí	1	Boyacá	1 139	Chile	e) 1
Santa Cruz	135	Caldas	1 935		
Tarija	99	Cauca	283	Ecuador	d) 5 557
Brasil	d) 72 060	Córdoba	1 331	Provincias:	
Estados:		Cundinamarca	765	Azuay	6
Alagoas	347	Chocó	1 020	Cañar	54
Amazonas	6 819	Huila	23	Cotopaxi	1
Bahía	1 857	Magdalena	154	El Oro	581
Ceará	4 153	Meta	2 167	Esmeraldas	500
Espírito Santo	1 753	Nariño	292	Guayas	920
Goiás	1 758	Norte de Santander	652	Loja	142
Maranhão	6 699	Santander	3 663	Los Rios	1 265
Mato Grosso	1 340	Tolima	754	Manabí	1 105
Minas Gerais	2 186	Valle del Cauca	927	Pichincha	924
Pará	14 897	Intendencias:		Región Oriental	29
Paraná	1 023	Arauca	38	Sin especificar	30
Pernambuco	1 165	Caquetá	83		
Piauí	3 753	La Guajira	34		
	2 786	San Andrés y Providencia,		El Salvador (a, b)	d) 15 433
		Islas	95		

(a) Area de notificación.

(b) Casos no especificados por divisiones administrativas principales.

(d) Especificados como casos comprobados.

(e) Importado.

(p) Provisional.

CUADRO V. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR DIVISIONES ADMINISTRATIVAS PRINCIPALES DE CADA PAIS, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número
PALUDISMO (cont.)					
Estados Unidos	118	Honduras (cont.)		Panamá	3 871
Distrito de Columbia	1	Francisco Morazán	340	Provincias:	
Estados:		Gracias a Dios	1 510	Bocas del Toro	150
Alabama	2	Intibucá	67	Coclé	170
Arizona	2	La Paz	89	Colón	567
California	9	Lempira	216	Chiriquí	635
Connecticut	4	Ocotepeque	56	Darién	199
Florida	8	Olancho	228	Herrera	61
Hawaii	14	Santa Bárbara	474	Los Santos	359
Indiana	1	Valle	189	Panamá	1 096
Illinois	5	Yoro	278	Veraguas	634
Kansas	1				
Kentucky	3	Jamaica	5	Paraguay	d) 5 755
Maryland	2	Parroquias:		Departamentos:	
Massachusetts	3	St. Andrew	2	Alto Paraná	1 305
Michigan	1	St. Catherine	1	Amambay	244
Minnesota	3	St. Mary	1	Boquerón	53
Mississippi	1	Westmoreland	1	Caaguazú	2 616
Missouri	5			Caazapá	215
Nebraska	1	Mexico	13 781	Central	13
Nevada	1	Estados:		Concepción	41
New Hampshire	2	Aguascalientes	2	De la Cordillera	82
New Jersey	2	Campeche	194	Guairá	173
New Mexico	2	Colima	154	Itapúa	44
New York	5	Chiapas	1 008	Misiones	9
North Carolina	34	Chihuahua	159	Neembucú	20
Oregon	1	Durango	29	Paraguari	64
Pennsylvania	1	Guanajuato	44	Presidente Hayes	6
Rhode Island	1	Guerrero	2 823	San Pedro	546
Virginia	3	Hidalgo	186	Sin especificar	324
Guatemala (b)	5 563	Jalisco	480		
Haití	36 564	México	316	Perú	2 195
Departamentos:		Michoacán	1 585	Departamentos:	
Artibonite	7 380	Morelos	483	Amazonas	155
Nord	5 960	Nayarit	220	Ancash	107
Nord-Ouest	3 228	Nuevo León	3	Arequipa	23
Ouest	14 133	Oaxaca	2 456	Ayacucho	39
Sud	5 493	Puebla	1 249	Cajamarca	234
Sin especificar	370	Querétaro	472	Cuzco	100
Honduras (a)	6 750	Quintana Roo	7	Huancavelica	10
Departamentos:		San Luis Potosí	381	Huánuco	4
Atlántida	1 187	Sinaloa	813	Ica	8
Colón	102	Sonora	158	Junín	192
Comayagua	210	Tabasco	38	La Libertad	50
Copán	152	Tamaulipas	18	Lambayeque	83
Cortés	383	Veracruz	473	Lima	21
Choluteca	1 066	Yucatán	4	Loreto	857
El Paraíso	203	Zacatecas	26	Madre de Dios	27
		Nicaragua (b)	d) 1 359	Pasco	12
				Piura	230
				San Martín	41

(a) Area de notificación.

(d) Especificados como casos comprobados.

(b) Casos no especificados por divisiones administrativas principales.

