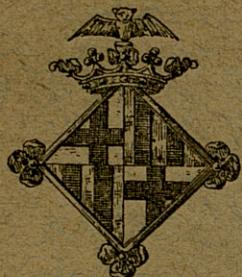


Año XXI

Núm. 7



GACETA SANITARIA DE BARCELONA

Órgano del Cuerpo Médico Municipal

Julio de 1909

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN
Casas Consistoriales

CONSEJO DE REDACCIÓN

Presidente: DR. MACAYA (D. JOSÉ)

Jefe del Cuerpo Médico Municipal

DR. NOGUÉS (D. FRANCISCO DE A.) || DR. CALVET NAVA (D. ISIDRO)
» RIBAS Y PUJOL (D. PEDRO) || » ALFONSO (D. JOSÉ M.^a)

Secretario: DR. SEGUÍ (D. ENRIQUE)

COLABORADORES

TODOS LOS FACULTATIVOS DEL CUERPO MÉDICO MUNICIPAL

CONDICIONES DE LA SUSCRIPCIÓN

España y Portugal	5 ptas. año
Extranjero	7'50 » »
Ultramar	10 » »

Pago anticipado

La **Gaceta Sanitaria de Barcelona** se publica una vez al mes.

Las obras que se remitan serán anunciadas; se les dedicará artículo bibliográfico cuando se reciban dos ejemplares.

La correspondencia, cambios, suscripciones y anuncios deben dirigirse á las oficinas del periódico.

S U M A R I O

Boletín Estadístico: Mayo de 1909.

DEMOGRAFÍA: Cuadros demográficos comparativos por días y por distritos, sintéticos de la vitalidad humana, de mortalidad por edades, sexo y enfermedades que la determinaron; nacimientos según sexo y condición civil, por distritos. — Accidentes auxiliados en los dispensarios, clasificados por la causa que los produjo, y sexo.

ASISTENCIA PÚBLICA Y DESINFECCIÓN: Servicios prestados por el Cuerpo Médico Municipal. — Id. de vacunación y revacunación. — Estado de los enfermos asistidos por la beneficencia municipal en Barcelona y en los pueblos agregados. — Servicios prestados por el Laboratorio Microbiológico. — Id. por el Instituto de Higiene Práctica.

Necrología: Dr. D. Manuel Masó y Moreira, por Quirico Espadaler.

Sección Oficial: Sanidad. — Ministerio de la Gobernación: Circular.

Sección científica: Dispensario de Oto-Rino-Laringología. — Operación cesárea seguida de histerectomía abdominal total, por Emilio Hurtado. — La pulmonía: Nuevo concepto y bases para su tratamiento, por Camilo Calleja.

Mil pesetas al que presente cápsulas de sándalo mejores que las del Dr. Pizá, para la curación de las enfermedades de las vías urinarias. — Farmacia del Doctor PIZÁ

GRAN FÁBRICA DE CÁPSULAS EUPÉPTICAS DOSIFICADAS

MIL PESETAS

AL QUE PRESENTE

CÁPSULAS DE SÁNDALO

mejores que las del DR. PIZÁ, de Barcelona, y que curan más pronto y radicalmente las ENFERMEDADES URINARIAS, sobre todo la blenorragia si va acompañada de hemorragia. Veintisiete años de éxito. Preuiadas con medalla de oro en la Exposición Universal de 1888. Únicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca. Varias corporaciones científicas y renombrados prácticos diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares.—Frasco, 14 rs.

Cápsulas Eupépticas de Santalol (Arheol) frasco, 16 reales

Nota de algunos medicamentos que constantemente tenemos capsulados. Advirtiendo que á las veinticuatro horas queda cumplido cualquier encargo de capsulación que se nos haga.

CÁPSULAS EUPÉPTICAS	Rs.	CÁPSULAS EUPÉPTICAS	Rs.
DE		DE	
Aceite fosforado..	10	Eter sulfúrico.	8
Aceite de hígado de bacalao puro.	10	Eucaliptol.	8
Aceite de hígado de bacalao creosotado.	12	Eucaliptol, yodoformo y creosota.	12
Aceite de hígado de bacalao yodo-ferruginoso.	12	Eucaliptol, yodoformo y guayacol.	12
Aceite de hígado de bacalao bromo-yodado.	12	Extracto de cubebas.	12
Aceite de enebro.	8	Extracto de helecho macho.	14
Aceite de hígado de bacalao, bálsamo de Tolú y creosota.	10	Extracto de hojas de mático.	10
Aceite mineral de Gabián.	9	Fosfato de cal y de hierro.	10
Aloes sucotriño.	8	Gomo-resina asafétida.	8
Apiol.	8	Guayacol.	10
Bálsamo peruviano.	10	Guayacol y yodoformo.	12
Bisulfato de quinina.	8	Hemoglobina soluble.	12
Bisulfato de quinina y arseniato-sódico.	8	Hierro reducido por el hidrógeno.	9
Brea, bálsamo de Tolú y creosota.	10	Hipnono.	10
Brea vegetal.	8	Lactato de hierro y manganeso.	10
Bromuro de alcanfor.	10	Mirtol..	10
Bromuro de quinina.	9	Morrhuel.	10
Cloroformo puro.	8	Morrhuel creosotado.	14
Contra la jaqueca (bromuro de quinina paulinia y belladona).	12	Morrhuel, hipofosfitos y cuasina.	16
Copaiba puro de Maracaibo.	12	Morrhuel, yodo-ferruginoso.	14
Copaiba y esencia de sándalo.	20	Monosulfuro de sodio.	10
Copaiba, esencia de sándalo y cubebas.	20	Pectorales de Tolú, clorato de potasa, óxido de antimónio y codeína.	8
Copaiba, esencia de sándalo y hierro.	20	Pepsina y diastasa.	12
Copaiba y cubebas.	16	Pepsina y pancreatina.	12
Copaiba, cubebas y hierro.	16	Pepsina, pancreatina y diastasa.	12
Copaiba y brea vegetal..	14	Peptona de carne.	10
Copaiba y mático.	16	Quina y hierro.	10
Copaibato de sosa y brea.	16	Santalol (Arheol).	16
Creosota de naya.	12	Sulfuro de carbono.	8
Ergotina Bonjean.	8	Sulfuro de carbono y yodoformo.	12
Esencia de eucaliptus..	10	Sulfato de quinina.	8
Esencia de copaiba.	12	Terpinol.	8
Esencia de trementina bi-rectificada.	8	Tenicidas (extracto de kouso y helecho macho).	20
Esencia de cubebas.	16	Trementina de Venecia.	8
Esencia de mático.	20	Valerianato de quinina.	9
Esencia de sándalo puro.	14	Yoduro de azufre soluble.	10
Etelorodo de asafétida.	10	Yodoformo.	10
Eter amílico valerianico.	10		

NOTA.—La universal aceptación que tienen todas nuestras Cápsulas se debe á la pureza de los medicamentos que contienen, á su envoltorio delgado y eupéptico, solubles y absorbibles, y nunca producen fenómenos desagradables gastro-intestinales, debidos á la pepsina y pancreatina.

CANDELILLAS DEL DR. PIZÁ

para la curación de las enfermedades de la uretra; de sulfato de cinc, de sulfato de cinc y belladona, de tanino, de tanino y belladona, de yodoformo, de opio, etc.; 12 rs. caja.—Al por mayor. 8 reales caja.

Venta al por mayor y menor. FARMACIA DEL DOCTOR PIZA
Plazas del Pino, núm. 6, y Beato Oriol, núm. 1.—BARCELONA

G. O.. León, 13.—Madrid

MEDICACIÓN CACODÍLICA

Gránulos pépsicos y gotas pépsicas Pizá al cacodilato de sosa, químicamente puro.—Cada gránulo contiene 0'01 gramos de cacodilato de sosa y 0'02 gramos de pepsina pura. Corresponden iguales cantidades de medicamentos para cada 5 gotas. Estos preparados se indican en las enfermedades de la piel, anemia, clorosis, diabetes, paludismo, etc., siendo sus resultados sorprendentes.—Frasco de gránulos ó de gotas 2'50 pesetas.

Grageas pépsicas Pizá al cacodilato de sosa, kola, coca, y glicerofosfato de cal.—Reconstituyente general del sistema nervioso. Alimento reparador, muy indicado en las neurastenias, fosfaturlas,cefalalgias, neuralgias, herpes, etc. Cada gragea contiene 0'005 gramos de cacodilato de sosa, 0'08 gramos de extracto de kola, 0'04 gramos de extracto de coca y 0'12 gramos de glicerofosfato de cal.—Frasco 3 pesetas.

Gránulos pépsicos y gotas pépsicas Pizá al cacodilato de hierro.—Cada gránulo contiene 0'01 gramos de cacodilato de hierro, químicamente puro y 0'02 gramos de pepsina pura. Iguales cantidades de medicamentos corresponden para cada 5 gotas. Estos preparados se indican como muy eficaces para la clorosis, anemia, escrófula, y como reconstituyentes en general. Frasco de gránulos ó de gotas 2'50 pesetas.

Inyecciones hipodérmicas Pizá al cacodilato de sosa y al cacodilato de hierro.—Soluciones perfectamente esterilizadas y graduadas á la dosis de 0'05 gramos de cacodilato de sosa y cacodilato de hierro, respectivamente, por centímetro cúbico, cantidad que precisa para cada inyección.—Caja de 14 tubos 4'50 pesetas.

Grageas pépsicas de lecitina y glicerofosfato de sosa.—Medicamento de inmejorables resultados en los estados de postración y fuerte debilidad. Contiene cada gragea 0'05 gramos de lecitina pura de huevo, 0'05 gramos de glicerofosfato de sosa y 0'03 gramos de pepsina pura.—Precio de cada frasco 4 pesetas.

PARA INHALACIONES

Yoduro de etilo en tubos. Indispensable medicamento para combatir con eficacia los accesos asmáticos, cardíacos y laringeos.—Caja 3'50 pesetas.

Nitrato de amilo en tubos.—Muy recomendadas sus inhalaciones en la epilepsia, cefalagia, etc.—Caja 3'50 pesetas.

• Por 0'50 pesetas más del valor de cada frasco ó caja se remiten por correo certificado.

Farmacia del Dr. PIZÁ

Plaza del Pino, 6.—Barcelona

DISCURSO LEÍDO

EN LA

REAL ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGÍA DE BARCELONA

en el acto de la recepción del académico electo

Dr. D. Mariano Batllés y Bertrán de Lis

DISCURSO DE CONTESTACIÓN

DEL

Dr. D. Miguel A. Fargas y Roca

ACADEMICO NUMERARIO

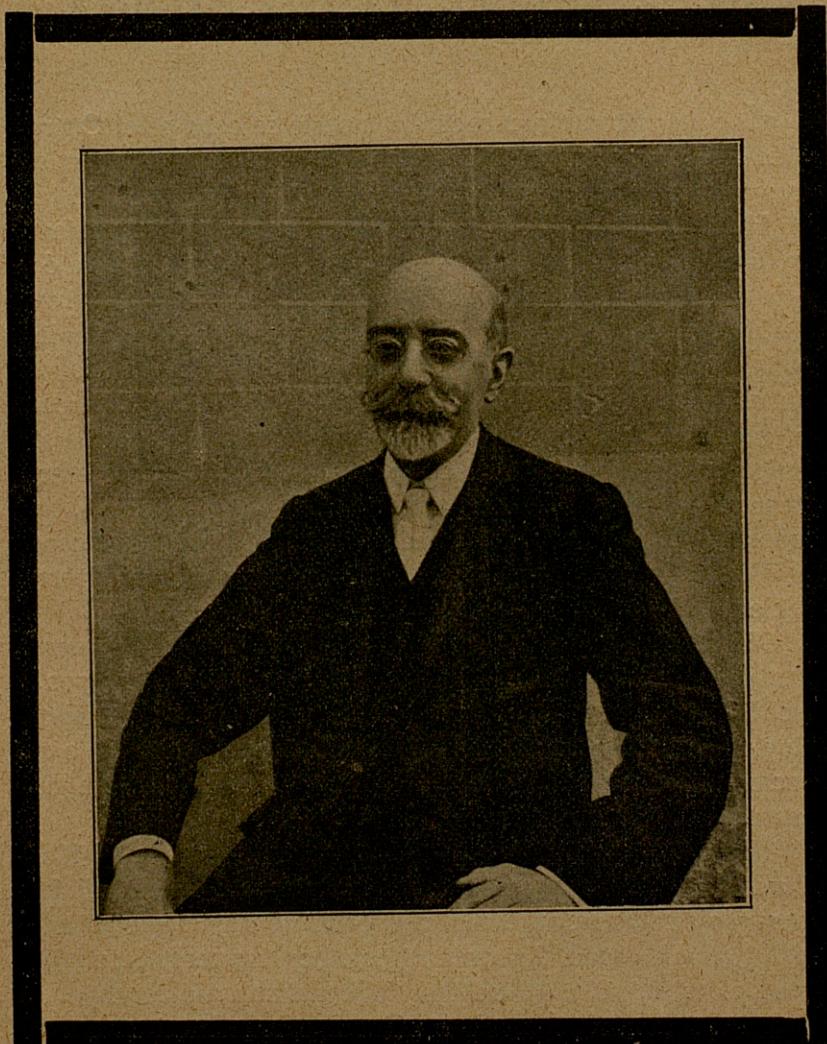
NÚM. 7

JULIO DE 1909

AÑO XXI

GACETA SANITARIA DE BARCELONA

REVISTA CIENTÍFICA MENSUAL



Dr. D. Manuel Masó y Morera

Necrología

DR. D. MANUEL MASÓ Y MORERA

Con aterradora frecuencia la muerte se ceba en el Cuerpo Médico Municipal, arrebatándonos sin piedad alguno de nuestros más queridos compañeros.

