

M.5

LA MORTALIDAD

— DE —

MONTEVIDEO

Desde Diciembre de 1898 hasta Noviembre de 1899, inclusive

POR EL

Dr. Joaquin de Salterain

AÑO VII

MONTEVIDEO

Imp. de "El Siglo", Calle 25 de Mayo núm. 58

1900

97.5
LA MORTALIDAD

— DE —

MONTEVIDEO

Desde Diciembre de 1898 hasta Noviembre de 1899, inclusive

POR EL

Dr. Joaquin de Salterain



AÑO VII

81.404

B. 1625

MONTEVIDEO

Imp. de "El Siglo", Calle 25 de Mayo núm. 58

1900

LA MORTALIDAD DE MONTEVIDEO

Desde Diciembre de 1898 hasta Noviembre de 1899, inclusive

—
AÑO VII

Indudablemente, la carencia de un censo, que desde hace diez años no se ha repetido en el departamento de Montevideo, amenga un tanto, es preciso confesarlo, la exactitud matemática de las conclusiones deducidas de nuestros estudios sobre mortalidad.

Ese inconveniente, común — por otro lado — en la mayoría de las ciudades populosas que no verifican año por año semejantes operaciones, carece empero de argumento suficiente para invalidar los hechos observados con entera imparcialidad. Así, por que la repetición de los mismos, durante un espacio de tiempo bastante prolongado, les da el carácter de una experiencia adquirida, como por que los factores que han servido para llevarla á cabo han sido fiscalizados escrupulosamente.

Siete años, de observaciones idénticamente tomadas, durante los cuales, la mortalidad de Montevideo, de suyo poco elevada, ha seguido una marcha regular y descendente, sin alteración alguna, no son de despreciar en materia de experimentación y si la ligereza, poco científica, ha podido tacharlos de insuficientes, menester será calificar así todo lo que no lleva la sanción del juicio póstumo. Y esto, por mas que se trate de hechos realizados y no de hipótesis que tienen su origen en ideas preconcebidas. Mas ó menos plausibles, pero poco serias.

La última operación censal llevada á cabo en el departamento de Montevideo, en Noviembre 18 de 1889 y rectificada por la Dirección de Estadística General en 31 de Diciembre del mismo año le asignó, á aquél, la cantidad de 22.049 habitantes y de conformidad

con esta, así como de acuerdo con las opiniones de la Dirección del Estado Civil y de uno de los propios directores del censo, estimamos la población de Montevideo, para el año que empezaron nuestros estudios, en la cifra de 200.000 habitantes, estimación más bien baja que elevada.

Con esa base y con la del crecimiento vegetativo, le acordamos a la misma ciudad, en el año de 1898 la cantidad de 218.000 habitantes, que seguimos aceptando,—bajo beneficio de inventario,—para el que estudiamos en la actualidad,—pura y simplemente, por que en los momentos que escribimos, la Dirección de Estadística se ocupa en fijarla de una manera definitiva, para el año próximo venidero.

¿Pecaría, acaso, por exagerada nues'ra estimación?

El aumento vegetativo, solo, desde aquel entonces, ha sido el siguiente:

Año de 1893	Crecimiento vegetativo	2.292
“ 1894	“	3.045
“ 1895	“	3.517
“ 1896	“	3.772
“ 1897	“	3.667
“ 1898	“	3.414
Total		19.707

Por carecer de datos, dejamos de considerar el aumento vegetativo, en lo que va estudiado del año actual.

Tomando ahora—para cerciorarnos si realmente la ciudad ha crecido en población—el número de permisos concedidos por la oficina correspondiente, para edificar, reedificar, etc., y tomando solamente los comprendidos entre los años 1893 y 1897, tenemos:

Años	Edificar	Reedificar, refaccionar etc.
1893.	298	707
1894.	268	721
1895.	378	701
1896.	403	673
1897.	384	597
Totales.	1.731	3.399

Según el Censo Municipal de Edificación para 1889 (véase EL SIGLO Octubre 13 de 1899), a 1.731 edificios nuevos, corresponderían la cantidad de 15.731 habitantes, y a 646, que proporcionalmente a los años

anteriores, se hubieran construido desde Enero de 1898 hasta la actualidad, la cifra de 5.697. Aumento pues, desde 1889, y por concepto de edificacion, igual al número de 21.248 habitantes.

La cantidad de Escuelas Pùblicas de Instruccion Primaria solamente, y sin contar la Universidad, Facultades etc., que, en 1892 llegó á 70 con 15.145 alumnos, ascendió en 1897 á 76 con 17.548. Las mismas, con carácter particular que sumaron en aquella fecha el número de 274 con 14.885, figuran en el año 1897, con la de 15.221 alumnos

Elevándose la mortalidad total del año que estudiamos (excepcion de los nacidos sin vida segun es de uso) á la cifra de 2.947 fallecidos y calculando la poblacion de Montevideo en 218.000 habitantes (la Direccion de Estadística la ha estimado en 250.000 para todo el departamento, en 1.º de Enero de 1899), tenemos que la proporcion de muertos en el año corriente ha sido de **13.51** por mil.

El número de defunciones, en los años anteriores estudiados y en el actual, ha sido el siguiente:

1893.	defunciones	2.756
1894.	"	3.078
1895.	"	2.943
1896.	"	3.057
1897.	"	2.896
1898.	"	3.007
1899.	"	2.947

La marcha proporcional de la mortalidad, en los siete años, ha dado estos resultados:

1893.	mortalidad por mil	15.84
1894.	"	14.31
1895.	"	13.68
1896.	"	14.15
1897.	"	13.34
1898.	"	13.79
1899.	"	13.51

Resulta, por lo tanto, Montevideo, con un coeficiente de mortalidad minimo, que apenas se altera despues de siete años de observacion, sino para evidenciar, su situacion topográfica inmejorable, las ventajas de su clima y las que le acuerdan, con esos beneficios y los del suelo los que el elemento humano,—trazando los lineamientos de sus calles, con generosa amplitud, bonificando la calidad de las aguas de consumo y poniendo á

contribucion todas, ó casi todas, las enseñanzas de los demás pueblos, ha realizado, con el propósito de favorecer el saneamiento del habitante y de las habitaciones.