CUADRO V. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR DIVISIONES ADMINISTRATIVAS PRINCIPALES DE CADA PAIS, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número
PALUDISMO (cont.)					
Perú (cont.)		Venezuela (cont.)		Guayana Británica	355
Departamentos:		Estados:		Condados:	
Tacna	1	Monagas	38	Demerara	17
Tumbes	1	Sucre	159	Essequibo	338
República Dominicana (b)	10 160	Táchira	120	Guayana Francesa	25
Uruguay (b)	1	Trujillo	18	Islas Bahama	4
Venezuela	898	Zulia	70	Islas Turcas y Caicos	1
Estados:		Territorio Federal:	59	Santa Lucía	d) 4
Apure	138	Amazonas	59	Surinam	d) 716
Barinas	196	Belice	d) 20	Zona del Canal	12
Bolívar	22	Distritos:			
Lara	1	Cayo	2		
Mérida	79	Corozal	18		
PESTE					
Brasil	36	Ecuador	326	Perú	164
Estados:		Provincias:		Departamentos:	
Alagoas	1	Chimborazo	27	Amazonas	25
Ceará	16	El Oro	2	Cajamarca	47
Paraná	3	Loja	56	Piura	92
Pernambuco	13	Manabí	241	Venezuela	1
Río Grande do Norte	3			Estado:	
				Aragua	1
TIFUS TRANSMITIDO POR PIOJOS					
Bolivia	1	Ecuador (cont.)		México	3
Departamento:		Provincias:		Estado:	
La Paz	1	Bolívar	28	Coahuila	3
Chile	3	Carchi	39	Perú	57
Provincia:		Cotopaxi	116	Departamentos:	
Cautín	3	Chimborazo	121	Ancash	11
Ecuador	493	Imbabura	32	Arequipa	1
Provincias:		Pichincha	62	Junín	1
Azuay	75	Tungurahua	20	Pasco	1
				Puno	27
				Tacna	16
VIRUELA					
Argentina	f) 2	Brazil (cont.)		Brasil (g) (cont.)	
Provincias:		Estados:		Territorio:	
Corrientes	e) 1	Espírito Santo	h) 4	Amapá	h) 10
Mendoza	1	Guanabara	1 292	Canadá	e) 1
Brasil (g)	h) 2 812	Paraná	h) 122	Provincia:	
Estados:		Pernambuco	h) 211	Ontario	e) 1
Alagoas	h) 43	Río Grande do Norte	h) 23		
Amazonas	h) 25	Río Grande do Sul	h) 27		
Ceará	h) 82	São Paulo	h) 973		

(b) Casos no especificados por divisiones administrativas principales.

(d) Especificados como casos comprobados.

(e) Importado.

(f) Inclusive un caso importado.

(g) Datos de los Estados de Guanabara, Pernambuco y Sao Paulo, y capitales de otros estados y territorios.

(h) Datos incompletos.

CUADRO V. CASOS NOTIFICADOS DE ENFERMEDADES SELECCIONADAS DE DECLARACION OBLIGATORIA POR DIVISIONES ADMINISTRATIVAS PRINCIPALES DE CADA PAIS, EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número	País y divisiones administrativas	Número
VIRUELA (cont.)					
Colombia	41	Ecuador	204	Ecuador (cont.)	
Departamentos:		Provincias:		Provincias:	
Antioquia	2	Azuay	3	Loja	4
Boyacá	11	Bolívar	31	Manabí	6
Caldas	5	Cañar	34	Tungurahua	76
Cauca	1	Carchi	11		
Córdoba	13	Cotopaxi	9	Uruguay	i) 10
Chocó	2	Chimborazo	26	Departamentos:	
Magdalena	1	El Oro	1	Cerro Largo	e) 1
Meta	1	Guayas	1	Rocha	f) 9
Nariño	1	Imbabura	2		
Tolima	2			Venezuela	11
Intendencia:				Estado:	
La Guajira	2			Bolívar	11

(e) Importado.

(f) Inclusive un caso importado.

(i) Inclusive dos casos importados.