Hoy hemos de dar cuenta en esta Revista del fallecimiento de nuestro buen amigo D. Manuel Masó y Morera, que bajó al sepulcro, en La Garriga, el 17 de junio último.

Hombre de una bondad y sencillez encantadoras, se granjeaba la simpatía de cuantos le trataban. De clara inteligencia, estudiioso, activo y atento, trataba con tal cariño á sus numerosos clientes, que era por ellos considerado como el mejor de sus amigos. Pundonoroso en el cumplimiento de su deber, mereció siempre la consideración y el elogio de sus superiores. Por todos sus compañeros era tenido en gran estima, y era capaz de llegar al sacrificio para enaltecer al Cuerpo á que perteneciera.

Nada tiene, pues, de extraño, que no tuviera más que amigos que sentirán en el alma su pérdida. Porque teníamos la dicha de contarnos como uno de ellos, no vamos á prodigar elogios que podrían parecer apasionados para quien no le conociera; bastará relatar sucintamente sus méritos para que destaque su personalidad.

Nació D. Manuel Masó en esta ciudad á 4 de julio de 1857. Cursó con notable aprovechamiento la facultad de Medicina, logrando ser Licenciado, con una brillante hoja de estudios, á los 21 años de edad. Aunque modesto por temperamento y por educación, su afán de trabajar le empujaba, sin él notarlo, á hacerle sobresalir del montón anónimo. Cuando cursaba el segundo de Medicina ganó por oposición una plaza de Practican-

te en el Hospital de la Santa Cruz, plaza que desempeñó hasta que en 1879 obtuvo el título de Médico Cirujano.

Reconociendo sus méritos, la Junta del citado Hospital le nombró Médico auxiliar, supliendo durante algunos años en ausencia y enfermedades á los Médicos de número y ayudantes.

En 1883, los notables ejercicios que hizo en la oposición á una plaza de Médico-Ayudante en dicho Hospital le valieron el segundo lugar de la terna que presentó el Tribunal que juzgó dichos ejercicios.

En 1885, existiendo cuatro vacantes en el Cuerpo Médico Municipal, acordó el Excmo. Ayuntamiento proveerlas por oposición. Se presentaron al palenque compañeros ilustradísimos; los ejercicios fueron tan brillantes, que el Jurado nombrado para presidir y calificarlos, manifestó al Ayuntamiento, al dar cuenta de su cometido, que los doce opositores cuyos nombres constaban en las ternas, habían dado pruebas de su capacidad para el desempeño de dichas plazas; pero que ante el límite que imponía el número de vacantes, se había colocado á los opositores por orden de mérito. El Sr. Masó era el primero de una de las ternas, y en virtud de esto fué nombrado numerario de nuestro Cuerpo.

En consistorio de 26 de mayo de 1907 fué nombrado Médico Jefe de distrito y dispensario, á que ascendió por antigüedad.

Múltiples y notables son sus servicios en el cargo de Médico municipal, dejando bien sentado su nombre en la Beneficencia domiciliaria, en la asistencia á heridos en los Dispensarios, en la inspección á gimnasios y á escuelas municipales, en las epidemias de cólera asiático en 1885 y de gripe en 1890, siendo premiado por el Excmo. Ayuntamiento con un diploma de honor y una medalla de bronce por sus servicios en la primera, y con un oficio de gracias en la última. En la confección del Padrón Escolar trabajó con tal pericia y celo, que motivó un oficio laudatorio del Excmo. Sr. Alcalde; y por la parte activa que tomó en el estudio gráfico sanitario de Barcelona, el Excelentísimo Ayuntamiento, en sesión celebrada en 9 de abril de 1908, acordó felicitarle y darle las gracias.

Conocedora de sus méritos la Junta del Montepío de esta provincia, protectora de los obreros de la edificación, le nombró su médico titular en 1892.

Su altruismo y caridad en todas ocasiones se puso de mani-

fiesto. Asistió gratuitamente, durante muchos años, á los enfermos socorridos por la Congregación de la Caridad Cristiana y por la Beneficencia parroquial de San Francisco de Paula.

Su actividad no tenía límites; era socio numerario de la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña, de la Médico-Farmacéutica bajo la advocación de los santos Cosme y Damián, y de la del Cuerpo Médico Municipal. Ha colaborado en varios periódicos profesionales, ha sido redactor de *El Sentido Católico en las Ciencias Médicas*, y vocal del Consejo de redacción de nuestra Revista.

¿Qué hemos de añadir para enaltecer su memoria? Los relevantes méritos que atesoraba nuestro amigo le colocaron en lugar preeminente.

Su familia, á quien damos desde estas páginas nuestro más sentido pésame, ha perdido un amante esposo y cariñoso padre, los pobres un constante bienhechor, el Cuerpo Médico Municipal uno de sus más ilustrados individuos y nosotros un fiel amigo.

Que descanse en paz.

Q. ESPADALER

Sección Oficial

S A N I D A D

En circular publicada bajo el número 2247 en el *Boletín Oficial* de 17 de marzo último, encargó este Gobierno á todos los Ayuntamientos de la provincia dieran cuenta al mismo, en plazo breve, de haber construído ó adquirido el número de barracas de madera donde aislar enfermos contagiosos que la importancia de cada población reclame.

Y como son los menos los que cumplieron ya el servicio ordenado, encargo á los que no lo han hecho lo cumplan seguidamente, en evitación de la responsabilidad que contraerían si llegare el desgraciado caso de necesitar utilizar dichas barracas sin estar disponibles.

Barcelona 8 de mayo de 1909.—*El Gobernador, ANGEL OSSORIO.*

(Del *Boletín Oficial*, núm. 112).



MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

INSPECCIÓN GENERAL DE SANIDAD EXTERIOR

CIRCULAR

Las deficiencias que se observan en los cuadros que mensualmente se reciben en esta Inspección General, para la confección de la estadística de morbilidad de los Hospitales, Asilos y demás Establecimientos, hace necesario ampliar algún tanto el régimen que actualmente se sigue en la recopilación de los datos, para poder subsanar los errores de suma y las frecuentes dudas que ofrecen algunas cifras, consiguiendo con esto, al mismo tiempo, la mayor facilidad posible para que la

publicación de los referidos datos sea llevada á cabo con la debida exactitud y puntualidad.

A este fin, se hace necesario haga V. S. saber á los Directores facultativos y Jefes administrativos de los expresados Establecimientos de esa provincia, que á partir del mes de julio próximo el servicio de estadística indicado se ha de llevar á cabo en la siguiente forma:

Los datos estadísticos de morbilidad de los Hospitales, Asilos, etc., se seguirán recopilando, como hasta aquí viene haciendo, en el estado mensual número 1, y además en el nuevo cuadro ó resumen semestral número 2, cuyos impresos recibirá V. S. muy en breve, para que se sirva disponer sean distribuidos, según la relación que con los mismos se acompaña, á razón de dos ejemplares por cada semestre, de los cuatro de estos que comprende la remesa de los referidos cuadros número 2, que se han de remitir á V. S.

El impresó número 1 lo remitirán los expresados Directores facultativos ó Administradores de los Establecimientos al Inspector municipal de Sanidad respectivo en la primera decena de cada mes, y el impresó ó cuadro semestral número 2, al finalizar cada semestre, en la primera decena también del siguiente mes, en unión del estado mensual correspondiente.

En la primera cara del estado número 2 se consignarán los datos recopilados mensualmente en el estado número 1, transcribiéndolos con el mayor cuidado, y con la sola diferencia de omitir la clasificación por sexos; esto es, los varones y hembras de cada grupo del mes se sumarán y se transcribirán englobados á las casillas del mes correspondiente del referido estado número 2, terminando esta cara con el encasillado del total general, que comprende los seis grupos de edades.

En la segunda cara de este mismo estado número 2 se consignarán los mismos casos clasificados por causas y terminaciones. Se empezará por llevar los datos del encasillado último de la primera cara, ó sea del total general, al encasillado primero de la segunda cara; y á continuación, según indica el cuadro, se irán consignando los datos de cada mes en el encasillado de enfermedades en tratamiento del mes anterior. Estos se suman con el total general anterior, y la cifra que resulte se lleva al encasillado de enfermedades tratadas; finalizando la confección del estado número 2 con los encasillados de ter-

minaciones que, como todos los anteriores, se consignan los correspondientes á los seis meses.

Hecho esto con toda exactitud, se remitirá el estado número 1 al Inspector municipal. El estado número 2 quedará en el Establecimiento hasta que se haya hecho igual operación en los meses sucesivos, llenando todos los encasillados, sumando todos los grupos de edades y terminaciones y arrastrando las sumas á las casillas de los totales respectivos.

Terminado el estado semestral, después de sacar una copia que debe quedar archivada en el Establecimiento como documento comprobatorio y como antecedente que garantice la labor realizada, se remitirá al Inspector municipal de Sanidad.

En bien de tan interesante y trascendental servicio, es seguro que desplegará V. S. su acreditado celo é inteligencia y aplicará las correcciones disciplinarias que correspondan, á fin de que se cumpla lo dispuesto en el artículo 182 de la Instrucción general de Sanidad, con la rapidez y exactitud marcada dentro de las normales condiciones en que debe ser cumplimentado el referido servicio.

Sírvase, por lo tanto, V. S. disponer la publicidad de esta circular para que llegue á conocimiento de los Directores facultativos y Administradores de los Establecimientos mencionados. Dios guarde á V. S. muchos años.

Madrid 21 de mayo de 1909.—*El Inspector general de Sanidad Exterior, MANUEL MARTÍN SALAZAR.*

Sr. Gobernador civil de la provincia de.....

(*Gaceta* 22 mayo de 1909)

Sección Científica

DISPENSARIO DE OTO-RINO-LARINGOLOGÍA

I

Estadística de los enfermos asistidos en este Dispensario desde su inauguración hasta la fecha

La visita oto-rino-laringológica municipal es de fecha anterior al Dispensario. Al ser nombrado Director el Dr. Martín, puso su clínica particular á disposición de la beneficencia municipal, siendo asistidos 64 enfermos, 11 de los cuales quedaban en tratamiento el día de la inauguración del Dispensario, pasando á continuar su curación en el local oficial.