He aquí, sino, algunos datos ilustrativos à este respecto, tomados muchos de ellos del «Anuario Estadístico de la ciudad de Buenos Aires 1899», otras de las publicaciones oficiales correspondientes, el de Montevideo, finalmente, segun nuestras observaciones:

Ciudades		Años	Defunciones
MONTEVIDEO . . .	13.51	1899	2.947
Francfort spm . .	15.6 por mil	1898	3.841
Zurich . . .	15.6 "	"	2.474
Amsterdam . . .	16.7 "	"	8.463
Christiania . . .	16.8 "	"	3.403
Turin . . .	17.1 "	"	6.046
Berlin . . .	17.1 "	"	29.795
Bristol . . .	17.1 "	"	9.330
Roubaix . . .	17.7 "	"	2.456
Buenos Aires . .	17.67 "	"	13.533
Copenhague . . .	18.0 "	"	6.150
Roma . . .	18.4 "	"	8.991
Londres . . .	18.9 "	"	83.919
Berna . . .	18.9 "	"	1.030
Filadelfia . . .	19.0 "	"	23.790
Paris . . .	19.8 "	"	49.419
Viena . . .	20.0 "	"	32.036
Lyon . . .	20.2 "	"	9.403
Florencia . . .	21.55 "	1897	4.464
Rio de Janeiro . .	21.10 "	1898	15.835

La proporcion que resulte para esta última ciudad la consignamos, no sin algunas prevenciones: primero, porque segun los datos oficiales, en el año 1898, fallecieron 15.835 individuos y nacieron solamente 13.992, cifra que arroja una disminucion de 1843, solo por ese concepto; y segundo, porque habiendo fallecido, en 1895, la cantidad de 20.849 y nacido 16.842, lo que significa una diferencia de 4007, dió entonces la proporcion de 34.76 por mil de defunciones. Vale decir, una proporcion que se ha diferenciado en un 13.66 por mil, en el corto espacio de tres años. Nos parece tan excesivamente anómalo todo esto, que, por esa razon, nos permitimos observarlo al menos.

Los meses durante los cuales se produjeron mayor número de defunciones, fueron: Enero 341, Diciembre 294, y Agosto 273, y aquellos durante los cuales se

produjeron menos: Abril 197, Junio 208 y Mayo 214. Estos datos, concuerdan con los hallados en los años anteriores que arrojan para Montevideo, el mayor número de fallecidos, coincidiendo con los meses de temperatura extrema, y el menor número, con los de las estaciones intermedias.

La proporcion de muertos por mes, en el año estudiado, ha sido de 245.80.

En el año anterior, la proporcion fué de 250.58.

Proporcion de muertos por dia, en 1899—8.07.

En el año anterior, la proporcion fué de 8.23.

ENFERMEDADES GENERALES, EPIDÉMICAS ETC., ETC.

a) El número de 1.083 con que se señalan las de este grupo, da la proporcion de 36.74 por ciento, sobre la mortalidad total.

En el año anterior, la proporcion fue de 37.37 por ciento.

Como en el referido, figura en el que actualmente estudiamos, un solo caso de viruela, dando razon plausible de ese hecho la organizacion modelo de nuestro Instituto Municipal de Vacuna, que no solo ha conseguido extirpar, puede decirse, semejante enfermedad, sino que contribuye á idéntico fin en los países limítrofes. Para honor, siquiera, de la profilaxia higiénica.

A este respecto, podemos agregar, que, durante los últimos cinco años, la cantidad de fallecidos de esa afección ha sido de 21 individuos, repartidos de esta manera: 1895, 4; 1896, 13; 1897, 2; 1898, 1; 1899, 1.

En Buenos Aires la cantidad de los mismos ha sido: 1895, 277; 1896, 176; 1897, 44; 1898, 189; 1899 (de Enero á Octubre inclusives) 12. Total en los cinco años, 698.

b) El número de fallecidos de difteria, fué de 13, en vez de ocho del año anterior, notándose así mismo, un aumento en la proporción de casos fatales, sobre el total de los denunciados.

El siguiente resultado, así lo pone de manifiesto:

1895 —	28.97	por ciento de los atacados
1896 —	21.65	" " " "
1897 —	21.95	" " " "
1898 —	9.19	" " " "
1899 —	14.60	" " " "

Siendo, por otro lado, un hecho demostrado el de que el empleo del Suero de Behring, preparado perfectamente por nuestro Instituto de Higiene Experimental y difundido por todo el país, se generaliza cada vez

más, preciso es aceptar una mayor virulencia en los casos del año considerado, para explicar el aumento proporcional que acabamos de señalar.

El número de casos fatales y proporciones sobre la mortalidad total, observados en Buenos Aires y Montevideo, durante los últimos cinco años, han sido los siguientes:

BUENOS AIRES

Años	Fallecidos por Difteria	Proporcion por ciento sobre mortalidad total
1894	445	3.24
1895	381	2.54
1896	230	1.68
1897	151	1.06
1898	152	1.08
	<u>1359</u>	<u>9.60</u>
MONTEVIDEO		
1895	49	1.66
1896	38	1.24
1897	18	0.62
1898	8	0.26
1899	13	0.44
	<u>136</u>	<u>4.22</u>

Promedio de mortalidad por difteria en Buenos Aires, en este término 1.92
 Id id id en Montevideo. 0.84

Diferencia del promedio, en favor de Montevideo, igual á 1.08 por ciento.

c) La pequeña epidemia de sarampion, que en Octubre de 1898, habíamos denunciado y previsto que se desarrollaría, por haberse manifestado en algunos establecimientos públicos, como era de esperarse, continuó su marcha invasora, aumentando en los meses del verano, para disminuir bastante durante el invierno; y re-crudecer en la presente estación. El total de denuncias en el año, ha sido de 969, en vez de 281, del anterior, y el número de defunciones, de 42, en lugar de 4.

Por supuesto que este número de fallecidos, no significa sino una parte de la totalidad, pues si se tiene en cuenta que la bronco-pneumonia, que con cifras tan crecidas se manifiesta en nuestros cuadros, es la terminación, bastante frecuente, de aquella dolencia, preciso sería admitir que muchos de los que figuran con este calificativo, debieran estar clasificados con los engendradores de semejante conclusión.

Tambien es de notarse, á este respecto, que, segun de abolengo se repite entre nosotros, el Asilo de Espostos y Huérfanos, ha sido y es en la actualidad, el principal foco de la epidemia. Y es posible que asi suceda en lo futuro, hasta tanto no se modifiquen fundamentalmente las condiciones y organizacion de esos establecimiento.

d) La fiebre tifoidea, figura en el año que estudiamos con la cifra de 28 fallecidos, en vez de 46 que señalamos el año anterior. La proporcion ha sido, por lo consiguiente, de 0.96 por ciento sobre la mortalidad total y 0.12 por mil sobre la poblacion.