CUADRO VI. CASOS NOTIFICADOS EN EL HOMBRE Y EN ANIMALES DE ZOONOSIS SELECCIONADAS EN LAS AMERICAS, 1962

Enfermedad y área	Número		Observaciones sobre los casos en animales	Enfermedad y área	Número		Observaciones sobre los casos en animales
	Hombre	Animales			Hombre	Animales	
BRUCELOSIS				CARBUNCO (cont.)			
Brasil	...	(46)	Número de focos; bovinos 42 y porcinos 4	Estados Unidos	9	(177)	Número de rebaños infectados; bovinos, equinos, porcinos, otros
Canadá	98	...	Nivel de incidencia 2.3 por ciento	Haití	77	...	Enzootia frecuente y causa importante de mortalidad
Colombia	a) 11	...		Honduras	*	231	Bovinos
Costa Rica	-	727	Bovinos y porcinos	México	174	318	Bovinos
Cuba	p) 35	...		Nicaragua	...	726	En 43 focos
Chile	6	...		Paraguay	a) -	1	Bovino
El Salvador	a) 5	36	Bovinos; en 22 focos	Perú	a) 60	...	
Estados Unidos	409	(66 020)	Número de rebaños infectados; bovinos 64 772, caprinos 22, equinos 30, porcinos 1 180, otros 16	Uruguay	54	...	
				Venezuela	a) 7	203	
				Guayana Británica	-	3	Bovinos
Guatemala	*	329	Bovinos 313, caprinos 16	ENCEFALITIS TRANSMITIDA POR ARTROPODOS			
Honduras	*	2 238		Brasil	...	(2)	Número de focos; encefalitis equina
Jamaica	-	84		Canadá	4	...	
México	1 339	774	Bovinos 748, caprinos 19, porcinos 7	Colombia	a) 380	...	
Nicaragua	...	29	Bovinos	Estados Unidos	270	(734)	Número de rebaños infectados
Panamá	-	278	Reactores positivos	Jamaica	11	79	Encefalitis equina del Este
Paraguay	a) 2	...	Incidencia media 11 por ciento en bovinos	México	17	...	Encefalitis equina del Este y venezolana
Perú	a) 963	171	Reactores positivos en bovinos de Lima	Panamá	-	15	Existen focos silvestres
Uruguay	6	...		Trinidad y Tabago	-	...	
Venezuela	a) 3	1 254		Uruguay	29	...	
Barbada	*	...	Baja incidencia en bovinos	Venezuela	ab) 6 897	90	
Bermuda	-	...	Baja incidencia en bovinos, sin comprobación	Guayana Británica	-	20	Encefalitis equina del Este
Guayana Británica	-	52	Vacas lecheras	Zona del Canal	-	140	Mamíferos silvestres
Islas Vírgenes, E.U.	...	(1)	Número de rebaños infectados; bovino	LEPTOSPIROSIS			
Puerto Rico	-	(823)	Número de rebaños infectados; bovinos 808, equinos 3, porcinos 12	Canadá	*	...	Incidencia baja esporádica
Zona del Canal	-	4	Bovinos; reactores positivos	Estados Unidos	79	40 661	Bovinos 23 407, caninos 12 548, equinos 495, porcinos 4 041; casos clínicos y reactores positivos
CARBUNCO				Haití	1	...	Frecuente en los perros
Canadá	-	...	Incidencia baja esporádica	Jamaica	10	...	
Colombia	a) 9	...		Nicaragua	...	43	Bovinos
Costa Rica	-	17	Bovinos				
Chile	334	617					
El Salvador	a) 7	36	Bovinos; en 22 focos				

(a) Area de notificación.

(b) Encefalitis infecciosa aguda (082); principalmente encefalitis equina venezolana.

(p) Provisional.

CUADRO VI. CASOS NOTIFICADOS EN EL HOMBRE Y EN ANIMALES DE ZOONOSIS SELECCIONADAS EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Número		Observaciones sobre los casos en animales	Enfermedad y área	Número		Observaciones sobre los casos en animales
	Hombre	Animales			Hombre	Animales	
LEPTOSPIROSIS (cont.)				RABIA (cont.)			
Panamá	-	...	Existe en reservorios silvestres	El Salvador	a) 6	206	Bovinos 14, caninos 190, equino 1, jaguar 1
Perú	*	1	Reactor positivo en bovinos de Lima	Estados Unidos	2	3 732	Bovinos 546, caninos 561, otros animales domésticos 296, animales silvestres 2298, especie desconocida 3, sin comprobación 28
Venezuela	a) 2	...					
Barbada	9	...	Incidencia baja en caninos y porcinos				
Bermuda	-	...	Incidencia baja en caninos; diagnóstico clínico solamente	Guatemala	2	157	Caninos 148, felinos 5, bovinos 2, equino 1, rata 1
Puerto Rico	1	7	Bovinos 4, caninos; casos clínicos y reactores positivos	Haití	1	...	
San Cristóbal-Nieves y Anguila	-	6	Caninos	Honduras	a) 2	82	Bovinos, caninos, felino
				México	54	633	Bovinos 337, caninos 150, felino 1, ratones 145
QUISTE HIDATIDICO				Nicaragua	...	74	Bovinos, caninos
Chile	239	...	Más del 30 por ciento de los animales en mataderos	Panamá	-	1	Bovino
Guatemala	...	4 061	Porcinos	Paraguay	...	94	Bovinos, caninos
México	...	1	Porcino	Perú	11	733	Casos comprobados
Nicaragua	...	68	Porcinos	República Dominicana	2	98	Bovinos 3, caninos 91, caprino 1, equino 1, porcinos 2; datos de Santo Domingo
Paraguay	...	172	Bovinos en mataderos	Trinidad y Tabago	-	2	Bovino, murciélago
Perú	a) 159	11 754	Reactores positivos en Puno; bovinos 39, ovinos 11 715	Venezuela	21	365	
Uruguay	389	...		Granada	1	...	
Venezuela	*	822		Guayana Británica	-	14	Casos bovinos comprobados; también otros 7 brotes
Surinam	-	2		Puerto Rico	-	21	Bovino 1, caninos 4, equino 1, felino 1, animales silvestres 13
RABIA				Zona del Canal	-	1	Equino
Argentina	40	2 314		TRIPANOSOMIASIS			
Brasil	...	(113)	Número de focos; herbívoros 95, caninos 18	Argentina	p) 1 700	...	
Canadá	-	1 081	Caninos 89, otros animales domésticos 312, animales silvestres 680	El Salvador	a) 15	...	
				Honduras	a) 8	...	
				Panamá	...	...	Existe en bovinos y equinos
Colombia	a) 34	...		Paraguay	a) 10	...	Brotos en equinos
Costa Rica	-	6	Caninos	Perú	a) 3	...	(Trypanosoma equinum)
Chile	8	...	La mayor parte de los casos son en caninos	Uruguay	2	...	
				Venezuela	a) 245	...	
Ecuador	20	122		Guayana Británica	-	6	Equinos