El día 6 de julio fué visitado el primer enfermo, registrándolo con el núm. 65, y al cumplir el año visitamos el núm. 869 ó sean 805 enfermos, que con los 11 antes citados resultan 816, repartidos de la siguiente manera:

Inscritos antes de la inauguración	11 enfermos
» en julio.	99 »
» » agosto.	72 »
» » septiembre.	60 »
» » octubre.	53 »
» » noviembre.	59 »
» » diciembre.	54 »
» » enero	52 »
» » febrero.	72 »
» » marzo	85 »
» » abril.	73 »
» » mayo	67 »
» » junio.	59 »

Que agrupados por su edad resulta:

De 1 á 10 años	186 enfermos
» 11 á 20 »	160 »
» 21 á 30 »	192 »
» 31 á 40 »	135 »
» 41 á 50 »	63 »

De 51 á 60 años.	49 enfermos
» 61 á 70 »	27 »
» más de 70.	3 »
Se ignora la edad.	1 »

Clasificados por su sexo resultan:

Hombres	438 enfermos
Mujeres	378 »

De los 816 enfermos asistidos corresponden 323 á enfermedades del oído; 154 de la nariz y senos de la cara; 242 de la faringe y exófago; 94 de laringe y anexos; 1 de defecto de pronunciación, y 2 sin diagnóstico por no prestarse al reconocimiento.

Agrupados por enfermedades resulta la siguiente clasificación:

NOSOTAXIA.—ENFERMOS DE OÍDO

Eczema del pabellón.	4
Cuerpo extraño en el conducto.	2
Tapón ceruminoso.	21
Otitis externa.	4
Forunculosis del conducto.	9
Miringitis aguda.	1
Catarro tubárico.	16
Otitis catarral.	11
Otitis media supurada.	145
Otitis media fungesa.	3
Pólipo del oído medio.	4
Mastoiditis aguda.	2
Antritis	8
Mastoiditis de Bezold.	2
Absceso temporal.	1
Otitis adhesiva.	7
Otitis hiperplásica.	7
Oto-esclerosis.	54
Sordera laberíntica.	3
Manifestaciones sifilíticas.	2
Paresia del facial.	1
Manifestaciones histéricas.	1
Otalgia	1
Sordera psíquica.	1

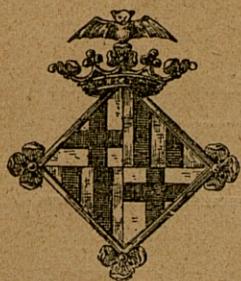
Disecea congénita.	4
Sordomudez.	9

ENFERMOS DE NARIZ Y SENOS

Cuerpo extraño	3
Coriza agudo.	1
Sicosis del vestíbulo	11
Hipertrofia de cornetes.	20
Ocena	68
Desviación del tabique.	9
Cresta del tabique.	2
Espesamiento del tabique.	1
Ulcera varicosa del tabique.	9
Absceso del tabique.	2
Perforación del tabique.	1
Destrucción heredo-sifilítica del tabique.	1
Rinitis sifilítica	5
Rinitis estrumosa	2
Lupus	2
Pólipos mucosos.	11
Sarcoma	1
Rinoescleroma.	1
Asma reflejo.	2
Sinusitis maxilar.	2

ENFERMOS DE FARINGE Y EXÓFAGO

Leucoplasia lingual..	1
Glositis ulcerosa.	1
Parálisis diftérica del velo del paladar	1
Destrucción sifilítica » »	1
Ausencia congénita » »	1
Faringitis atrófica.	10
» hipertrófica.	8
» granulosa.	16
» exudativa.	28
Catarro naso-faríngeo.	24
Parestesia faríngea..	11
Hiperestesia faríngea.	1
Manifestaciones sifilíticas en la faringe.	13
Quiste faríngeo.	2



BOLETÍN ESTADÍSTICO

Barcelona, julio de 1909

SITUACION DE BARCELONA

(DETERMINADA POR LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS Y ARTES)

Latitud geográfica. . . 41° 22' 59" N.

Longitud. 0° 23' 25" E. de Madrid

ACCIDENTES AUXILIADOS EN LOS DISPENSARIOS, CLASIFICADOS POR LA CAUSA
QUE LOS PRODUJO Y SEXO, EN EL MES DE MAYO DE 1909

DISPENSARIOS	FORTUITOS												Á MANO AIRADA				VOLUNTA- RIOS				TOTAL GENERAL			
	Trabajo.		Atropello por carroaje		Máquina.		Mordeduras.		Otras causas.		TOTAL		Aгрессия.		Riñas.		TOTAL		TOTAL					
	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.				
De las Casas Consistoriales .	7	4	4	2	5	2	3	1	6	2	36	14	3	10	5	32	—	—	—	—	68			
De la Barceloneta.	12	—	1	1	—	—	1	3	23	1	42	2	2	4	4	12	—	—	—	—	54			
De Hostafranchs.	5	—	1	3	—	—	—	3	19	17	48	3	—	3	2	8	—	—	—	—	56			
De Santa Madrona.	15	1	7	1	—	—	5	2	29	22	82	11	6	2	5	24	1	—	1	107				
De la Universidad.	10	1	11	5	2	2	5	2	58	29	125	5	—	3	3	11	1	1	2	138				
Del Parque.	1	—	3	—	1	—	4	—	27	9	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45			
De Gracia.	9	3	2	2	—	—	2	1	39	13	71	1	2	4	5	12	—	2	2	85				
Del Taulat.	—	—	2	—	—	—	3	1	4	4	14	1	2	1	3	7	—	—	—	—	21			
De San Andrés.	1	1	1	—	—	—	2	1	8	2	16	—	7	2	—	9	—	—	—	—	26			
De Sans-Las Corts.	4	1	—	—	—	—	4	—	8	7	24	1	2	4	—	7	—	—	—	—	31			
De San Gervasio.	4	—	1	—	—	—	1	1	2	2	11	1	—	1	—	2	—	—	—	—	13			
De San Martín.	1	1	—	—	—	—	2	—	15	9	28	—	4	4	—	8	—	—	—	—	36			
TOTALES.	69	12	33	14	8	4	32	15	238	117	542	39	24	38	31	132	2	3	5	679				

Cuerpo Médico Municipal

Estadística Demográfico-Sanitaria

DEFUNCIONES OCURRIDAS EN EL MES DE MAYO DE 1909

	V.	H.	TOTAL
I. — ENFERMEDADES GENERALES			
1 Fiebre tifoidea (tifo abdominal)	6	8	14
4 Caquexia palúdica.	—	—	—
5 Viruela.	12	13	25
6 Sarampión.	10	7	17
7 Escarlatina.	—	—	—
8 Tos ferina (<i>Coqueluche</i>).	1	1	2
9 Difteria y Crup.	12	10	22
10 Grippe	1	3	4
14 Disenteria.	—	—	—
17 Lepra.	—	—	—
18 Erisipela.	1	—	1
19 Otras afecciones epidémicas.	—	—	—
20 Infección purulenta y Septicemia.	3	—	3
22 Pústula maligna y Carbunclo.	—	—	—
25 Pelagra.	—	—	—
26 Tuberculosis de la laringe.	1	—	1
27 " de los pulmones.	63	34	97
28 " de las meninges.	5	4	9
29 " abdominal.	1	2	3
30 Mal de Pott.	3	2	5
31 Absceso frío y por congestión.	—	—	—
32 Tumores blancos.	—	—	—
33 Tuberculosis de otros órganos.	1	1	2
34 " generalizada.	2	4	6
35 Escrófula.	3	3	6
36 Sifilis.	4	2	6
36 bis Chancro blando.	—	—	—
39 " de la cavidad bucal.	—	1	1
40 40 y otros tumores malígnos (del estómago, del hígado.	6	8	14
41 " del peritoneo, de los intestinos y del recto.	2	4	6
42 " de los órganos genitales de la mujer.	—	9	9
43 " de los pechos.	—	2	2
44 " de la piel.	—	—	—
45 45 y otros tumores malígnos (de otros órganos y de órganos no especificados.	6	7	13
46 Otros tumores excepto los de los órganos genitales de la mujer.	—	3	3
47 Reumatismo articular agudo.	—	—	—
48 " crónico y Gota.	1	4	5
50 Diabetes.	—	—	—
51 Bocio exoftálmico.	—	—	—
52 Enfermedad bronzeada de Edisson.	—	—	—
53 Leucemia.	—	—	—
54 Anemia, Clorosis.	—	—	—
55 Otras enfermedades generales.	—	—	—
56 Alcoholismo agudo ó crónico..	—	—	—
TOTAL.	144	132	276

	V.	H.	TOTAL.
II.—ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO Y DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS			
60 Encefalitis	1	2	3
61 Meningitis simple.	46	25	71
62 Ataxia locomotriz progresiva.	—	—	—
63 Otras enfermedades de la médula espinal.	2	1	3
64 Congestión y hemorragia cerebrales.	53	35	88
65 Reblandecimiento cerebral.	9	5	14
66 Parálisis sin causa indicada.	—	1	1
67 Parálisis general.	5	1	6
68 Otras formas de enajenación mental.	—	—	—
69 Epilepsia.	—	—	—
70 Eclampsia (no puerperal)	5	9	14
71 Convulsiones de los niños.	—	—	—
72 Tétanos.	1	1	2
73 Corea.	—	—	—
74 Histerismo.	—	—	—
75 Otras enfermedades del sistema nervioso.	—	—	—
76 Enfermedades de los ojos y de sus anexos.	3	2	5
76 Enfermedades de los oídos.	—	—	—
TOTAL.	125	82	207
III.—ENFERMEDADES DEL APARATO CIRCULATORIO			
77 Pericarditis	—	—	—
78 Endocarditis aguda.	1	—	1
79 Enfermedades orgánicas del corazón.	53	58	111
80 Angina de pecho.	1	1	2
81 Afecciones de las arterias, ateroma, aneurisma, etc.	7	11	18
82 Embolia y Trombosis.	—	—	—
83 Afecciones de las venas (varices, hemorroides, flebitis, etc.)	—	1	1
84 Afecciones sistema linfático (linfangitis, etc.)	1	—	1
85 Hemorragias.	1	2	3
86 Otras afecciones del aparato circulatorio.	—	1	1
TOTAL.	64	74	138
IV.—ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO			
88 Afecciones de la laringe.	4	2	6
89 » del cuerpo tiroide.	—	—	—
90 Bronquitis aguda.	12	8	20
91 » crónica.	9	10	19
92 Bronconeumonía.	62	42	104
93 Neumonía.	30	19	49
94 Pleuresia.	2	—	2
95 Congestión y apoplejía pulmonares.	8	5	13
96 Gangrena del pulmón.	—	—	—
97 Asma.	1	1	2

	V.	H.	TOTAL
98 Enfisema pulmonar	2	1	3
99 Otras enfermedades del aparato respiratorio (excepto la tisis)	1	1	2
TOTAL.	131	89	220
V.—ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO			
100 Afecciones de la boca y sus anexos.	—	—	—
101 Afecciones del esófago.	—	1	1
103 Ulcera del estómago.	6	—	6
104 Otras afecciones del estómago (excep. cáncer)	6	7	13
105 Diarrea y enteritis (menores de 2 años).	16	24	40
105 bis. <i>De ellas:</i> la crónica.	—	—	—
106 Diarrea y enteritis (de dos ó más años).	9	10	19
108 Hernias, obstrucciones intestinales.	4	3	7
109 Otras afecciones del intestino.	—	2	2
111 Cirrosis hepática.	2	3	5
112 Cálculos biliares.	1	—	1
114 Otras afecciones del hígado.	1	1	2
116 Peritonitis simple (excepto la puerperal)	4	7	11
117 Afec. apt.º dig.º (exc.º cáncer y tuberculosis).	2	2	4
118 Apendicitis y flemón de la fossa iliaca.	1	—	1
TOTAL.	52	60	112
VI.—ENFERMEDADES DEL APARATO GÉNITO URINARIO Y DE SUS ANEXOS			
119 Nefritis aguda.	7	10	17
120 Enfermedad de Bright.	3	2	5
121 Otras enfermedades de los riñones y anexos.	9	3	12
122 Cálculos de las vías urinarias	—	—	—
129 Tumor uterino (no canceroso).	—	—	—
130 Otras enfermedades del útero.	—	—	—
132 Otras enfermedades de los órganos genitales de la mujer.	—	—	—
TOTAL.	19	15	34
VII —ESTADO PUERPERAL			
134 Accidentes del embarazo.	—	—	—
136 Otros accidentes del parto.	—	1	1
137 Septicemia puerperal.	—	4	4
138 Albuminuria y eclampsia puerperal.	—	—	—
TOTAL.	—	5	5
VIII.—ENFERMEDADES DE LA PIEL Y DEL TEJIDO CELULAR			
142 Gangrena.	—	—	—
143 Divieso, forúnculo.	—	—	—
144 Flegón, absceso caliente.	1	—	1
145 Otras enfermedades de la piel y de sus anexos.	1	1	2
TOTAL.	2	1	3