En el año 1898, en Buenos Aires, fallecieron de fiebre tifoidea, el número de 216 individuos, en un total de 13 533, cifras que respectivamente dan: la proporcion de 1.59 por ciento sobre la totalidad de muertos y de 3.43 sobre la poblacion. (738 484 habitantes).

Diferencias, en favor de Montevideo, igual á 0.63 con relacion á la mortalidad general por ciento y de 3.31 con relacion á la poblacion por mil.

Vése pues, por esos resultados, que aquella afeccion no ha producido numerosas victimas en el año estudiado y no es temerario aseverar que Montevideo, que cuenta con mas de 115 kilometros de red cloacal y una provision de agua de consumo de excelentes cualidades, el dia que estas últimas se generalicen entre todos sus habitantes, no tendrá que temer los estragos de afeccion tan nociva.

e.) Elevandose á 412, el número de fallecidos por afecciones tuberculosas, (336 del pulmon y 76 de otros organos) obtenemos una proporcion que, con no ser muy elevado, si se le compara con la de muchos paises europeos, anubla, no obstante, las conclusiones halagadoras de nuestra estadistica. Por que el coeficiente de mortalidad general es infimo y por consiguiente abulta la significacion del relativo á la tuberculosis, como por que, la ciudad de Buenos Aires, por ejemplo posee, con uno general mas elevado, relativo á este capitulo paralelamente menor.

Como en la especie se trata de una ciudad que reune condiciones naturales y aun muchas artificiales muy superiores á las de la generalidad y superiores tambien á las de nuestra vecina de Buenos Aires, es probable suponer que ciertas deficencias de organizacion local; la falta, hasta ahora, de desinfeccion obligatoria, por ejemplo, de toda el material usado de las casas de compra y venta, la de los lo-

cales ocupados por tuberculosos etc. le den, á aquell-metrópoli, la supremacia sobre Montevideo. Al menos en los últimos años De todos modos como la materia que supone haber demostrado esas suposiciones, ha dado motivo para desarrollar el asunto en estudios que acabamos de dar á la publicidad nos referimos, en un todo, á estos, no sin antes haber llamado la atención sobre tópico tan interesante.

La cantidad de defunciones por tuberculosis, durante los últimos años ha sido la siguiente:

1893	Pulmonar	319	Otras	103	Total	422
1894	"	389	"	156	"	545
1895	"	352	"	161	"	513
1896	"	429	"	158	"	587
1897	"	369	"	164	"	533
1898	"	314	"	103	"	417
1899	"	386	"	78	"	412
		<u>2508</u>		<u>1923</u>		<u>34.9</u>

La proporción de fallecidos, por tuberculosis pulmonar solamente, sobre la mortalidad general, ha sido de 11.40 por ciento. La misma, sobre la población, de 1.54 por mil.

En Buenos Aires, durante el año de 1898, fallecieron, entre 13.533 de todas las enfermedades, 1490 de tuberculosis pulmonar, lo que, con una población de 738 484 habitantes, da los resultados siguientes:

Proporción de tuberculosis pulmonar, sobre mortalidad general, igual á 11.01 por ciento; idem sobre población, igual á 2.01 por mil.

Diferencias: en favor de Buenos Aires 0.39 por ciento sobre mortalidad general; en favor de Montevideo, 1.47 sobre población por mil.

f) La cantidad de 213 fallecidos por afecciones neoplásicas y cancerosas, eleva a 7.22 por ciento la proporción, sobre la totalidad de defunciones, proporción que durante el año de 1896, fué de 5.10, de 6.32 en 1897 y de 8.28 en el de 1898.

Estas proporciones, positivamente alarmantes por su ascenso regular y continuo y por tratarse de afecciones cuya profilaxia se ignora en absoluto, se siguen observando, desde ahora tiempo, en casi todas las localidades, sin que hasta la fecha se haya encontrado la razón de su argumento, ni las circunstancias que pueden modificarlas.

Es posible, que el progreso en materia de conocimientos médicos y los perfeccionamientos del diagnóstico, pueden haber influido algo en su elevación. No

tanto, empero, hasta el punto de negar el valor que tienen esos aumentos comunes á casi todos los países y que necesariamente deben preocupar seriamente á las corporaciones y autoridades científicas.

ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO

El número de fallecidos por enfermedades del sistema nervioso, llegó á la cifra de 360, en vez de las 406 que figuraron en el año anterior.

Prepondera, como es de regla, en esta categoría el grupo que comprende las meningitis, que aunque no tan elevado como el año anterior, (151 en vez de 190 no por eso debe de pasar desapercibido. Tanto más cuanto los fallecidos por semejante causa, en su inmensa mayoría, son niños de corta edad y sugetos, casi siempre á un régimen alimenticio insuficiente ó viciado, que prepara esa terminación tan frecuente, como fatal. Vale decir, criaturas muertas por enfermedades, muchísimas veces fácilmente evitables.

Afortunadamente, ese entusiasmo, que comenzó de algunos años á esta parte, por la alimentación artificial de los niños, no ha hecho gran camino entre nosotros, y el muy escaso recorrido con el incentivo de falaces promesas y perspectivas engañadoras, se va poco á poco, desvaneciendo merced á las enseñanzas del tiempo y de la experiencia.

La mayoría de las madres montevideanas sabe de memoria que no hay composición, ni específico alguno, que equivalga ó reemplace á la alimentación natural; que vale más correr el peligro de una nodriza mercenaria, que servirse de sustancias artificiales, que por el solo hecho de ese calificativo, tienen que ser nocivas; finalmente, que los hechos hablan en ese sentido, en términos tan elocuentes que no se prestan á controversia.

Ahi estan, sino, entre muchos, los niños del Asilo, quienes á pesar de numerosos inconvenientes de otro orden, en número de quinientos asistidos por nodrizas, dan un coeficiente infimo de mortalidad.

ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO

La cantidad de fallecidos por afecciones del aparato respiratorio, que en el año anterior llegó á 557, descendió desde el actual hasta la cifra de 503.

Por supuesto que, como es de regla, preponderan en este grupo las bronco-pulmonias, hasta el punto de sumar solo ese rubro, algomas de la mitad del número total de defunciones.

Inútil agregar que casi todas ellas, pertenecen á fallecidos en los primeros años de la vida, sirviendo ese factor y poderosamente, para elevar el coeficiente de la mortalidad infantil.

El número de muertos por pulmonias, simples y dobles llegó á la cantidad de 69.