(a) Area de notificación.

(p) Provisional.

CUADRO VI. CASOS NOTIFICADOS EN EL HOMBRE Y EN ANIMALES DE ZONOSIS SELECCIONADAS
EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedad y área	Número		Observaciones sobre los casos en animales	Enfermedad y área	Número		Observaciones sobre los casos en animales
	Hombre	Animales			Hombre	Animales	
TUBERCULOSIS BOVINA				TUBERCULOSIS BOVINA (cont.)			
Brasil	...	(14)	Número de focos	Paraguay	...	...	Incidencia media 1.25 por ciento
Canadá	Nivel de incidencia de infección 0.087 por ciento	Perú	...	591	
Costa Rica	...	7	En 12 focos	Trinidad y Tabago	...	1	Reactor positivo
El Salvador	...	392	Número de rebaños infectados	Venezuela	...	721	Reactores positivos 35, casos en mataderos 479
Estados Unidos	...	(4 308)	Reactores positivos	Guayana Británica	...	514	
Guatemala	...	965	Reactores positivos y casos en mataderos	Puerto Rico	...	(6)	Número de rebaños infectados
Honduras	...	934		Santa Lucía	...	1	Reactor positivo
Jamaica	...	51		Surinam	...	12	Inclusive 10 importados
México	...	134					
Panamá	...	23					

CUADRO VII. DEFUNCIONES POR CIERTAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN LAS AMERICAS, 1962

Enfermedades	Canadá	Colom- bia	Costa Rica	Chile	El Sal- vador (p)	Estados Unidos	Guate- mala	Haití (a)
Amebiasis 046	-	...	16	19	...	86	...	-
Angina estreptocócica 051	5	11	-	3	-	92	...	-
Anquilostomiasis 129	-	467	5	-	1	6	...	1
Botulismo 049.1	2	...	-	...	...	11	...	-
Brucelosis 044	3	1	-	-	...	12	...	-
Carbunco 062	-	2	-	14	3	-	...	5
Difteria 055	9	359	38	353	24	41	54	1
Disentería bacilar 045	9	...	2	16	...	134	...	-
Disentería, otras formas y no especificadas 047,048	8	b) 971	17	26	b) 121	103	b) 1440	-
Encefalitis infecciosa aguda 082	58	39	11	89	3	582	...	-
Erisipela 052	5	86	2	12	36	25	...	-
Escarlatina 050	3	3	1	38	-	10	c) 9	-
Esquistosomiasis 123	-	-	-	-	-	2	...	-
Fiebre amarilla 091	-	d) 38	-	-	-	-	-	-
Fiebre paratifoidea 041	1	e) 80	-	5	1	7	e) 13	-
Fiebre recurrente 071	-	-	-	-	-	-	...	-
Fiebre reumática 400-402	49	165	12	113	5	550	17	-
Fiebre tifoidea 040	2	659	10	230	47	15	290	40
Filariosis 127	-	-	-	-	-	1	...	-
Frambesia 073	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis infecciosa 092	130	128	20	64	12	911	...	10
Infecciones e intoxicaciones alimentarias, otras 049.0,049.2	1	...	3	f) 96	...	28	...	-
Infección gonocócica 030-035	1	6	1	2	...	23	...	3
Infecciones meningocócicas 057	40	29	8	19	-	649	-	3
Influenza 480-483	572	2 124	189	1 039	182	3 431	5 855	-
Leishmaniasis 120	-	...	-	-	-	-	...	-
Lepra 060	-	130	-	-	1	8	1	-
Leptospirosis 072	-	...	-	-	-	10	...	-
Paludismo 110-117	1	1 202	8	-	335	12	g) 4 344	28
Parotiditis epidémica 089	5	...	-	6	...	43	...	-
Peste 058	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliomielitis aguda 080	7	68	12	115	4	60	29	-
Quiste hidatídico 125	1	1	-	45	-	7	...	-
Rabia 094	-	35	-	6	6	1	10	1
Rickettsias, otras enfermedades por. 102-108	-	h) 682	2	8	-	16	h) 1	-
Salmonelosis, otras 042	5	...	2	11	...	55	...	-
Sarampión 085	81	2 050	255	2 456	725	408	2 149	-
Sífilis 020-029	129	195	8	153	91	2 811	4	-
Tétanos 061	5	2 106	204	33	511	215	259	186
Tifus transmitido por piojos 100	-	...	1	-	-	-	...	-
Tifus transmitido por pulgas 101	-	...	-	-	-	-	...	-
Tos ferina 056	24	2 371	66	185	435	83	3 675	1
Tracoma 095	-	...	-	2	...	-	...	-
Tripanosomiasis 121	-	...	-	7	...	-	...	-
Triquinosis 128	3	...	-	1	...	1	...	-
Tuberculosis 001-019	785	4 260	151	3 906	371	9 506	1 261	25
Tularemia 059	-	...	-	-	-	1	...	-
Varicela 087	19	...	7	36	...	134	...	-
Viruela 084	-	31	-	-	-	-	1	-