	V.	H.	TOTAL
IX.—ENFERMEDADES DE LOS ÓRGANOS DE LA LOCOMOCIÓN			
146 Afecciones de los huesos (excepto la tuberculosis)	—	—	—
148 Amputación	—	—	—
TOTAL	—	—	—
X.—VICIOS DE CONFORMACIÓN			
150 Vicios congénitos de conformación (excepto los nacidos muertos)	—	—	—
TOTAL	—	—	—
XI.—PRIMERA INFANCIA			
151 Debilidad congénita, ictericia y escleremias	6	5	11
152 Otras enfermedades peculiares de la 1. ^a infan. ^a	10	12	22
153 Falta de cuidados	—	—	—
TOTAL	16	17	33
XII.—VEJEZ			
154 Debilidad senil	4	3	7
TOTAL	4	3	7
XIII.—AFECCIONES PRODUCIDAS POR CAUSAS EXTERIORES			
158 Suicidio por sumersión	—	—	—
159 Suicidio por suspensión ó estrangulación	—	—	—
161 Suicidio por precipitación desde lugares elevados	—	—	—
163 Otros suicidios	2	—	2
166 Otros traumatismos accidentales	5	3	8
167 Sumersión accidental	1	—	1
172 Agotamiento nervioso ó por exceso del trabajo	—	—	—
172 Inanición	—	—	—
174 Absorción de gases deletéreos	—	—	—
175 Otros envenenamientos agudos	1	1	2
176 Otras violencias exteriores	—	—	—
TOTAL	9	4	13
XIV.—ENFERMEDADES MAL DEFINIDAS			
177 Hidropsia	—	—	—
179 Causas de defunción no especificadas ó mal definidas	4	4	8
TOTAL	4	4	8
TOTAL GENERAL	570	486	1056

El Director de Higiene Práctica,

DR. L. COMENGE

El Jefe,

JOSÉ MACAYA

CUERPO MÉDICO MUNICIPAL

ESTADÍSTICA DEMOGRÁFICO-SANITARIA

DEFUNCIONES POR CAUSAS, DISTRITOS Y SEXOS OCURRIDAS EN BARCELONA DURANTE
EL MES DE MAYO DE 1909.

CAUSAS DE LAS DEFUNCIONES NOMENCLATURA INTERNACIONAL ABREVIADA	DISTRITOS MUNICIPALES											RESUMEN		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	Noso- comios	V.	H.	TOTAL
Fiebre tifoidea (Tifus abdominal).	1	1	--	1	1	3	--	1	3	--	3	6	8	14
Tifus exantemático.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Fiebres intermitentes y caquexia palúdica.	--	--	--	--	--	--	9	2	1	2	2	12	13	25
Viruela.	3	1	--	2	3	--	1	3	--	1	1	10	7	17
Sarampión.	6	--	2	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Escarlatina.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	2
Coquejuelche.	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Difteria y crup.	1	2	1	3	2	4	4	2	1	2	--	12	10	22
Gripe.	--	--	--	--	1	2	--	1	--	--	--	1	3	4
Cólera asiático.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Cólera nostras.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Otras enfermedades epidémicas.	--	--	--	--	--	1	--	1	--	1	--	1	2	3
Tuberculosis pulmonar.	7	3	5	5	8	12	17	6	3	4	27	63	34	97
Id de las meninges.	1	--	--	2	--	--	1	1	1	--	1	4	3	7
Otras tuberculosis.	1	1	1	3	--	--	2	--	2	2	7	8	11	19
Sífilis.	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	4	4	2	6
Cáncer y otros tumores malignos.	1	5	3	4	2	5	2	5	3	2	13	15	30	45
Meninitis simple.	8	6	3	5	8	7	11	10	2	5	6	46	25	71
Congestión, hemorragia y reblan- decimiento cerebral.	5	8	4	7	8	14	15	8	10	5	22	64	42	106
Enfermedades orgánicas del cora- zón.	7	7	8	13	8	21	14	20	8	5	25	53	73	136
Bronquitis aguda.	2	--	--	3	4	--	5	--	1	3	1	12	7	19
Id crónica.	1	--	1	2	3	1	6	2	2	2	2	9	11	20
Pneumonía.	4	3	7	5	4	6	10	6	4	4	3	33	20	53
Otras enfermedades del aparato respiratorio.	12	12	16	12	18	14	10	3	5	13	10	77	51	128
Afecciones del estómago (menos cáncer).	--	1	3	--	3	2	3	2	1	--	3	12	6	18
Diarrea y enteritis.	1	1	--	--	1	1	1	1	2	--	6	3	10	13
Id en menores de dos años.	5	5	2	1	5	4	12	3	2	3	3	20	25	45
Hernias, obstrucciones intestinales.	1	2	1	1	--	1	1	--	--	1	5	8	5	13
Cirrosis del hígado.	--	--	1	1	--	--	1	--	1	--	2	2	4	6
Nefritis y mal de Bright.	1	3	1	2	3	5	4	2	2	--	11	12	23	
Otras enfermedades de los riñones, de la vejiga y sus anexos.	1	--	--	1	1	2	1	2	--	4	9	3	12	
Tumores no cancerosos y otras en- fermedades de los órganos geni- tales de la mujer.	--	--	--	--	--	--	2	--	--	1	--	3	3	3
Septicemia puerperal (fiebre, perito- nitis, fiebres puerperales).	--	--	--	--	2	--	1	--	1	--	--	4	4	4
Otros accidentes puerperales.	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	1
Debilidad congénita y vicios de conformación.	--	1	--	--	2	--	1	1	1	1	1	4	3	7
Debilidad senil.	1	2	1	--	--	--	--	1	2	--	4	3	7	
Muertes violentas.	2	--	--	--	--	--	1	--	1	--	6	5	4	9
Suicidios.	--	--	--	--	1	--	1	--	--	2	4	--	4	
Otras enfermedades.	6	9	2	4	2	8	15	7	4	7	17	40	41	81
Enfermedades desconocidas ó mal definidas.	1	--	--	2	4	1	1	--	--	7	7	9	16	
Total general.	79	73	65	79	96	114	149	93	60	64	184	570	486	1056

Además hay 4 transcripciones de defunciones y 8 de nacimientos.

El Director de Higiene Práctica,
DR. L. COMENGE

El Jefe,
JOSÉ MACAYA

Cuerpo Médico Municipal

Estadística Demográfico-Sanitaria

MATRIMONIOS.-Mayo de 1909

CLASIFICACIÓN SEGÚN LA EDAD Y ESTADO CIVIL DE LOS CONTRAYENTES

JUZGADOS	Total de matrimonios.	CONTRAYENTES VARONES, EDAD DE												CONTRAYENTES HEMBRAS, EDAD DE												Matrimonios entre primos hermanos.	Matrimonios que legitimaron hijos letritados
		Soltero y soltera	Soltero y viuda	Viudo y soltera	Viudo y viuda	Menos de 20 años.	De 20 á 25	De 25 á 30	De 31 á 35	De 36 á 40	De 41 á 50	De 51 á 60	No consta la edad.	Menos de 20 años.	De 20 á 25	De 25 á 30	De 31 á 35	De 36 á 40	De 41 á 50	De 51 á 60	Más de 60	No consta la edad.	Tío y sobrina ó sobrino y tía.	Primos hermanos.	Matrimonios que legitimaron hijos letritados		
Atarazanas	34	28	1	4	1		17	8	5	2	1	3	1		5	15	8	3	2	1	1						
Audiencia	45	40	1	2	2		15	18	6	2	1	3	1		4	17	14	5	2	3							
Barceloneta	38	33		2	3	1	15	14	2	3	2	1			7	18	6	3	3	1							
Concepción	45	38	2	3	2		22	12	5	2	2	1			3	27	9	3	2	1							
Horta	2	2					1	1							1	1											
Hospital	44	38	1	4	1	2	12	15	10	4	1				7	16	14	5	1	1							
Lonja	42	35	1	5	1		11	14	8	3	5	1			4	16	6	9	3	1							
Norte	48	41	1	4	2	1	18	14	4	5	3	2	1		3	26	7	6	2	3	1						
Oeste	46	39	3	3	1	2	23	11	5	3	1	1			8	20	9	6	2	1							
San Gervasio	16	14		2			7	6	1		2					8	7	1									
Sud	40	34	1	2	3		14	19	2	2	2	1			6	20	6	4	2	1	1						
Universidad	64	56	2	4	2		20	18	15	3	4	4	1		4	32	16	5	4	2	1						
Totales	464	398	13	35	18	6	175	0	63	29	24	13	3	1	52	216	102	50	21	16	7						

Además hay 1 transcripción.

El Director de Higiene Práctica,
DR. L. COMENGE

El Jefe,
JOSÉ MACAYA

NACIMIENTOS SEGÚN SEXO Y CONDICIÓN CIVIL POR DISTRITOS
Mayo de 1909

DISTRITOS	NACIDOS VIVOS				Total.	NACIDOS MUERTOS				Total		
	LEGÍTIMOS		ILEGÍTIMOS			LEGÍTIMOS		ILEGÍTIMOS				
	V.	H.	V.	H.		V.	H.	V.	H.			
Nosocomios.	4	4	30	35	73	—	1	3	2	6		
1. ^{v.}	34	41	1	1	77	4	2	—	—	6		
2. ^{c.}	41	39	—	—	80	—	8	—	—	8		
3. ^{e.}	26	25	—	1	52	1	2	—	—	3		
4. ^{a.}	45	45	1	1	92	2	1	—	—	3		
5. ^{r.}	48	55	2	3	108	4	4	2	2	12		
6. ^{s.}	95	78	3	2	178	6	5	—	—	11		
7. ^{o.}	99	103	4	5	211	11	4	—	—	16		
8. ^{o.}	59	64	2	—	125	3	3	1	1	7		
9. ^{o.}	33	38	1	1	73	3	1	—	—	4		
10. ^{o.}	45	34	4	—	83	1	4	—	—	6		
Totales	529	526	48	49	1152	35	35	8	4	82		

Además hay 8 transcripciones.

El Director de Higiene Práctica,
DR. L. COMENGE

El Jefe,
JOSÉ MACAYA

ASILLO DEL PARQUE

RECONOCIMIENTOS PRACTICADOS POR LOS FACULTATIVOS DEL DISPENSARIO
ANEXO DURANTE EL MES DE MAYO DE 1909

	TURNO				EDAD	ESTADO CIVIL		
	FIJO		MOVIL					
	Total de reconocimientos.	Días que representan los convencionales.	Hasta 5 años.	Más de 5 a 15.				
Varones. .	418	—	10	—	60	40	121	
Hembras .	321	—	—	—	40	100	167	
TOTALES .	739	—	10	—	100	50	288	
NATURALEZA								
	NACIONALES				EXTRANJEROS			
Varones. .	60	Catalanes.	Aragonenses.	Valencianos.	Italianos.	Resto de Europa.	Soldados, comandantes, oficiales y demás oficiales	
Hembras. .	20	20	25	70	44	Antillanos.	Casados.	
TOTALES. .	80	45	100	54	120	Africanos.	Viudos.	
						Asiáticos.	Desinfecciones ordenadas.	
						Americanos.		
						Venero-sifilis.		
						Sarna.		
						Tiña.		
						Oftalmias contagiosas.		
						Baños ordenados.		