ENFERMEDADES DEL APARATO CIRCULATORIO

En tanto que en el año anterior figuraron 291 fallecidos, señala el actual la cantidad exesiva de 306.

La proporcion de fallecidos sobre la mortalidad total, ha sido de 10.38 por ciento.

La obtenida en Buenos Aires, durante 1898, fué de 11.13 por ciento.

Calificamos la proporcion obtenida en Montevideo de exesiva, porque generalmente las observadas en los países europeos, oscilan al rededor de números menores elevados. (Paris en 1893, dió la proporcion de 7.45 por ciento de muertos, por el aparato respiratorio, en un total de 52.955) y es posible que en estos resultados, comunes á las dos capitales del Plata, influyan los elementos que superabundan en entrabbas y que antes de ahora hemos señalado. Nos referimos con tales argumentos, á este género de vida febril de los países nuevos, donde los cambios de posicion oscilan como las variaciones de sus climas reciprocos, en breves espacios de tiempo: donde á la mayor holgura, sucede rápidamente la mas estrecha necesidad, donde el bienestar de la familia, rara, muy rara vez se perpetua, merced al equilibrio instable, siempre instable, de los organismos colectivos, en via de desemvolvimiento y formacion. ¿Qué de extrañar pues, que abunden las enfermedades del organo y aparatos de regularizacion y distribucion de los fenómenos del intercambio molecular, que menos pueden tolerar impunemente los grandes cambios y trastornos morales?

ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO Y ANEXOS

El número de fallecidos, que durante el año de 1898, llegó solamente hasta 350, se elevó en el presente, al de 401.

Preponderan, como siempre, en este grupo las gastro-enteritis infantiles, originadas, segun se sabe, por vicios y defectos de alimentacion, y se han observado, segun tambien es de regla, predominar estas con los rigores del estio. Así por ejemplo, en tanto que en los meses de Diciembre de 1898, Enero, Febrero, Mayo y Noviembre de 1899, fueron apuntados, respectivamente 24, 63, 17, 17, y 18 defunciones, descendieron estas rá-

pidamente en el otoño, hasta desaparecer por completo durante los meses de invierno.

La apendicitis, á la orden del dia en estos últimos tiempos, tambien ha tenido su representacion, nada exígua por cierto, entre nosotros, figurando con el número de 8 en los cuadros de mortalidad.

Merece tambien alguna consideracion el número de cirrosis hepáticas, así por que desde hace años viene elevandose paulatinamente (25 el año anterior, —30 el actual) como por sus relaciones directas con el alcoholismo, que á su vez tiende á aumentar el número de sus victimas.

OTRAS ENFERMEDADES

Las demás enfermedades, ni por su número, ni por su significacion, ofrecen particularidad digna de mencionarse, excepcion de las puerperales, por ejemplo, que figuran con el número de 15, en vez de 10 del año anterior. Tanto mas, cuanto se trata de enfermedades de denuncia obligatoria y evitables muchísimas veces.

Tambien debemos de mencionar, entre las violentas etc., 15 casos de quemaduras, 15 tambien de asfixia por sumersion y 5 envenenamientos por bichloruro de mercurio. Estas últimas, por lo comun que se ha hecho el empleo de semejante sustancia.

EDADES

Aunque de suyo elevada la cifra de la mortalidad infantil, si se compara el año actual con los anteriores, resulta mas bien favorable el presente. Tanto mas cuanto, la marcha de la curva comparativa acusa un ligero descenso.

Ahora, si en vez de comparar el año estudiado, en el presente, con los anteriores, comparamos, por ejemplo, nuestra mortalidad infantil durante el último lustro, con la de Buenos Aires, las conclusiones obtenidas resultan de suyo halagadoras.

Desde luego, veamos la mortalidad, desde 1 dia á 9 años:

1895	fallecieron	de 1 dia	á 9 años	1.173
1896	"	"	"	1.256
1897	"	"	"	956
1898	"	"	"	1.065
1899	"	"	"	1.041

Las proporciones obtenidas en Montevideo y Buenos Aires, durante el último lustro, han sido:

MONTEVIDEO

1894	menores de 1 año	26.08 %	{ total: 83.84 %
	de 1 á 4 años	7.76 »	

1895	menores del año . . .	24.19 »	total: 36.21 »
	de 1 á 4 años . . .	12.02 »	
1896	menores de 1 año. . .	22.14 »	total: 38.03 »
	de 1 á 4 años. . .	15.89 »	
1897	menores de 1 año . . .	20.54 »	total: 30.59 »
	de 1 á 4 años. . .	10.05 »	
1898	menores de 1 año. . .	21.64 »	total: 33.51 »
	de 1 á 4 años. . .	11.87 »	

BUENOS AIRES:

1894	menores de 1 año . . .	26.70 »	total: 47.10 »
	de 1 á 4 años. . .	20.40 »	
1895	menores de 1 año . . .	23.73 »	total: 48.88 »
	de 1 á 4 años. . .	25.15 »	
1896	menores de 1 año. . .	25.64 »	total: 42.94 »
	de 1 á 4 años. . .	17.30 »	
1897	menores de 1 año . . .	26.41 »	total: 42.88 »
	de 1 á 4 años. . .	16.47 »	
1898	menores de 1 año . . .	24.62 »	total: 40.85 »
	de 1 á 4 años . . .	16.23 »	

Promedio, para Montevideo, en los cinco años, de mortalidad infantil, igual 34.03 por ciento.

Promedio para Buenos Aires en los cinco años, de mortalidad infantil, igual 44.53 por ciento.

Diferencia en favor de Montevideo, de mortalidad infantil, igual á 10.5% por ciento de fallecidos.

En el año de 1899 la proporcion, para Montevideo, fué la siguiente:

Menores de 1 año, 19.80 por ciento.

De 1 á 4 años, 12.92 id id.

Total de entrabbas, 32.22 id id.

Tambien debemos de llamar la atencion, sobre las defunciones de cuatro centenarios (en el año anterior 3) que fueron:

1 mujer argentina, viuda de 103 años.

1 hombre, africano, viudo, de 108 años.

1 mujer, italiana, viuda, de 104 años.

1 mujer, italiana, viuda, de 105 años.

ESTADO

El estado dió (entre un total de 2947 fallecidos): menores de 15 años, 1.093; solteros, 677; casados, 744; viudos, 419; se ignora el estado, 14.