(a) Defunciones en hospitales solamente.

(b) Disentería, todas formas (045-048).

(c) Inclusive la angina estreptocócica (051).

(d) El Servicio Nacional de Salud notificó solamente 30 casos.

(e) Inclusive otras salmonelosis (042).

(f) Inclusive el botulismo (049.1).

(g) Se incluyen 76 defunciones con certificado médico.

(h) Tifus y otras enfermedades por rickettsias (100-108).

(p) Provisional.

CUADRO VII. DEFUNCIONES POR CIERTAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedades	Honduras	Nicaragua	Panamá	Paraguay (i)	Perú (j)	República Dominicana	Trinidad y Tabago	Venezuela			
Amebiasis	046	7	3	...	2	11	...	4	467		
Angina estreptocócica	051	-	-	-	1	-	-	-	3		
Anquilostomiasis	129	2	-	7	18	8	...	1	26		
Botulismo	049.1	-	-	-	...	...	...	-	-
Brucelosis	044	-	-	-	-	8	...	-	-		
Carbunco	062	-	-	-	3	-	...	-	-		
Difteria	055	6	4	7	13	32	75	4	50		
Disentería bacilar	045	4	2	...	9	35	...	8	116		
Disentería, otras formas y no especificadas	047,048	63	33	b)	27	58	31	b)	81	3	404
Encefalitis infecciosa aguda	082	3	-	4	5	21	...	-	-	54	
Erisipela	052	24	5	9	1	1	...	-	-	2	
Escarlatina	050	1	-	-	1	5	-	-	-	-	
Esquistosomiasis	123	-	-	-	-	-	...	-	-	16	
Fiebre amarilla	091	-	-	-	-	16	-	-	-	1	
Fiebre paratifoidea	041	-	132	-	e)	5	e)	68	...	-	3
Fiebre recurrente	071	-	-	-	-	-	...	-	-	-	
Fiebre reumática	400-402	1	1	4	20	51	4	10	28		
Fiebre tifoidea	040	61	110	2	6	87	116	1	25		
Filariosis	127	-	-	-	-	-	...	-	-	-	
Frambesia	073	-	...	-	-	-	-	1	
Hepatitis infecciosa	092	1	-	7	15	69	...	6	62		
Infecciones e intoxicaciones alimentarias, otras	049.0,049.2	-	-	1	f)	9	f)	29	...	2	18
Infección gonocócica	030-035	-	-	-	2	-	...	-	-	1	
Infecciones meningocócicas	057	-	-	8	4	9	2	-	6		
Influenza	480-483	488	39	18	118	354	44	21	731		
Leishmaniosis	120	-	...	1	...	...	...	-	8
Lepra	060	4	-	-	6	1	...	11	14		
Leptospirosis	072	-	-	-	-	1	...	-	2		
Paludismo	110-117	255	451	51	1	6	219	-	-		
Parotiditis epidémica	089	-	...	1	...	...	...	...	1
Peste	058	-	-	-	-	1	-	-	-		
Poliomielitis aguda	080	12	2	2	8	82	8	-	46		
Quiste hidatídico	125	-	-	-	-	14	...	-	1		
Rabia	094	3	-	-	-	9	1	-	21		
Rickettsias, otras enfermedades por	102-108	-	-	-	-	h)	4	h)	1	-	
Salmonelosis, otras	042	-	191	-	...	...	...	-	8
Sarampión	085	182	151	36	45	1254	21	-	271		
Sífilis	020-029	6	-	7	23	52	62	41	180		
Tétanos	061	111	398	193	204	306	...	50	464		
Tifus transmitido por piojos	100	-	-	-	-	...	...	-	-
Tifus transmitido por pulgas	101	-	-	-	-	...	...	-	-
Tos ferina	056	300	148	48	23	136	15	1	51		
Tracoma	095	-	...	-	...	...	...	-	-
Tripanosomiasis	121	-	...	2	...	...	...	-	209
Triquinosis	128	-	...	-	...	...	...	-	-
Tuberculosis	001-019	271	128	249	273	3 164	354	48	1255		
Tularemia	050	-	...	-	...	...	...	...	-
Varicela	087	14	2	5	...	...	...	3	28
Viruela	084	-	-	1	-	-	-	-	-		

(b) Disentería, todas formas (045-048).