El Jefe,
J. MACAYA

CUERPO MÉDICO MUNICIPAL

Casa Lactancia

Clínica de enfermedades de los niños

MES DE MAYO DE 1909

Niños ingresados durante el mes	{	sanos.	20	}	48
		enfermos.	28		
Enfermos asistidos					214
Fallecidos ingresados durante el mes	{	aparato digestivo. .	1	}	1
		otras enfermedades. —			
Fallecidos ingresados en meses anteriores	{	aparato digestivo. .	9	}	21
		otras enfermedades. 12			
Fallecidos de los asistidos en esta Clínica					7
Fallecidos de los asistidos por médicos particulares.					6
Quedan en tratamiento de los ingresados durante el mes..					—
Quedan pendientes de asistencia médica.					—
Número de visitas practicadas					635

El Médico,

ISIDRO CALVET NAVA

El Jefe,

JOSÉ MACAYA

DISPENSARIO MUNICIPAL OTO-RINO-LARINGOLÓGICO

MES DE MAYO DE 1909

Número de enfermos que han asistido al consultorio.	Hombres, 108.—Mujeres, 113.—Total, 221
Número de enfermos cuya 1. ^a visita se ha hecho en este mes.	, 31 , 36 , 67
Número de visitas practicadas.	724
Número de operaciones.	14

Nosotaxia.—Enfermos de oído

Otitis externa.	2	Otitis catarral aguda.	2	Otalgia	1
Forunculosis del conducto.	1	Catarro tubárico.	7	Sordera laberíntica.	1
Otitis media supurada.	22	Otitis adhesiva	1	Sordo-mudez.	3
Pólipos.	2	Otitis hiperplásica.	3		
Mastoiditis.	9	Otoesclerosis.	14	Total.	68

Enfermos de nariz y senos

Sicosis del vestíbulo.	1	Hipertrofia de cornetes.	9	Sarcoma.	1
Ulceras varicosas del tabique.	3	Rinitis purulenta.	1	Asma reflejo de origen nasal.	1
Cresta del tabique.	1	Rinitis sifilitica.	2		
Ocena	36	Lupus.	2	Total.	59
		Pólipos mucosos.	2		

Enfermos de faringe

Faringitis.	18	Flemón periamigdalino.	1	Adenoides.	7
Faringitis sifilitica.	6	Hipertrofia de amigdalas.	21		
Tuberculosis faríngea.	1	Catarro naso-faringeo.	9	Total.	66
Hipertrofia de la úvula.	1	Perforación sifilitica del velo del paladar.	1		
Angina aguda.	1				

Enfermos de laringe

Laringitis catarral.	6	Parálisis histérica de las cuerdas.	1	Mixedema.	1
Laringitis tuberculosa.	12	Degeneración velvética ari-tenoidea.	1		
Ocena laringeo.	1	Paresia de las cuerdas.	2	Total.	28
Lupus laringeo.	2				
Laringitis sifilitica.	2				

V.^o B.^o—El Jefe,

J. MACAYA

El Director,
AVELINO MARTÍN

SERVICIO TOCO-GINECOLOGICO MUNICIPAL

- MES DE MAYO DE 1909

Partos asistidos á domicilio por las Comadronas municipales, 76

Clasificación de los partos. { De término, 74.—Prematuros, 0. - Abortos, 2.
Eutócicos, 74.—Distócicos, 2.
Simples, 75.—Gemelares, 1.

Clasificación de las parturientas	Por su estado	Casadas, 69.—Viudas, 2.—Solteras, 5.
	Por su edad	Menores de 20 años, 2.—De 20 á 30 años, 41.—De 30 á 40 años, 32 De 40 á 50 años, 1.—De más de 50 años, 0.
	Por su fecundidad	Primiparas, 11. Pluriparas, partos anteriores. De 2 á 3 id., 34.—De 4 á 6 id., 19. De 7 á 10 id., 10.—De más de 10 id., 2.
	Por sus abortos anteriores: De 1 á 3, 7.—De 4 á 6, 2.—De 7 á 10, 00.—De más de 10, 0	

<i>Clasificación de los recién nacidos.</i>	{	Por su sexo.	Varones, 39.—Hembras, 88.
		Por su vitalidad. . .	Nacidos vivos, 73.—Nacidos muertos, 4.—Con vicios de conformación, 0.

Visitas hechas por las Cemadronas municipales: 599.

<i>Operaciones practicadas por los Médicos municipales..</i>	Versión podálica	0
	Extracción manual del feto, por presentación de nalgas	0
	Aplicación del fórceps..	1
	Alumbramiento artificial	3(1)
	Extracción de la placenta	0

(1) Uno por desimplantación de la placenta y otro por placas sifilíticas en la misma.

DISPENSARIO DE EMBARAZADAS POBRES.—(Casa de Lactancia)

<i>Enfermas asistidas durante el mes actual.</i> . . .	{	<i>Ingresadas en meses anteriores.</i>	{	<i>Embarazadas.</i> . . .	{	<i>Primíparas.</i> . . .	2			
		<i>Por afecciones.</i> . . .		<i>Multiparás.</i> . . .		<i>Multiparás.</i> . . .	16			
<i>Ingresadas durante el mes actual.</i>	{	<i>Embarazadas.</i> . . .	{	<i>Puerperales.</i> . . .	{	<i>Puerperales.</i> . . .	3			
		<i>Por afecciones.</i> . . .		<i>Ginecológicas.</i> . . .		<i>Ginecológicas.</i> . . .	25			
Total de enfermas asistidas. . . . 174										
Visitas hechas á las mismas. . . . 162										

Servicios tocológicos practicados á domicilio

<i>Partos asistidos..</i> . . .	8
<i>Abortos idem.</i> . . .	6
<i>Partos gemelares.</i> . . .	0
<i>Operaciones tocológicas..</i> . . .	0
<i>Versión podálica.</i> . . .	0
<i>Extracción manual del feto por presentación de nalgas.</i> . . .	1
<i>Aplicación del fórceps</i> . . .	1
<i>Alumbramientos artificiales.</i> . . .	2
Total de servicios. . . . 192	

El Médico,
A. FARRIOLS

El Jefe,
JOSÉ MACAYA

INSPECCIÓN DE ESCUELAS

MES DE MAYO DE 1909

HIGIENE PRACTICA

Distritos.	NÚMERO DE ESCUELAS			TOTAL.	NÚMERO DE ALUMNOS				Causas que motivaron la separación de alumnos
	Niños	Niñas	Párvulos		Señalados.	Matriculados.	Asistentes.	Separados.	
1. ^o	4	3	—	7	659	630	562	—	Ninguno.
2. ^o	8	7	2	17	1420	1260	1173	22	18 sarampión y 4 coqueluche.
3. ^o	8	5	3	16	1434	1131	968	—	Ninguno.
4. ^o	7	7	3	17	1423	1151	1134	81	2 grippe, 4 fractura brazo, 1 pulmonía, 1 coqueluche y 73 varias enfermedades.
5. ^o	7	5	4	16	1990	1574	1164	29	9 catarro, 7 sarampión, 1 meningitis, 1 corea, 1 angina y 1 impétigo.
6. ^o	11	12	5	28	2941	2583	2255	30	5 sarampión, 4 difteria, 1 viruela, 1 coqueluche y 19 comunes.
7. ^o	5	6	2	13	1200	1136	810	2	1 conjuntivitis y 1 blefaritis.
8. ^o	11	8	3	22	1534	1525	1314	7	3 boqueras, 3 eczema y 1 conjuntivitis.
9. ^o	8	8	2	18	1480	1000	732	14	9 sarampión, 3 eczema, 1 conjuntivitis y 1 tiña
10. ^o	—	—	—	—	—	—	—	—	
	69	61	24	154	14081	11990	10112	185	

El Director de Higiene Práctica,
DR. L. COMENGE

El Jefe,
JOSÉ MACAYA

SERVICIOS DE VACUNACIÓN Y REVACUNACIÓN DURANTE EL MES DE MAYO DE 1909

CENTROS	VACUNACIONES		REVACUNACIONES		RESULTADO																	
	RESULTADO	NÚMERO	RESULTADO	NÚMERO	RESULTADO	NÚMERO																
Dispensario Casas Consis.	146	148	23	2	—	319	163	156	90	3	226	20	73	24	117	49	68	7	2	108	436	
Idem de la Barceloneta.	148	102	14	—	—	264	135	129	16	2	246	10	46	4	60	35	25	—	—	60	—	
Idem de Hostafrancs .	88	153	22	3	—	266	141	125	62	4	200	1	11	2	14	3	11	4	—	10	—	
Idem de Santa Madrona .	173	261	72	5	1	518	242	276	18	2	498	34	228	17	274	148	126	—	—	274	635	
Idem de la Universidad .	128	150	4	—	1	292	170	122	20	10	262	17	35	17	69	29	40	2	8	59	—	
Idem del Parque	10	22	38	30	13	113	62	51	63	17	33	4	11	4	19	12	7	10	4	5	35	
Idem de Gracia	113	179	36	8	3	334	173	161	77	9	248	8	24	22	54	23	31	2	2	50	60	
Idem de San Martín . . .	47	124	40	7	1	219	121	98	—	—	219	3	12	—	15	7	8	—	—	15	130	
Idem del Taulat	88	103	88	—	—	279	133	146	170	75	34	31	79	11	121	54	67	26	49	46	182	
Idem de San Andrés . . .	—	16	5	—	—	21	13	8	6	3	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
Idem de Sans-Las Corts .	96	103	65	15	32	311	178	133	111	71	129	11	7	4	22	14	8	9	7	6	35	
Idem de San Gervasio . .	12	14	—	—	—	26	12	14	11	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	
Laboratorio Microbiol. ^o	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Asilo del Parque	5	—	—	—	—	5	3	2	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
Beneficencia domiciliaria.	—	2	3	—	—	5	2	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
A la llegada de varios va- pores.	—	—	—	—	—	207	207	105	102	—	—	207	—	—	—	—	—	—	—	—	—	207
TOTALSS.	1060	1386	410	65	258	3179	1653	1526	647	198	2334	139	321	105	165	374	391	60	72	683	1747	

**Servicios prestados por el Laboratorio Microbiológico
durante el mes de mayo de 1909**

Sección de vacunaciones

Consultas de personas mordidas por animales, 32.- Personas vacunadas contra la rabia, 00.-Curación de heridas causadas por animales, 00.- Personas vacunadas contra la viruela, 382.- Vacuna entregada al Decanato (tubos), 2651.- Perros vagabundos cazados en las calles de la ciudad, 651.- Animales conducidos á este Instituto para ser observados, 44.- Perros devueltos á sus dueños pagando el arbitrio, 166.- Perros asfixiados, 474.- Perros entregados á la Facultad de Medicina, 5.

Sección bacteriológica

Análisis bacteriológicos de aguas (potables), 14.—Análisis bacteriológicos de aguas por orden gubernativa, 09—Suero antídiftérico entregado al Decanato (tubos), 68.

Sección química

Muestras ingresadas, 158.—Buenas, 139.—Sofisticadas no nocivas, 17.—Sofisticadas nocivas, 2.
Particulares de pago, 0.—Total: 158.

E Jefe,
JOSÉ MACAYA

ASISTENCIA PÚBLICA Y DESINFECCIÓN

SERVICIOS PRESTADOS POR EL CUERPO MÉDICO MUNICIPAL DE BARCELONA DURANTE EL MES DE MAYO DE 1909

81

LOCALES

	Heridos auxiliados	Operaciones practicadas.	Visitas gratuitas en el local.	Visitas á domicilio		RECONOCIMIENTOS		Certificaciones é informes.	Auxilios á embrigados.	Vacunaciones	Servicios varios.	Totales parciales.
				Á personas	Á personas alienadas							
Dispensario Casas Consistoriales . . .	68	8	428	7	17	1	113	35	436	—	—	1113
Id. de la Barceloneta . . .	54	5	2317	4	102	2	3	3	296	5	2791	
Id. de Hostafranchs . . .	56	2	843	2	35	—	—	6	280	4	1228	
Id. de Santa Madrona . . .	107	25	1519	1	—	—	636	9	792	3	3092	
Id. de la Universidad . . .	138	13	1005	40	150	—	40	3	361	30	1780	
Id. del Parque	45	12	441	6	910	17	45	8	113	16	1613	
Id. de Gracia	85	18	1221	15	—	—	100	10	388	26	1863	
Id. de San Martín	36	16	519	2	1	—	130	2	234	8	948	
Id. del Taulat	21	6	187	4	3	1	182	.3	400	5	812	
Id. de San Andrés	25	7	762	5	60	—	9	—	21	11	900	
Id. de Sans-Las Corts	31	23	800	17	—	2	53	5	311	16	1258	
Id. de San Gervasio	12	4	602	27	42	2	51	1	26	18	785	
Asilo del Parque	—	6	2770	—	749	10	23	—	5	—	—	3563
Beneficencia domiciliaria	—	9	—	17626	—	4	580	6	5	683	18913	
Hospital de Casa Antínez	—	—	150	—	—	—	—	—	—	15	165	
TOTALES GENERALES . . .	678	154	13564	17756	2069	39	1965	91	3668	840	40824	

El Jefe, JOSÉ MACAYA

DEMOGRAFÍA MÉDICA DE BARCELONA

COMPRENDIENDO LAS POBLACIONES AGREGADAS

ESTADO de los enfermos asistidos en sus domicilios por los señores Facultativos del Cuerpo Médico Municipal, durante el mes de mayo de 1909.