Las proporciones comparativas, sobre la mortalidad total, entre el año anterior y el actual, han sido las siguientes:

1898 1899

Menores de 15 años . . .	37.01 ojo	37.08 ojo
Solteros	23.44 »	22.97 »
Casados	26.00 »	25.24 »
Viudos.	12.80 »	13.87 »
Se ignora el estado	0.73 »	0.47 »

Han fallecido pues, en el año corriente, mayor cantidad de menores de 15 años y viudos, y menor, de solteros y casados, que en el año anterior.

A este respecto, no nos es posible establecer el paralelo completo con los fallecidos, segun las edades con Buenos Aires, durante el año 1898, por que aquella estadistica toma como término, de menos de 1 dia hasta 20 años; pero si, prescindiendo de ese factor,— que antes de ahora hemos estudiado al comprobar la mortalidad infantil,—tomamos en cuenta los casados y viudos tambien nos es favorable la conclusion, pues que, de los primeros, la proporcion llegó solamente á 24.47 por ciento y de los últimos, á la de 9.70 tambien por ciento. Vale decir, menor número de elementos que sirvieron del punto de vista del crecimiento, fallecidos, en aquella capital y en el año comparado.

NACIONALIDADES

La cantidad de 1885 nacionales, de 1.09 estranjeros y de 3 se ignora la nacionalidad, da las proporciones de: 8.64, por mil de nacionales, sobre la poblacion total de la ciudad y la de 4.55 de estranjeros, tambien por mil, sobre la misma.

En el año anterior, las proporciones fueron, de 8.74 para los primeros y de 5.00 para los últimos.

Las proporciones sobre la mortalidad total, han sido en el año estudiado de: 63.96 por ciento de nacionales y de 35.90 ojo de extranjeros.

En Buenos Aires, en 1898, las proporciones fueron de: 61.64 por ciento de argentinos, de 34.46 de estranjeros y de 3.90, sin especificacion.

Montevideo, Diciembre de 1899.

Joaquin de Salterain.

A
Mortalidad de la ciudad de Montevideo, desde el mes de Diciembre de 1898 hasta Noviembre de 1899 (inclusive)

GENERALES EPIDEMICAS ETC.	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Tuberculosis	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Tuberculosis generalizada	35	29	31	25	21	25	25	24	36	27	32	26	336
Tuberculosis pulmonar	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4
Peritonitis tuberculosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Tuberculosis ganglionar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
Meningitis tuberculosa	1	1	2	2	—	2	4	2	6	3	2	2	27
Tuberculosis meníngea	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	2
Tuberculosis mesentérica	—	1	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	4
Tuberculosis pulmonar y laringea	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	7
Tuberculosis ileo-cecal	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Osteo mielitis tuberculosa	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	3
Enteritis tuberculosa	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	4
Tuberculosis aguda	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
Tuberculosis del testículo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Tuberculosis intestinal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Tuberculosis renal	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
Tuberculosis laringea	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Tabes mesentérica	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1
Enfisema pulmonar tuberculoso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
Adenitis tuberculosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Pleuresia tuberculosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Hepatitis tuberculosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	4
Carcinoma de la mama	2	—	1	2	—	—	—	—	4	—	—	1	8
Cáncer del hígado	1	2	—	2	4	5	3	3	4	6	7	6	20
Cáncer del estómago	2	7	2	4	5	3	3	4	6	7	6	5	36
Linfoadenomas	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Cáncer del maxilar superior	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Cáncer del útero	2	2	1	2	2	—	—	4	2	4	2	2	20
Osteo sarcoma del sacro	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Cáncer de la lengua	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	2
Fibro-mioma uterino	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Cáncer del cardias	1	—	—	4	—	1	—	4	—	4	—	—	3
Epitelioama del cardias	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Cáncer del tabique recto-vaginal	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Sarcoma del peritoneo	—	—	4	—	—	—	—	4	—	—	3	—	5
Osteo-sarcoma del femur	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Epitelioama del útero	—	—	—	4	—	—	—	4	—	—	—	—	4
Mioma de la vejiga	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Cáncer del pancreas	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	4
Cáncer de la laringe	—	—	—	—	—	1	—	—	—	2	4	2	9
Sarcoma del cuello	—	—	—	—	—	4	1	—	—	—	—	—	2
Cáncer del pecho	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Cáncer del mesenterio	—	—	—	—	2	—	—	—	4	—	—	—	3
Carcinoma del esófago	—	—	—	2	1	3	2	3	—	4	—	—	17
Epitelioama de la lengua	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Epitelioama del maxilar superior	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	4
Cáncer de la cara	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	6
Epitelioama del peritoneo	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Cáncer del recto	2	4	2	—	—	1	—	—	—	—	1	—	7
Cáncer del ciego	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Cáncer del piloro	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1	—	3
Cáncer intestinal	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	3
Cáncer de la próstata	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	1
Epitelioama del esófago	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Cáncer gastro-hepático	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
Cáncer de los miembros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2
Epitelioama vulvar	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	4
Cáncer del bazo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Neoplasia	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	6
Carcinoma	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	2	—	3
Caquexia cancerosa	—	—	—	1	—	—	4	—	—	—	4	—	4
Cáncer de la vejiga	—	—	4	—	—	—	4	4	—	—	4	—	4
Tumor de la amigdala	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Quistes múltiples	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
Adenopatia cancerosa	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Sarcoma	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	4
Tumor del hígado	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	4
Tumor cerebral	—	—	—	—	—	—	1	—	4	2	—	1	4
Viruela	—	16	14	—	4	—	—	—	—	1	2	6	42
Sarampion	2	1	—	2	3	4	2	2	—	—	2	4	13
Difteria	2	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	7
Influenza, gripe	2	—	4	—	4	7	4	4	—	—	1	—	2
Fiebre intermitente (Paludismo)	—	—	4	1	4	7	4	4	2	2	1	4	28
Fiebre tifoidea	—	2	—	—	1	1	2	2	4	3	3	4	16
Tos convulsa	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	4	—	3
Erisipela	—	—	1	2	3	—	—	3	4	—	—	—	40
Septicemia	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Anemia	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Anemia perniciosa	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Purpura infecciosa	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Leucemia	2	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2
Escorbuto infantil	—	1	—	—	—	4	—	—	—	4	—	—	3
Hemofilia	—	1	—	—	2	—	4	—	4	—	4	—	5
Reumatismo	—	1	—	—	4	4	2	3	4	3	—	2	15
Diabetes	—	1	—	2	—	4	2	1	4	—	—	7	7
Alcoholismo	—	1	—	2	—	—	2	1	4	—	—	—	1
Sífilis	—	—	4	—	4	—	1	—	—	—	4	—	4
Sífilis intestinal	—	2	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	3
Sífilis cerebral	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	3
Sífilis constitucional	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Sífilis hereditaria	—	—	—	—	—	—	1	—	4	2	2	2	8
Gangrena	—	—	—	—	—	—	1	—	4	—	—	—	2
Ictericia grave	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	2
Flegmasia alba dolens	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	1
Coxitis	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	1
Otitis aguda	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	4
Antrax	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Eczema generalizado	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Pustula maligna	—	—	4	—	—	1	—	—	2	1	—	—	4
Flegmon difuso	—	—	—	—	—	4	—	—	—	1	—	—	4
Equinococcus	—	—	—	—	4	—	4	2	—	—	—	—	4
Noma	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Tétanos	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	1	—	3
Lepra	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Delirio agudo	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Absceso frío	—	—	4	2	—	—	—	1	2	2	4	—	13
Marasmo	2	—	4	2	—	—	—	1	2	2	4	2	13
Consuncion	4	1	—	—	2	—	—	—	4	2	2	3	12
Eritrodermia	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Eclampsia infantil	4	4	3	4	2	6	5	3	6	6	4	4	48
Asfixia de los recién nacidos	4	—	2	2	—	—	—	1	—	2	—	—	2