(e) Inclusive otras salmonelosis (042).

(f) Inclusive el botulismo (049.1).

(h) Tifus y otras enfermedades por rickettsias (100-108).

(h) Tifus y otras enfermedades por rickettsias (100-108).

(i) Area de información.

(j) Distritos con certificación médica.

CUADRO VII. DEFUNCIONES POR CIERTAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedades	Antigua	Barbada	Belice	Bermuda	Domi- nica	Granada	Guada- lupe	Guayana Britá- nica	Islas Bahama
Amebiasis 046	...	-	2	-	...	...	-	7	-
Angina estreptocócica 051	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anquilostomiasis..... 129	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Botulismo 049.1	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Brucelosis 044	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Carbunco 062	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Difteria 055	-	2	-	-	1	-	-	2	-
Disentería bacilar 045	...	-	-	-	...	...	-	9	-
Disentería, otras formas y no especificadas 047,048	b) 1	1	2	-	b) 13	b) 11	-	21	-
Encefalitis infecciosa aguda 082	-	-	-	-	-	...	-	4	-
Erisipela 052	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Escarlatina 050	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Esquistosomiasis 123	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Fiebre amarilla 091	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Fiebre paratifoidea 041	-	-	-	-	...	-	-	-	-
Fiebre recurrente 071	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Fiebre reumática 400-402	-	12	-	-	-	-	6	1	-
Fiebre tifoidea 040	1	1	2	-	k) 5	-	2	11	1
Filariasis 127	2	-	-	-	-	...	-	3	-
Frambesia 073	...	-	-	-	-	...	-	-	-
Hepatitis infecciosa 092	-	5	3	-	-	...	-	2	-
Infecciones e intoxicaciones alimentarias, otras 049.0,049.2	-	-	-	-	...	...	5	1	-
Infección gonocócica 030-035	-	-	-	-	...	...	-	-	-
Infecciones meningocócicas 057	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Influenza 480-483	3	9	-	-	1	14	-	2	-
Leishmaniasis 120	...	-	-	-	-	...	-	-	-
Leprosia 060	2	-	-	-	-	-	1	-	1
Leptospirosis 072	-	3	-	-	-	...	-	-	-
Paludismo 110-117	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Parotiditis epidémica 089	...	-	-	-	-	...	-	-	-
Peste 058	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliomielitis aguda 080	-	1	-	-	1	-	2	1	-
Quiste hidatídico 125	-	-	-	-	-	...	-	-	-
Rabia 094	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Rickettsias, otras enfermedades por.. 102-108	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmonelosis, otras 042	-	-	-	-	...	-	-	-	-
Sarampión 085	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Sífilis 020-029	17	29	-	1	4	2	1	-	1
Tétanos 061	-	20	7	-	3	5	23	12	8
Tifus transmitido por piojos 100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tifus transmitido por pulgas 101	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina 056	1	2	2	-	1	-	-	4	-
Tracoma 095	...	-	-	-	-	...	-	-	-
Tripanosomiasis 121	...	-	-	-	-	...	-	-	-
Triquinosis 128	...	-	-	-	-	...	-	-	-
Tuberculosis 001-019	7	17	10	1	19	11	58	36	9
Tularemia 059	...	-	-	-	-	...	-	-	-
Varicela 087	...	1	-	-	-	...	-	-	-
Viruela 084	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(b) Disentería, todas formas (045-048).

(k) Inclusive la fiebre paratifoidea (041).

CUADRO VII. DEFUNCIONES POR CIERTAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES EN LAS AMERICAS, 1962 (continuación)