ENFERMEDADES				CLASIFICACIÓN DE LOS ASISTIDOS POR EDADES Y PERÍODOS DE LA VIDA																					
				Modifica-		1. ^a denti-		De más de		Transi-		Puber-		Nubili-		Virilli-		Senectud		Decrepit-		Totales parecia-		Totales generales.	
		V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.
INFECCIOSAS																									
Y CONTAGIOSAS																									
<i>Viruela</i>		Altas . . .	2	3	10	12	8	9	6	4	2	7	3	1	1	1	1	1	1	39	30	69			
Muertos . . .		1	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	4				
En tratam.º		1	2	16	22	16	14	9	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	7	9				
<i>Sarampión</i>		Altas . . .	1	1	2	3	2	6	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	42	43	85				
Muertos . . .		1	1	7	8	6	6	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	4	3	7					
En tratam.º																		18	20	38					
<i>Escarlatina</i>		Altas . . .																				5	5		
Muertos . . .																						1	1		
En tratam.º																						2	7		
<i>Angina y laringitis distélica</i>		Altas . . .																				1	1		
Muertos . . .																					1	3			
En tratam.º				1	2																1	3			
<i>Coqueluche</i>		Altas . . .																			7	3	10		
Muertos . . .				1	1															2	2	2			
En tratam.º				2	2	3	2													4	5	9			
<i>Enfermedades tifoides</i>		Altas . . .																		44	31	75			
Muertos . . .				8	7	7	6	6	4	3	2	7	3	6	4	6	4	1	1	2	3	5			
En tratam.º				2	2	5	3	2	1	4	3	2	4	3	5	2	2	1	1	21	21	42			
<i>Enfermedades puerperales</i>		Altas . . .																			12	12			
Muertos . . .																				1	1				
En tratam.º																				6	6				
<i>Intermitentes palúdicas</i>		Altas . . .																		1	2	3			
Muertos . . .																				1	1				
En tratam.º																				1	2	3			
<i>Disenteria</i>		Altas . . .																		23	12	35			
Muertos . . .				1																2	1	3			
En tratam.º																				22	22	44			
<i>Sífilis</i>		Altas . . .		1		1	2	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	23	38				
Muertos . . .																				24	21	61			
En tratam.º																				15	10	25			
<i>Gripe</i>		Altas . . .																		8	3	11			
Muertos . . .				1	2															1	1				
En tratam.º				1	1															8	3				
<i>Tuberculosis</i>		Altas . . .																		37	24	61			
Muertos . . .				1	1	2		4	1	3	3	8	8	5	11	4	7	8	1	2	15	10	25		
En tratam.º				1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	72	49	121			
<i>Otras enfermedades infecciosas y contagiosas</i>		Altas . . .	1	1	9	4	7	2	6	4	3	3	10	10	9	10	5	7	2	6	3	54	50	104	
Muertos . . .				1		6	2	4	2	3	8	3	13	8	5	6	7	9	4	2	3	5			
En tratam.º				6	2	4	4	2	3	8	3	13	8	5	6	7	9	4	2	3	51	46	97		
Totales parciales		7	11	74	81	67	53	51	33	49	31	80	66	81	87	61	54	18	25	9	9	497	450	947	
<i>Enfermedades comunes.</i>		Altas . . .	5	8	87	101	73	93	85	93	72	119	74	122	84	136	77	123	51	107	6	6	614	907	1521
Muertos . . .		3	3	5	6	3	2	2	1	1	4	1	2	2	3	3	6	5	5	26	27	53			
En tratam.º		4	5	69	99	90	91	76	82	73	95	46	98	85	119	68	114	70	94	5	5	586	800	1386	
Totales parciales..		12	16	161	206	166	186	163	176	146	218	121	222	171	255	148	239	127	206	11	10	1226	1734	2960	
Totales generales..		19	27	235	287	233	239	214	209	195	249	201	288	252	342	209	293	145	231	20	19	1723	2184	3907	
RESUMEN																									
TOTALES PARCIALES																									
De enfermedades infecciosas..																									
TOTALES PARCIALES																									
De enfermedades comunes..																									
Totales generales..																									

Visitas hechas á estos enfermos, 17626.—Han pasado á los hospitales, 74.—Id. á la asistencia particular, 42.—Id. al Asilo del Parque, 1.—Operaciones practicadas, 9, entre ellas una laparotomía.—Inyecciones de suero y otros medicamentos, 43.—Certificaciones libradas, 530.—Servicios efectuados por los señores Auxiliares prácticos, 640.—Id. por los Dentistas, 1718.—Id. por los Camilleros del Decanato, 90.

Sección 2.^a—HIGIENE PRÁCTICA

SERVICIOS PRESTADOS DURANTE EL MES DE MAYO DE 1909.

ENFERMEDADES QUE MOTIVARON LOS SERVICIOS	DESINFECCIÓN DOMICILIARIA			
	Soluciones antisépticas.	Desinfecciones gaseosas.	Extracción de ropas.	
ÓBITOS				
Pneumonia.	1	1	1	—
Cáncer.	15	13	13	5
Coqueluche.	1	1	1	—
Difteria.	22	20	20	7
Eclampsia.	1	1	1	1
Erisipela.	1	1	1	—
Edema de la glotis.	1	1	1	—
Fiebre tifoidea.	11	10	10	9
Gripe.	7	6	6	5
Mal de Pott.	1	1	1	—
Meningitis.	1	1	1	1
Otras infecciosas.	31	29	29	14
Peritonitis.	1	1	1	1
Puerperales.	2	2	2	1
Sarampión.	21	21	21	5
Tuberculosis.	84	78	78	52
Ulceria membranosa.	1	1	1	—
Viruela.	23	22	22	9
Apoplejía.	—	—	—	—
Bronquitis.	—	—	—	—
Crud.	—	—	—	—
Catarro gastro-intestinal.	—	—	—	—
Escarlatina.	—	—	—	—
Fiebre gástrica.	—	—	—	—
, infectiva.	—	—	—	—
Laringitis.	—	—	—	—
Pulmonía.	—	—	—	—
<i>Total.</i>	225	210	210	110
ENFERMOS				
Coqueluche.	6	12	4	2
Difteria.	33	99	29	7
Escarlatina.	4	16	3	1
Erisipela.	3	5	2	—
Enteritis.	1	1	1	—
Fiebre tifoidea.	25	239	20	7
Gripe.	7	25	6	3
Meningitis.	2	8	2	—
Otras infecciosas.	13	42	10	4
Sarampión.	154	380	140	28
Tuberculosis.	30	207	20	4
Viruela.	187	791	172	36
Cáncer.	—	—	—	—
Catarro gástrico.	—	—	—	—
Crup.	—	—	—	—
Fiebre gástrica.	—	—	—	—
, infectiva.	—	—	—	—
Gangrena.	—	—	—	—
Laringitis.	—	—	—	—
Puerperales.	—	—	—	—
<i>Total.</i>	465	1825	409	92
TOTALES GENERALES.	690	2035	619	202

V.^o B.^o—El Jefe,

JOSÉ MACAYA

El Director,

LUIS COMENGE

Ropas sometidas á gases antisépticos.	8331
Ropas esterilizadas con calor húmedo en la estufa <i>Geneste</i>	5069
Objetos desinfectados en la cámara de fumigación.	5407
Objetos destruidos por el fuego en el horno inodoro.	97
Servicios en el asilo del Parque y cemen erios.	309
Delegaciones de policía.	48
Habitaciones y pisos desalquilados.	14
<i>TOTAL.</i>	19275

INSPECCIONES FACULTATIVAS

y otros servicios

A domicilios y escuelas.	5
A lavaderos públicos y otros establecimientos industriales.	—
Servicio de ambulancias: Traslados de heridos.	19
Servicio de ambulancias: Traslados de enfermos.	50
<i>TOTAL.</i>	74

TRÁFICO DE ROPAS USADAS

Desinfección en las casas de préstamos, almacenes de ropa y muebles usados, traperías, etc	136
Prendas extraídas y devueltas.	5467
Prendas desinfectadas en los mismos establecimientos.	10967
Bultos expedidos y tratados con arreglo á la R. O. de 22 de noviembre de 1886.	1769
Marchamones colocados.	885
Más servicios referentes á inspecciones y desinfecciones de vehículos.	19
<i>TOTAL.</i>	19183

DESINFECCIÓN DEL SUBSUELO

Servicios especiales á establecimientos públicos, mercados, mataderos, etc.	15
Otros servicios á la desinfección pertinentes.	28
Número de retretes desinfectados.	1285
Cloacas desinfectadas que representan 1366 imbornales	32
Mingitorios públicos.	151
<i>TOTAL.</i>	1511

Prendas entregadas al Asilo del Parque.	34
Ropas y efectos de 60 casas de dormir.	—

Micosis faríngea	1
Tuberculosis faríngea	1
Epitelioma faríngeo	1
Cuerpos extraños	5
Amigdalitis aguda	2
Hipertrofia de las amígdalas	75
Amigdalitis criptosa	6
Adenoides	30
Espasmo del exófago	1
Cuerpo extraño del exófago	2

ENFERMOS DE LARINGE

Cuerpo extraño	1
Laringitis catarral	20
Ocena laríngeo	1
Laringitis estenosante	1
Tuberculosis laríngea	53
Lupus laríngeo	3
Laringitis sifilítica	2
Degeneración velvética interaritenoidea	1
Nódulos vocales	1
Pólipo laríngeo	3
Papilomas	1
Epitelioma laríngeo	2
Paresia de las cuerdas vocales	3
Parálisis histérica de las cuerdas vocales	2
Mixedema	1
Defecto de pronunciación	1
Sin diagnóstico	2

El número de visitas practicadas durante el año asciende á 8,474, repartidas por meses como sigue:

Julio	371
Agosto	637
Septiembre	563
Octubre	760
Noviembre	809
Diciembre	795
Enero	817
Febrero	738

Marzo.	789
Abril.	765
Mayo.	724
Junio.	706

Habiéndose verificado las siguientes operaciones:

OÍDO	Dilatación de un gran forúnculo del conducto	2
	Polipotomía de oído	4
	Incisión de Wilde	2
	Antrotomías.	5
	Raspado de la escama temporal.	1
	Conchectomía.	3
NARIZ	Resección submucosa de cresta del tabique.	2
	Polipotomía	9
	Extirpación de un sarcoma	1
	Perforación del seno maxilar.	1
	Prótesis del caballete nasal con parafina.	1
	Amigdalotomía	50
FARINGE	Extirpación de un quiste.	1
	Adenoidotomía	22
	Raspado de la faringe.	1
	Extirpación de úvula..	2
	Extirpación de pólico laríngeo.	1
	Extracción de cuerpos extraños	5

Resultando un total de 113 operaciones importantes, sin contar con un sinnúmero de pequeñas intervenciones como la dilatación de varios pequeños abscesos y forúnculos, muchas inyecciones de parafina en ocosos, algunas exofagoscopias, algunos centenares de gálvano-cauterizaciones é innumerables aplicaciones de corrientes farádicas y masaje eléctrico.