Debilidad congénita	7	8	3	3	3	6	2	4	4	3	3	4	4	13
Tétanos infantil	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	3	3	33
Atrepsia.	3	4	4	4	1	1	2	3	2	1	3	3	3	2
Hemorragia umbilical	1	—	—	—	4	4	—	1	—	—	—	—	—	9
Raquitismo	1	—	—	—	4	4	—	4	3	—	2	—	—	2
Falta de desarrollo	4	9	4	4	6	2	4	6	8	2	7	4	57	
Inanición	1	—	—	1	—	—	—	4	—	—	1	—	—	4

104	119	74	81	74	80	77	87	104	94	108	81	1.083	
-----	-----	----	----	----	----	----	----	-----	----	-----	----	-------	--

B

SISTEMA NERVIOSO	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Anemia cerebral	4	—	1	2	—	—	—	4	—	—	—	—	5
Congestión cerebral	3	3	4	—	3	2	2	4	4	—	1	3	23
Apoplejía cerebral	1	—	—	1	—	—	—	4	4	—	2	1	10
Frombosis cerebral	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	2
Embolia cerebral	4	—	4	4	—	2	—	—	4	—	—	—	8
Hemorragia cerebral	7	4	10	4	8	6	8	3	7	40	3	4	78
Reblandecimiento cerebral.	1	—	4	—	3	4	2	2	2	4	1	4	15
Absceso cerebral	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Encefalitis	4	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	—	2
Hemiplegia.	—	—	—	4	—	1	—	—	—	—	—	—	7
Peri-encefalitis.	—	—	—	1	2	—	1	1	—	—	2	—	151
Meningitis	33	23	45	44	3	10	8	9	10	8	4	4	41
Meningo encefalitis	1	2	4	—	3	—	1	—	4	—	2	—	1
Meningo mielitis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	3
Esclerosis cerebro-espinal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	1
Polio-mielitis anterior aguda	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Parálisis general	1	4	—	—	4	—	—	—	1	1	1	1	40
Parálisis agitante.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1
Tabes dorsal espasmodica	—	—	4	—	—	—	—	—	4	4	—	—	4
Ataxia locomotriz.	—	—	—	1	—	—	1	—	4	—	—	4	5
Mielitis	—	—	4	—	1	1	—	4	—	—	—	—	6
Hidrocefalia	2	—	—	4	—	4	—	—	—	—	2	—	1
Nostalgia	—	—	—	—	—	—	4	—	4	—	—	—	1
Delirio agudo	—	—	—	—	—	—	—	4	—	1	—	—	1
Hemiplegia infantil	—	—	1	—	4	—	4	2	—	2	—	—	7
Epilepsia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	54	35	32	27	29	27	24	26	30	29	21	26	360

APARATO RESPIRATORIO

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Laringitis	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Crup	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Asma	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Angina gangrenosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Absceso-retro faringeo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Edema de la glotis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Congestión pulmonar	3	5	4	3	4	2	—	—	—	—	—	—	5
Catarro pulmonar	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
Apoplejia pulmonar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Hemorragia pulmonar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Gangrena pulmonar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Absceso pulmonar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Enfisema pulmonar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Hemoptisis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Bronquitis	—	2	2	1	1	2	7	5	2	3	4	—	29
Bronquitis capilar	5	2	—	2	2	2	5	6	4	7	4	—	33
Bronco-pneumonia	21	16	19	9	14	12	22	24	35	23	36	32	263
Pneumonia	3	7	4	4	4	3	5	4	7	5	10	3	56
Pneumonia doble	4	—	2	1	4	4	2	3	1	—	—	4	43
Pleuresia	—	3	—	2	1	4	1	2	1	2	—	2	16
Pleuresia purulenta	—	—	—	1	4	1	2	2	2	2	—	—	8
Pleuro-pneumonia	2	4	—	—	1	1	2	2	2	2	4	3	15
	37	38	32	25	30	26	47	55	62	40	61	50	503

D

APARATO CIRCULATORIO

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Sincope cardiaco	2	2	1	—	1	—	1	1	2	1	1	5	17
Asistolia	—	1	3	4	4	2	—	—	2	1	2	3	17
Cardiopatia	—	—	1	—	3	1	—	—	—	—	—	—	6
Cianosis	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2
Asma cardiaco	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Mal formacion congénita del corazón	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	4
Hidropesia	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Parálisis cardiaca	—	—	2	1	1	—	1	3	4	1	—	2	12
Lesión orgánica del corazón	—	—	2	4	—	5	4	6	—	3	5	3	32
Pericarditis	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	1
Endocarditis	2	1	2	1	4	2	2	3	3	4	2	2	26
Miocarditis	1	1	1	1	2	3	3	3	4	1	2	3	22
Hipertrofia del corazón	1	1	—	2	—	4	4	—	—	—	—	—	6
Insuficiencia valvular	4	3	1	1	1	—	1	2	4	4	1	—	14
Insuficiencia mitral	2	5	6	2	1	2	5	3	5	4	3	6	46
Insuficiencia aórtica	1	5	2	1	2	3	2	2	4	2	1	4	23
Insuficiencia aórtico-mitral	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Aneurisma	—	2	1	—	1	—	—	—	—	—	1	3	9
Aneurisma de la aorta	—	2	2	1	2	2	3	2	3	—	—	—	17
Estrechez mitral	—	—	—	2	—	—	—	—	4	—	1	—	4
Aortitis	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	1	—	2
Angina de pecho	4	—	1	4	2	4	—	2	2	2	2	2	22
Arterio esclerosis	3	3	—	4	2	1	3	1	3	2	3	4	26
	18	27	23	24	22	27	26	35	22	23	23	34	306