Enfermedades	Islas Caimán	Islas Vírgenes (EU)	Martínica	Montserrat	Puerto Rico	S. Cristóbal Nieves y Anguila	S. Pedro y Miquelón	Santa Lucía	Suriname	Zona del Canal
Amebiasis	046	-	-	-	2	...	-	-	-	-
Angina estreptocócica	051	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anquilostomiasis	129	-	-	-	3	-	-	2	2	-
Botulismo	049.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brucelosis	044	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbunco	062	-	-	-	1	-	-	1	-	-
Difteria	055	-	-	4	3	1	-	2	1	-
Disentería bacilar	045	-	-	-	1	...	-	-	-	-
Disentería, otras formas y no especificadas	047,048	-	-	-	1	b)	1	2	1	-
Encefalitis infecciosa aguda	082	1	1	-	3	1	-	-	-	-
Erisipela	052	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Escarlatina	050	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esquistosomiasis	123	-	-	-	-	-	-	5	2	-
Fiebre amarilla	091	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiebre paratifoidea	041	-	-	...	-	-	-	-	-	-
Fiebre recurrente	071	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiebre reumática	400-402	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Fiebre tifoidea	040	-	-	k)	6	2	-	3	-	-
Filariosis	127	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Frambesia	073	-	-	-	-	-	-	...	-	-
Hepatitis infecciosa	092	-	-	-	10	1	1	-	10	-
Infecciones e intoxicaciones alimentarias, otras	049.0,049.2	-	1	-	2	-	-	-	14	-
Infección gonocócica	030-035	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Infecciones meningocócicas	057	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Influenza	480-483	-	-	-	4	39	-	1	13	-
Leishmaniosis	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lepra	060	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Leptospirosis	072	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Paludismo	110-117	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Parotiditis epidémica	089	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Peste	058	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliomielitis aguda	080	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Quiste hidatídico	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabia	094	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsias, otras enfermedades por ..	102-108	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmonelosis, otras	042	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	085	-	1	-	28	-	-	-	1	-
Sífilis	020-029	-	1	-	36	1	-	3	6	-
Tétanos	081	-	1	11	65	2	-	13	13	-
Tifus transmitido por piojos	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tifus transmitido por pulgas	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	056	-	-	3	25	-	-	42	1	-
Tracoma	095	-	-	-	-	-	-	...	-	-
Tripanosomiasis	121	-	-	-	-	-	-	...	-	-
Triquinosis	128	-	-	-	-	-	-	...	-	-
Tuberculosis	001-019	-	2	56	2	566	11	15	6	2
Tularemia	059	-	-	-	-	-	-	...	-	-
Varicela	087	-	-	-	-	-	-	...	-	-
Viruela	084	-	-	-	-	-	-	...	-	-

(b) Disentería, todas formas (045-048).

(k) Inclusive la fiebre paratifoidea (041).

APENDICE
 CUADRO A. POBLACION ESTIMADA A MITAD DEL AÑO EN LAS AMERICAS, 1962

Area	Población	Area	Población
Argentina	21,418,000	Antigua	58,000
Bolivia	3,549,000	Antillas Neerlandesas	198,000
Brasil	74,902,000	Barbada	232,000
Canadá	18,600,000	Belice	96,000
Colombia	14,769,000	Bermuda	46,000
Costa Rica	1,274,000	Dominica	61,000
Cuba	7,068,000	Granada	90,000
Chile	8,001,000	Guadalupe	289,000
Ecuador	4,596,000	Guayana Británica	598,000
El Salvador	2,810,000	Guayana Francesa	35,000
Estados Unidos	185,822,000	Islas Bahama	111,000
Guatemala	4,017,000	Islas Caimán	8,000
Haití	4,346,000	Islas Malvinas	2,000
Honduras	1,950,000	Islas Turcas y Caicos	6,000
Jamaica	1,641,000	Islas Vírgenes (EU)	36,000
México	37,233,000	Islas Vírgenes (RU)	8,000
Nicaragua	1,578,000	Martinica	297,000
Panamá	1,139,000	Montserrat	13,000
Paraguay	1,857,000	Puerto Rico	2,458,000
Perú	10,620,000	San Cristóbal-Nieves y Anguilla	60,000
República Dominicana	3,220,000	San Pedro y Miquelón	5,000
Trinidad y Tabago	880,000	San Vicente	82,000
Uruguay	2,914,000	Santa Lucía	95,000
Venezuela	7,872,000	Surinam	307,000
		Zona del Canal	47,000

Fuentes: Naciones Unidas, Monthly Bulletin of Statistics, octubre de 1963, Demographic Yearbook 1962, y Population and Vital Statistics Report, julio de 1963; Estados Unidos, Departamento de Comercio, Oficina del Censo, Current Population Reports, Population Estimates, agosto de 1962.

CUADRO B. POBLACION ESTIMADA DE LAS AREAS DE NOTIFICACION EN SEIS PAISES
 DE LAS AMERICAS, 1962

País	Población	País	Población
Colombia	13,652,000	Paraguay	1,220,000
El Salvador	1,514,000	Perú	5,153,000
Honduras	952,000	Venezuela	5,278,000