En las camas de hospitalización se han albergado 6 enfermos, formando un conjunto de 46 días de permanencia.

(Concluirá)



OPERACIÓN CESÁREA SEGUIDA DE HISTERECTOMÍA ABDOMINAL TOTAL

(CURACIÓN)

Por el DR. D. EMILIO HURTADO (León)

(Conclusión)

Conviene, no obstante, recordar que la enferma es soltera, y por esta circunstancia, á su ingreso en el Hospital, negaba la posibilidad de la segunda parte de este diagnóstico; pero, ¿acaso su confesión, disculpable y natural en este asunto, ó su palabra interesada en ocultar una mancha que era inocultable, habían de tener para mí más valor y eficacia que los fenómenos y signos que por todos los medios de exploración había plenamente comprobado?

Ante la seguridad de ese embarazo, que se acercaba al término de la gestación, era imposible transigir con los deseos de la paciente, que solicitaba la intervención quirúrgica del tumor, y no había más remedio que esperar al término del embarazo, aunque estando siempre con vigilancia de lo que pudiera ocurrir por el excepcional estado del útero.

Pero á los diez días de su ingreso en el Hospital sobrevino de pronto una hemorragia intensa que produjo lipotimia, y que repitió al día siguiente: tan copiosas fueron las hemorragias y tan alarmante llegó á ser su estado, que, convencido yo de que la enferma no podría llegar al ordinario término de la gestación, y de que por el abatimiento de sus fuerzas hasta era probable no pudiera resistir la operación que por momentos se imponía, aun con riesgo de verla morir en el acto operatorio, me decidí á practicarla inmediatamente, con el objeto de salvar, si podía, la vida de aquella joven y casi agonizante madre, y la de aquella criatura que habitaba en sus entrañas.

* * *

El día 1.^o del anterior noviembre, previos todos los necesarios requisitos, y preparada la enferma como para toda laparotomía, efectué la operación siguiente:

Abierto el vientre desde el apéndice xifoides hasta el pubis, incindí la línea media del útero en diez centímetros de extensión; con el dedo índice izquierdo perforé las membranas y con la mano derecha extraje un bien desarrollado vivo feto, que en seguida aislé de la madre y confié á un ayudante.

Dejando la placenta dentro del útero, cerré la cavidad de este órgano con cuatro puntos de sutura, y acto seguido practiqué su extirpación total, según el método de Doyen, cuyo método es insustituible, como mi querido maestro y muy eminente ginecólogo, el doctor D. Eugenio Gutiérrez, dice en el número 7.^o del tomo IV de la *Revista Ibero-Americana*, al hablar del tratamiento de los fibromas uterinos, por ser el método que más economiza tiempo y sangre.

Inmediatamente reconstituyí el suelo pélvico por medio de una sutura continua hecha con seda, y di fin á la operación cerrando el vientre con la sutura de Jonnesco y uniendo con agrafes los bordes de la piel.

* * *

El curso que esta enferma siguió, después de la operación, fué inmejorable.

Ni un solo día tuvo fiebre. Al cuarto día después de la operación la enferma se purgó y alimentó. Al sexto se le quitaron los agrafes; á los doce la sutura metálica, y á los veinte la di alta por su total curación.

El feto, que se conserva en este Hospital, y es del sexo masculino, no sólo tiene todos los caracteres propios de una criatura de ocho meses de vida intrauterina, sino que está tan robusto y desarrollado como pudiera estar el hijo de cualquiera madre que nunca haya tenido un tumor semejante al que ésta tuvo. Este feto vivió diez horas fuera del claustro materno.

El tumor era un fibromioma intersticial del útero, que, en unión de éste órgano también, se conserva en este Hospital, y pesa siete kilogramos.

(*Rev. Ib. Amer. Cienc. Méd. de Madrid*)

LA PULMONÍA

NUEVO CONCEPTO Y BASES PARA SU TRATAMIENTO

POR D. CAMILO CALLEJA

Doctor en Medicina y Cirugía. Madrid

Al decir pulmonía á secas se sobreentiende la neumocócica, esto es, la pulmonía más típica, ó sea la llamada fibrinosa, no la que se desarrolla en el curso de otras enfermedades agudas, como la pulmonía de las fiebres exantemáticas, ni la gripal, ni tampoco la que constituye una localización aguda de un proceso crónico, como la pulmonía de la tuberculosis pulmonar ordinaria.

En las pulmonías exantemáticas el incitante primario ó germe fecundador puede ser el estreptococo, ya sea solo, ya esté acompañado del estafilococo. Con bastante frecuencia, en las pulmonías neumocócicas se hallan también dichos micrococos y á veces los bacilos de Friedländer, pero les consideramos á éstos y á dichas otras bacterias puramente como asociaciones secundarias de los neumococos.

Aportemos algunos experimentos para esclarecer la etiología de la pulmonía. Esta se determina en los conejos por inyección; pero únicamente si se introducen por la tráquea gérmenes virulentos, entre los cuales el principal y casi exclusivo de la forma típica de dicha enfermedad es el neumococo virulento. Esta inyección microbina invade no solamente el pulmón, sino que se propaga inmediatamente á la sangre. El grado de las lesiones pulmonares depende más del estado anterior del pulmón que de la virulencia de las bacterias patógenas, y la infección general bacterémica se halla también en relación con el estado predisponente general, el cual, á su vez, puede hacer virulentos los neumococos que no lo eran, viniendo á ser, pero indirectamente, proporcional á la virulencia de los gérmenes.

En estos experimentos de patología se determina la predisposición general alterando la sangre con substancias tóxicas ó infecciosas, ya sea inoculándolas, como se hace sistemática-

mente en los laboratorios, por medio del fenilhidrazín, ya sea respirándolas, encerrando á los animales mucho tiempo en una habitación mal aireada, donde se infectan con sus propios productos. La predisposición local se consigue mayormente por medio de enfriamientos; y fijémonos bien en esto: cuando falta la predisposición local el peligro no está en las lesiones pulmonares, que son entonces insignificantes, sino en la bacteriemia, ó sea en la infección sanguínea, cuya intensidad suele hallarse subordinada también, en último término, al estado general precursor.

Los neumococos parecen ser indiferentes (ó adiáforos) para nosotros en condiciones normales, lo mismo que los demás microbios ubicuitarios; pero puede desarrollarse en ellos la virulencia en más ó en menos grado cuando pululan en una superficie del cuerpo que se halla afectada, pudiendo llegar por la virulencia así adquirida á ser el incitante de una reacción inflamatoria, que es la pulmonía propiamente dicha. No hay que confundir con la pulmonía ni incluir en ella las lesiones anteriores á la invasión de los neumococos; aquellas lesiones, como las subcongelaciones ó enfriamientos y las intoxicaciones por hipoxigenia, por alcoholismo y nicotismo, etc., son acciones morbosas precursoras y no dependientes ni constitutivas á la pulmonía. Esta es puramente reacción vital que se desenvuelve para restaurar el organismo en general y el pulmón en particular de los efectos de aquellas causas.

Pero los neumococos (como los bacilos de Ferrán y otros ubicuitarios) para que sean beneficiosos es preciso que no se introduzcan en el organismo en mayor cantidad que la proporcional á las necesidades restauradoras, resultando excesiva casi cualquiera que sea la cantidad de estos microbios si se inoculan en la sangre directamente, no tanto si se inyectan en el tejido celular simplemente, han de ser ya muchos y muy virulentos para que sean nocivos si están sobrepuertos.

En la mayoría de los pulmoniacos concurren dos ó más enfermedades precursoras ó predisponentes á preparar el terreno; así las más de las veces sucede que individuos ya rebajados en su resistencia por vivir en malas condiciones higiénicas (insuficiente aireación, alcoholismo, etc.), sufren un enfriamiento y entonces es cuando el neumococo prende en los pulmones y se dispersa por la sangre. Por esta razón hay épocas, como

el fin del invierno, en que abundan más las pulmonías; pero no atacan á todos los que se exponen al mismo enfriamiento, sino solamente á los ya predisuestos por otras causas morbosas.

La boca de las personas, aunque estén sanas, es el terreno donde más proliferan los neumococos; pero parecerá más extraño aún que la cuarta parte, por lo menos, de los habitantes de una ciudad grande alojen en su boca *neumococos virulentos*. Los no virulentos, lo mismo que los estreptococos, se hallan no solamente en la boca, sino en todos los sitios. Además nunca se produce la pulmonía inoculando los neumococos virulentos por vía subcutánea ni por la vía intravenosa. Todo lo cual viene á demostrar que la pulmonía no es una enfermedad primitiva, sino consecutiva; es decir, que solamente se produce en individuos que padecían ya algún estado morboso anterior predisponente, el cual es el factor principal, tanto para que el desarrollo de la pulmonía se haga preferentemente local ó se haga general, como también para servir de base al pronóstico y al tratamiento.

Diagnóstico de la pulmonía.—No hay síntoma alguno que sea esencial, pero en un próximo porvenir el laboratorio nos ha de ofrecer la única prueba positiva de la existencia de esta enfermedad, puesto que en el examen de la sangre de los verdaderos pulmoníacos tipos jamás falta la bacteriemia, siendo ésta constante en todas las fases del mal. Pero no nos imaginemos por esto que las lesiones pulmonares sean solamente una consecuencia de la infección bacteriana general, sino que cada infección, lo mismo la local que la bacteriemia, se debe principalmente á las respectivas predisposiciones. En cuanto se perfeccione el procedimiento para la observación microscópica ó se descubra el reactivo químico, tal como el serodiagnóstico, conoceremos con facilidad y seguridad la proliferación en la sangre del neumococo virulento, y entonces habrá de practicarse dicho análisis en todos aquellos casos en los que sospechemos la pulmonía y no podamos comprobar el diagnóstico por medio de los sentidos solamente. Así, por ejemplo, enfermos que tengan fiebre más de veinticuatro horas, sin manifestarse otra cosa que un dolor de costado ó una facies roja con disnea ó tos, aunque la percusión y la auscultación sean negativas, deberán ser en el próximo porvenir objeto de examen de la sangre en busca de los neumococos. También aque-

Ilos casos que ofrezcan señales de localización aguda al explorar el pecho por medio de la percusión y de la auscultación ó solamente por los caracteres de los esputos, deberán someterse al mismo análisis, aunque falten los síntomas antes enunciados, haya ó no haya fiebre. A veces se inicia la pulmonía con síntomas de localizaciones abdominales, como si fuese una indigestión ó una apendicitis; y aunque se reconozca bien el aparato respiratorio, no se alcanza á descubrir la verdadera enfermedad existente hasta pasar uno ó más días.

El diagnóstico diferencial entre la pulmonía neumocócica y las otras pulmonías es imposible sin el examen del laboratorio. Efectivamente, no es seguro que una pulmonía sea incitada por bacilo tuberculoso, por la sola razón de recaer en un individuo tuberculoso, puesto que éste también puede ser presa del neumococo, ni tampoco es motivo suficiente para creer que no suceda lo mismo con los tifoideos y los exantemáticos, aunque en ellos sea más frecuente que el estreptococo ó el bacilo de Friedländer actúe como incitante de sus pulmonías en vez del neumococo.

Pronóstico.—El peligro de los pulmoníacos está en tres cosas: 1.^a, en la falta de resistencia por el estado general en que se hallase el enfermo antes de presentarse la pulmonía; 2.^a, en la falta de resistencia local, según la intensidad y extensión de las lesiones pulmonares precursoras; 3.^a, en las complicaciones que se manifiestan en el curso de la pulmonía. La falta de resistencia general, que es lo más importante, se gradúa por la intensidad de la infección sanguínea, la cual se caracteriza por un síndrome parecido al tifoide (en vez de la extravigilia que suelen tener aquéllos en que no predomina la bacteriemia) y por la astenia de la circulación. Esto no depende enteramente de la constitución del sujeto. La falta de resistencia local se manifiesta por la difusión bronquial del proceso; así como la mayor resistencia local se conoce por localizarse la pulmonía en forma lobar ó lobular, puesto que esto acontece cuando es más firme la defensa de los pulmones; pero no importa que las lesiones sean poco extensas ó poco intensas, y que sea persona de aspecto vigoroso, para que se muera un paciente por bacteriemia, con ó sin la infección localizada en otros órganos. Las consecuencias más mortíferas de la pulmonía son las localizaciones en otros órganos, sobre todo

en las meninges, en el corazón y en la pleura, habiendo muchos casos en los que las lesiones pulmonares llegan á curarse sin ofrecer serios temores en todo el curso del mal, siempre que no se presenten las antedichas complicaciones, las cuales se hallan relacionadas también con estados anteriores de los mismos órganos.