E

APARATO DIGESTIVO Y ANEXOS

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Dispepsia	4	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Catarro gástrico	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2
Gastro enteritis	1	—	—	—	3	—	1	2	2	4	4	—	17
Gastro-enteritis infantil	24	63	17	17	5	8	—	—	—	—	—	—	152
Catarro gastro intestinal	—	—	6	4	1	—	2	—	1	—	—	—	41
Ulcera del estómago	4	—	2	4	1	1	1	2	3	—	4	—	12
Catarro intestinal	5	3	—	4	—	—	—	—	—	—	—	1	10
Obstrucción intestinal	4	—	2	1	2	1	—	—	1	1	1	1	7
Obstrucción intestinal	4	—	7	3	1	2	—	1	—	—	—	—	41
Infección gastro-intestinal	—	—	—	—	2	1	—	4	—	—	—	—	13
Hemorragia gástrica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Hemorragia intestinal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Enteritis	1	3	2	4	4	3	1	2	—	—	—	—	24
Enteritis colitis	3	4	5	2	3	4	—	—	—	—	—	—	4
Enteritis ulcerosa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Enteritis coleriforme	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Cólera infantil	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—	1	4	8
Apendicitis	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—	4	—	4
Gastritis	—	—	1	—	1	—	—	2	—	—	—	—	2
Disentería	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	4	—	1
Fistula umbilical estercoral	4	1	3	4	2	4	2	2	4	3	2	4	32
Peritonitis	4	1	—	4	—	—	1	—	1	—	—	—	3
Angio-colecistitis	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4
Absceso del hígado	4	—	—	—	1	—	—	1	—	4	4	—	11
Cirrosis hepática	3	—	1	—	—	1	—	1	—	2	1	1	7
Cirrosis hipertrófica	—	1	1	2	—	1	—	1	—	2	1	2	11
Cirrosis atrófica	—	—	—	—	1	—	—	1	—	2	1	2	1
Cirrosis mixta	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2
Litiasis biliar	—	—	1	—	1	—	—	—	3	—	1	—	6
Hernia estrangulada	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	4
Pelvi-peritonitis	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	—	3
Quiste hidático	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Cólera nostras	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	47	85	44	37	27	28	16	13	22	21	17	44	401

F

GENITO URINARIO

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Nefritis	2	5	4	—	2	2	2	2	3	1	1	1	25
Nefritis parenquimatosa	4	—	—	—	1	1	—	4	3	—	—	—	8
Nefritis intersticial	—	—	1	4	4	2	—	—	—	—	—	—	6
Nefritis mixta.	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	2
Mal de Bright.	3	2	1	—	1	—	4	—	1	3	3	2	47
Absceso del riñon.	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	1
Litiasis renal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2
Cistitis	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	4	1
Estrofia de la vejiga	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Papiloma de la vejiga	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	2
Infiltracion de la orina	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	2
Uremia	6	3	4	2	3	—	1	3	7	2	1	3	34
Metro-peritonitis	—	—	4	—	—	4	—	—	—	—	—	—	1
Pio salpingitis.	—	—	4	—	—	4	—	—	4	—	—	—	3
Pielo nefritis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	43	13	9	3	8	7	4	9	16	8	8	8	106

G

PUERPERALES

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Infección puerperal	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—	2	—	5
Rotura del útero en el parto . .	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	4
Fiebre puerperal	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2
Metro peritonitis puerperal. .	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2
Hemorragia puerperal	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	4	—	3
Eclampsia puerperal.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	1
Shock post partum	—	—	—	3	4	—	1	2	—	—	3	4	15
	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

H

VEJEZ

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Marasmo senil.	2	12	4	1	—	—	—	—	—	—	3	2	13
Senectud	3	4	1	1	—	—	—	—	—	—	4	1	23
Debilidad senil	1	2	1	—	—	—	—	6	—	—	1	—	18
Gangrena senil	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	1
Arterio esclerosis senil . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
	6	8	3	5	2	7	7	—	3	2	6	7	56

ENVENENAMIENTOS,
MUERTES VIOLENTAS, IGNORADAS, ETC.

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Envenenamiento	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Envenenamiento por bichloruro de mercurio)	3	—	1	—	—	—	4	—	—	—	—	—	5
Envenenamiento por el ácido oxálico	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Intoxicacion por fósforo.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	12
Envenenamiento por cianuro de mercurio	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
Intoxicacion por arsénico	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2
Intoxicacion por oxido de carbono.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Quemaduras	2	2	—	—	—	—	5	2	1	—	—	—	1
Asfixia	—	2	—	—	—	—	2	1	2	—	—	1	5
Asfixia por suspension	2	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	7
Asfixia por sumersion	—	3	1	3	1	4	—	4	—	1	1	1	13
Asfixia por estrangulacion	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	4
Quemaduras de 1. ^o , 2. ^o , 3. ^o y 4. ^o grado.	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Heridas.	—	—	1	—	—	—	4	—	—	—	—	—	4
Heridas del cráneo por arma de fuego.	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Herida penetrante	—	1	—	—	—	—	—	4	—	4	—	—	6
Hemorragia interna (herida)	—	1	—	—	—	1	—	1	1	1	2	1	7
Herida de arma blanca	—	—	2	—	—	1	—	1	—	—	2	—	5
Herida de bala	—	1	4	—	1	2	—	—	—	2	—	—	4
Herida penetrante del abdomen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Herida del hígado.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Herida del corazón	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1
Fractura de la base del cráneo.	—	2	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	1
Fractura de la rodilla.	—	—	—	—	—	—	4	—	1	1	—	—	7
Fractura de costillas.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Rotura del riñón	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Conmoción traumática general.	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Conmoción eléctrica por un rayo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Síncope	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	1
Shock	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
Traumatismo operatorio	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Traumatismo accidental.	—	1	—	—	1	—	—	—	2	—	—	1	1
Se ignora	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
	13	16	7	11	4	12	6	13	14	7	9	5	117