INDICE

	Página		Página
Amebiasis, casos de	13	Edades, casos por (cont.)	
por meses	24	sarampión	33
defunciones por	45-48	sífilis	34
Angina estreptocócica, defunciones por	45-48	tétanos	34
Anquilostomiasis, casos de	13	tos ferina	34
defunciones por	45-48	tuberculosis	35
Area de notificación, Colombia	3, 49	defunciones por, sarampión	9
El Salvador	3, 49	tétanos	11, 12
Honduras	3, 49	Encefalitis infecciosa aguda, casos de	15
Paraguay	3, 49	por edades	29, 30
Perú	3, 49	defunciones por	45-48
población de	49	transmitida por artrópodos	5, 6, 42
porcentaje de población incluido	3	casos en animales	6, 42
Venezuela	3, 49	Enfermedad de Chagas (ver tripanosomiasis)	
Botulismo, defunciones por	45-48	Enfermedades cuarentenables	3, 4, 5
Brucelosis, casos de	13, 42	(ver también nombres de las enfermedades)	
casos en animales	42	Erisipela, defunciones por	45-48
defunciones por	45-48	Escarlatina, casos de	15
Carbunco, casos de	14, 42	por edades	30
casos en animales	42	defunciones por	45-48
defunciones por	45-48	Esquistosomiasis, casos de	23
Defunciones por enfermedades		defunciones por	45-48
transmisibles	45-48	Fiebre amarilla, casos de	4, 15
sarampión	9, 10	por divisiones administrativas	36
tétanos	11, 12	defunciones por	45-48
Dengue	23	Fiebre ondulante (ver brucelosis)	
Difteria, casos de	14	Fiebre paratifoidea, casos de	16
por edades	29	defunciones por	45-48
por meses	24	Fiebre recurrente, casos de	16
defunciones por	45-48	defunciones por	45-48
Disentería, casos de, por edades	29	transmitida por piojos	4, 5
amebiana (ver amebiasis)		Fiebre reumática, defunciones por	45-48
bacilar, otras, y no especificadas,		Fiebre tifoidea, casos de	16
casos de	14	por edades	30
defunciones por	45-48	por meses	25
Edades, casos por, difteria	29	defunciones por	45-48
disentería, todas formas	29	Filariosis, casos de	23
encefalitis infecciosa aguda	29, 30	defunciones por	45-48
escarlatina	30	Frambesia, casos de	17
fiebre tifoidea	30	por divisiones administrativas	36
frambesia	31	por edades	31
hepatitis infecciosa	31	defunciones por	45-48
infección gonocócica	31	Hepatitis infecciosa, casos de	6, 7, 17
infecciones meningocócicas	31, 32	por edades	6, 31
influenza	32	por meses	7
lepra	32	defunciones por	45-48
paludismo	32, 33	Infección gonocócica, casos de	17
poliomielitis aguda	33	por edades	31
		defunciones por	45-48
		Infecciones e intoxicaciones alimentarias,	
		otras, defunciones por	45-48

INDICE

	Página		Página
Infecciones meningocócicas, casos de	18	Regiones, defunciones por, sarampión	9
por edades	31, 32	tétanos	11
defunciones por	45-48	Rickettsias, otras enfermedades por	
Influenza, casos de	18	defunciones por	45-48
por edades	32	Salmonelosis, otras, defunciones por	45-48
defunciones por	45-48	Sarampión, casos de	9, 20
Leishmaniosis, casos de	23	por edades	33
defunciones por	45-48	por meses	27
Leprea, casos de	18	por regiones	9
por divisiones administrativas	36-38	defunciones por	45-48
por edades	32	por edades	9
defunciones por	45-48	por regiones	9
Leptospirosis, casos de	23, 42, 43	Sífilis, todas las formas, casos de	10, 20
casos en animales	42, 43	por edades	34
defunciones por	45-48	defunciones por	45-48
Malaria (ver paludismo)		temprana, casos de	10
Meses, distribución por, amebiasis	24	Tétanos, casos de	21
difteria	24	por edades	34
fiebre tifoidea	25	por regiones	11
hepatitis infecciosa	6	defunciones por	45-48
paludismo	25, 26	por edades	11, 12
poliomielitis aguda	26	por regiones	11
sarampión	27	Tifus transmitido por piojos, casos de	4, 5, 21
tos ferina	27	por divisiones administrativas	40
Oncocercosis (ver filariosis)		defunciones por	45-48
Paludismo, casos de	19	Tifus transmitido por pulgas, casos de	23
por divisiones administrativas	38-40	defunciones por	45-48
por edades	32, 33	Tos ferina, casos de	21
por meses	25, 26	por edades	34
defunciones por	45-48	por meses	27, 28
Parotiditis epidémica, defunciones por	45-48	defunciones por	45-48
Peste, casos de	4, 5, 19	Tracoma, casos de	22
por divisiones administrativas	40	defunciones por	45-48
defunciones por	45-48	Tripanosomiasis, casos de	23, 43
Población de las Américas	49	casos en animales	43
áreas de notificación	49	defunciones por	45-48
Poliomielitis aguda, casos de	19	Triquinosis, casos de	23
por edades	33	defunciones por	45-48
por meses	26	Tuberculosis, casos de	22
por regiones	8	por edades	35
defunciones por	45-48	bovina, casos en animales	44
Psitacosis, casos de	23	defunciones por	45-48
Quiste hidatídico, casos de	23, 43	Tularemia, casos de	23
casos en animales	43	defunciones por	45-48
defunciones por	45-48	Varicela, defunciones por	45-48
Rabia, casos de	20, 43	Viruela, casos de	4, 5, 22
casos en animales	43	por divisiones administrativas	40, 41
defunciones por	45-48	defunciones por	45-48
Regiones, casos por, poliomielitis	8	Zoonosis	42-44
sarampión	9	(ver también los nombres de las	
tétanos	11	enfermedades)	