Tratamiento.—Queda sentado que la pulmonía es una enfermedad anfótera ó de doble origen: 1) Un factor ó grupo de factores anterior, que puede ser una ó más enfermedades, ya sean manifiestas ó ya sean latentes; y 2) otro factor actual, del momento casual, que en la forma típica es el neumococo.

Si la pulmonía nunca es una enfermedad primitiva; si la pulmonía es siempre una infección consecutiva á estos procesos morbosos predisponentes, éstos debieran ser el objeto primordial del tratamiento. Pero, por una parte, contra el primer factor, ó sea la predisposición, poco podemos hacer en el corto plazo que dura la enfermedad; y por otra, nada debemos hacer contra el segundo factor ú ocasional, puesto que actúa en beneficio del enfermo. Confirma esto el hecho revelado en las autopsias, en las que aun encontrándose grandes exudados inflamatorios, los neumococos no eran numerosos. En cambio, se alcanzan muy favorables resultados auxiliando á los neumococos en la excitación del poder defensor del organismo enfermo, tanto en las defensas de las propias células como en las defensas intercelulares.

(*Rev. de Med. y Cir. Práct.*)

(Se continuará)

Colegio de Médicos de la Provincia de Barcelona

La Junta directiva del Colegio de Médicos de esta provincia celebró sesiones extraordinarias, constituyéndose en Jurado Profesional, en los días 19 de enero último, 20 de marzo próximo pasado y 24 del actual, á instancias del Excmo. Sr. Gobernador civil, y en virtud de la Instrucción General de Sanidad, para juzgar en la primera la conducta del médico D. Victoria-

no Palou Dachs, como Director de un titulado «Gabinete radio-magnético», propiedad de D. Florencio Batariu, establecido en la calle de Tallers, 68 bis, pral., 1.^a, en el cual se ejercía la medicina y la farmacia por un intruso y se exponían teorías y seguían procedimientos que caben mejor dentro del curanderismo que en la ciencia médica; en la segunda el proceder del profesor D. José Segur Frigner, que tenía un Consultorio en la Herboristería Pirenaica de D. Benito Sauret, en la calle de Robador, esquina á la del Beato Oriol, en la cual se cometían intrusiones en medicina y farmacia, en desdoro de las clases médicas, y en la tercera á los médicos D. Vicente Martí Guarner y D. José Tomás Alemany, que han amparado al intruso D. Alejo Aguilar Pujol, visitando en el consultorio médico establecido en el domicilio del último, Valencia, 343, pral.

En consecuencia, esta Junta, constituida en Jurado profesional en los expresados días, después de examinar detenidamente los correspondientes expedientes gubernativos incoados contra dichos comprofesores, de comprobar los hechos en los mismos consignados, y de haber oído las explicaciones ó descargos de dichos señores, juzgó que los mismos habían incurrido en inmoralidad médica, obrando en desprecio de la clase, y ateniéndose al artículo 90 de la Instrucción citada, falló imponiéndoles la corrección de amonestación pública, que debe insertarse en los periódicos profesionales.

Lo cual comunicamos á V. por disposición expresa del Excelentísimo Sr. Gobernador civil, al objeto de que, en cumplimiento de la ley, inserte el expresado fallo en el periódico de su digna dirección.

Dios guarde á V. muchos años.

Barcelona 30 de abril de 1909.—*El Presidente*, ANTONIO BARTOMEUS.—*El Secretario general*, ANTONIO AYNÉ.

Sr. Director de la GACETA SANITARIA.

SULFURINA JIMENO

SULFURO DE CALCIO Y GLICERINA

Superior á todas las aguas y preparados sulfurosos para curar las enfermedades herpéticas, así internas como externas. Irritaciones de la garganta, pecho, estómago, vejiga, etc., úlceras en las piernas, costras secas ó húmedas en la piel, etc., etc. Se toma una cucharadita de las de café diueita en un vaso de agua á la mañana é igual dosis á media tarde.

FARMACIA del GLOBO del Dr. JIMENO, Plaza Real, 1, Barcelona
y en todas las principales Farmacias

CITRATO DE LITINA

GRANULAR EPERVESCENTE

DEL DOCTOR JIMENO

El remedio más indicado en las enfermedades de la ORINA, Arenillas, cálculos vexicales y hepáticos, ataques de REUMATISMO y GOTAS, etc.

De empleo agradable y de efectos rápidos y seguros. Depósitos: Farmacia del autor, Doctor Jimeno, Plaza Real, 1, Barcelona. En Madrid, Sucesores de Moreno Miquel, Arenal, 2 y en todas las buenas farmacias de la Península y Ultramar.

PASTILLA DE TERPINA

DEL DR. JIMENO

Para curar la tos, catarros crónicos, catarros de los niños, facilitar la espectoración y calmar la sofocación. En las bronquitis de los ancianos y de los niños es lo más eficaz e inocente que puede administrarse.

FARMACIA del GLOBO del Dr. JIMENO

Plaza Real, 1. — BARCELONA

JARABE DE HASCHISCH BROMURADO

DEL DOCTOR JIMENO

Compuesto de HASCHISCH y BROMURO de ESTRONCIO, LITIO y MANGANEZO. Tónico y sedante nervioso poderosísimo. Especialmente recomendado en la ENAGENACION MENTAL, NEURASTEMAS con manifestaciones de excitabilidad, INSOMNIO, etc., y en las DISMENORREAS e menstruaciones dolorosas.

FARMACIA del GLOBO del Dr. JIMENO, Plaza Real, 1, Barcelona

Mediana de Aragón

MEDALLAS de ORO

Exposición Universal
París 1900

Exposición Aguas Minerales
Génova 1906

SALES NATURALES

Sulfatado-sódicas

obtenidas por evaporación espontánea del

AGUA DE MEDIANA DE ARAGÓN

al pie de los mismos manantiales

Esmeradamente timoladas

para *irrigaciones vaginales y lavados vulvares*; expéndense en elegantes cajitas llamadas

CAJITA "SALUS"

conteniendo cada una 6 paquetes para 6 irrigaciones.



Recomendadas por la Real Academia de Medicina de Barcelona y por la Academia de Higiene de Cataluña.

Son el más poderoso desinfectante para las afecciones propias del aparato genital femenino y el más agradable.

FARMACIAS Y DROGUERÍAS

DOMICILIO SOCIAL: Calle de las Cortes, núm. 457.—BARCELONA

LA OFICINA DE FARMACIA SEGÚN DORVAULT

Publicado por la Casa editorial de Bailly-Bailliére é Hijos, de Madrid, acaba de ponerse en venta el *XXIX Suplemento á la Oficina de Farmacia Española ó Anuario farmacéutico médico para 1909*, redactado por los Dres. D. Joaquín Olmedilla y Puig y D. Joaquín Mas y Guindal, dos de nuestras más ilustres figuras científicas.

Detallar cuanto contienen las varias secciones de este *Suplemento* sería tarea ardua, puesto que en sus páginas tiene cabida cuanto la ciencia ha dado á conocer durante el año de 1908, así que citaremos solamente algo de lo más interesante, para que nuestros lectores formen algún juicio acerca de la importancia de este libro.

En el Recetario hay multitud de fórmulas nuevas que pueden considerarse como ventajosas adquisiciones terapéuticas. En la sección de ensayos y valoraciones merecen citarse algunas investigaciones rápidas para el reconocimiento de la leche, de la acetona, en la orina y del azufre en las substancias orgánicas; la valoración de los comprimidos de sublimado, del bálsamo de Tolú, de la sacarina, aldehido y el examen polarimétrico del alcohol alcanforado; las nuevas reacciones del alcohol amílico, de la pilocarpina, de la narcotina, de la antipirina y otros varios.

En la parte de Química farmacéutica y Farmacología se exponen algunas incompatibilidades del argirol; datos sobre las badianas tóxicas; nuevas ideas respecto á los coloides, progresos de la química de los alcaloides en los últimos cuarenta años; preparación de harinas lacteadas y fosfatadas; modificaciones interesantes á los procedimientos de hidrotimetria; extractos flúidos de la Farmacopea belga; un procedimiento para preparar glicerofosfato de cal; preparación de jarabes refrescantes; medios de cultivo de los gonococos; donde se consignan nuevos datos aportados al estudio de la microbiología; preparación del hidrógeno sulfurado puro; preparación de sueros según la Farmacopea suiza; la vacuna jenneriana; conservación de la tintura de yodo; algunas preparaciones de opio según lo acordado en la conferencia de Bruselas; esencias en las nuevas Farmacopeas y un sinnúmero de asuntos más.

Asunto de gran interés en este *Suplemento* es el estudio de la Farmacopea francesa aparecida en julio de 1908, á cuyo libro dedica extensión suficiente para que el lector forme idea de dicho código farmacéutico.

Con lo expuesto creemos suficiente para que nuestros lectores se formen idea aproximada de la enorme labor científica desarrollada en este libro, indispensable á los farmacéuticos y á cuantos se dedican al estudio de la química.

Véndese este tomo en Madrid, al precio de 7 pesetas en rústica y 8'50 encuadrado; en provincias, 0'50 más respectivamente. Pídalese en todas las librerías de España y América y á los editores, señores Bailly-Bailliére é Hijos, Plaza de Santa Ana, 10, Madrid.

EMULSIÓN NADAL

bacalao todo asimilable. Usando aceite solo, se tolerá mal y pierde vias intestinales. Reconstituyente niños, adultos, viejos, consunción, convalecencias, clorosis, embarazo, lactancia, tos, tisis, escrófulas, raquitismos, anemia.— Certifican eminentes Doctores, Colegios Médicos y Farmacéuticos.

Premiado Exposición Hispano Francesa de Zaragoza **Medalla de oro**

Mejor que Scott y similares:

Única con 80 por 100 aceite

JARABE HIPOFOSFITOS NADAL Tónico, reconstituyente, estimulante. Hipofosfitos cal, estrignina, hierro, manganeso, quinina, sosa, cuasina, neurostina (fósforo orgánico), formiato sosa.— Anemia cerebral, enfermedades medulares, astenia muscular, activa digestión, detiene caducidad orgánica.

MEDALLA DE ORO Exposición Hispano Francesa de Zaragoza

TARRAGONA

JARABE DE GLICEROFOSFATOS COMUESTO FUXÁ

Poderoso reconstituyente á base de glicerofosfato cálcico, sódico, potásico y de manganeso y extractos de quina y genciana. Cada cucharada contiene 0'60 gramos de glicerofosfatos. De gran utilidad en la lactancia, en los seis primeros meses de la gestación, convalecencias y debilidad general.

JARABE ANTIEPILEPTICO FUXÁ

Son muchos los enfermos que han visto desaparecer sus ataques con el uso de este jarabe. Utilísimo en los comienzos de tan rebelde enfermedad. Pedir prospectos.

FARMACIA FUXÁ: GERONA, 90 (chaflán Aragón).—Barcelona

EL MEJOR Y MAS AGRADABLE PURGANTE

LAXANTE, REFRESCANTE, DIURÉTICO, DIGESTIVO Y DEPURATIVO

TISANA DEL LABRADOR

Compuesto de flores y plantas medicinales

Excelente para evitar el mareo



Cura el estreñimiento, los catarros gástricos é intestinales, las congestiones, la jaqueca, los resfriados, la tos, la bilis, los dolores ciáticos y neurálgicos; facilita la digestión, calma los calambres de estómago y vientre; es muy agradable al paladar y no fatiga al paciente.

En Farmacias á 0'50 pesetas cartera.— Por correo á 0'60

Depositario: AUSTRI, Vertralláns, 5, 3.^o—Barcelona