RESUMEN GENERAL

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Enfermedades generales, epidémicas, etc.	104	119	74	81	74	80	77	87	104	94	108	81	1083
Id. del sistema nervioso.	54	35	32	27	29	27	24	26	30	29	21	26	360
Id. del aparato respiratorio	37	38	32	23	30	26	47	55	62	40	61	50	503
Id. del aparato circulatorio	18	27	23	24	22	27	26	35	22	23	25	34	306
Id. del aparato digestivo y anexos	47	85	44	37	27	28	16	13	22	21	17	44	401
Id. del aparato génito urinario	13	13	9	3	8	7	4	9	16	8	8	8	406
Id. puerperales	2	—	—	3	1	—	1	2	—	—	3	1	5
Vejez.	6	8	3	5	2	7	7	—	3	2	6	7	56
Envenenamientos, violentas, ignoradas, etc.	13	16	7	11	4	12	6	13	14	7	9	5	117
	294	341	224	216	197	214	208	240	273	224	260	256	2947

NACIDOS MUERTOS 1898-1899

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Varones.	11	13	9	12	9	15	14	12	11	47	47	13	157
Mujeres.	6	4	6	10	6	4	1	10	6	4	6	3	66
	17	19	13	22	13	19	13	22	17	21	23	18	223

Mortalidad en la ciudad de Montevideo, segun el estado de los fallecidos, desde Diciembre de 1898 hasta Noviembre de 1899 (inclusive)

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Menores de 15 años.	138	182	78	67	56	65	69	77	91	69	96	105	1093
Solteros.	58	57	47	63	63	57	39	59	64	53	43	32	677
Casados.	67	58	39	51	52	54	43	75	84	64	77	60	744
Viudos.	31	41	39	31	26	36	37	28	34	35	42	39	419
Se ignora el estado.	—	3	4	4	—	2	—	1	—	1	2	—	44
	294	341	224	216	197	214	208	240	273	224	260	256	2947

FALLECIDOS

POR AFECIONES TUBERCULOSAS Y NEOPLÁSICO-CANCEROSAS

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Tuberculosis pulmonar	35	29	31	25	21	25	23	24	36	27	32	26	336
Otras tuberculosis	6	9	5	8	2	9	7	5	10	10	4	3	78
Neoplásico cancerosas	15	21	14	20	15	20	9	18	15	27	22	19	213
	56	59	50	53	38	54	41	47	61	64	58	48	629

FALLECIDOS
EN LOS ESTABLECIMIENTOS PÚBLICOS
Y DE BENEFICENCIA

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abri	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	TOTAL
Hospital de Caridad	37	33	22	33	25	39	22	36	39	32	36	26	380
Manicomio Nacional	9	7	7	14	12	3	7	9	11	8	8	9	104
Casa de Aislamiento	13	8	10	9	7	4	16	10	11	10	12	10	120
Asilo de Expósitos	20	28	7	6	4	10	6	9	7	10	8	18	133
Hospital Italiano	2	7	4	2	5	3	6	4	4	4	2	4	41
Cárcel Penitenciaria	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Hospital Inglés	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	1
Asilo del Buen Pastor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Escuela de Artes y Oficios . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	81	84	48	65	54	61	57	68	74	61	67	67	787

DENUNCIAS
DE AFECCIONES INFECTO-CONTAGIOSAS, CUYA
DECLARACION ES OBLIGATORIA

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abri	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Total
Sarampion.	226	123	23	2	5	18	36	35	37	96	139	227	969
Fiebre tifoidea.	9	22	28	42	52	30	23	9	6	5	4	3	233
Fiebre puerperal.	3	—	—	—	4	—	—	—	1	3	2	4	13
Varioloides.	2	—	1	—	—	—	—	—	4	—	4	4	43
Varicela	2	—	—	—	4	4	9	6	2	—	13	1	35
Erisipela	4	—	—	—	—	2	4	2	1	3	1	3	14
Escarlatina.	4	—	2	3	1	—	4	1	—	—	1	—	9
Viruela.	1	—	—	2	—	—	—	4	1	—	—	2	7
Difteria.	6	6	1	4	8	10	6	9	13	12	11	3	89
Tos convulsa	4	—	2	2	14	17	16	9	12	17	13	3	109
	251	157	57	36	82	86	91	67	71	140	184	249	1491

MORTALIDAD
DE ENFERMEDADES INFECTO-CONTAGIOSAS
Y PROPORCIÓN SOBRE MORTALIDAD %

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abri	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Total	Proporción %
Sarampion.	16	14	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	42	4.33
Fiebre tifoidea.	4	4	1	4	7	4	4	4	1	2	1	1	28	42.01
Fiebre puerperal.	1	—	—	2	1	—	—	1	—	—	—	—	11	84.61
Varioloide	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	3	42.85
Erisipela	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	44.28
Escarlatina.	2	1	—	2	3	1	—	—	4	—	—	—	43	14.60
Viruela	2	—	—	1	1	—	12	12	—	3	3	1	46	17.97
Difteria	—	—	—	—	—	—	12	12	—	—	—	—	—	—
Tos convulsa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Varicela.	19	21	2	9	42	4	10	7	4	8	15	3	444	7.64

Mortalidad de la ciudad de Montevideo, segun la nacionalidad de los fallecidos, desde el mes de Diciembre de 1898 hasta Noviembre de 1899 (inclusive)

	Orientales	Italianos	Españoles	Franceses	Argentinos	Brasileros	Ingleses	Animales	Portugueses	Suizos	Africanos	Austráticos	Noruegos	Peruanos	Bulgas	Costarriquenos	Suecos	Malayos	Paraguayos	Arabes	Griegos	Cubanos	Norteamericanos	Rusos	Se Ignora	Nacionales	Extranjeros	TOTAL			
Diciembre.	196	40	26	11	2	8	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	196	97	294				
Enero.	25	43	31	3	3	6	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	251	90	341				
Febrero.	148	30	30	12	3	7	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	148	76	224				
Marzo.	128	26	35	12	4	7	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	197	216	197			
Abril.	118	26	28	10	9	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	216	197		
Mayo.	133	37	27	9	4	6	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	208	216	
Junio.	127	31	33	4	6	5	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	240	240	
Julio.	153	33	31	9	9	7	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	214	214	
Agosto.	168	33	44	7	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	133	80	
Setiembre.	138	32	34	10	5	9	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	127	81	
Octubre.	157	43	28	12	9	8	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	153	87	
Noviembre.	163	41	25	3	3	8	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	273	256	
TOTALES.	1885	415	372	92	71	31	19	13	10	9	7	4	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1885	1059	2947

Mortalidad de la ciudad de Montevideo, según la edades, desde Diciembre de 1898 hasta Noviembre de 1899 (inclusive)