

EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA)

PERIODICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

CONSAGRADO A LOS INTERESES MORALES, CIENTÍFICOS Y PROFESIONALES DE LAS CLASES MÉDICAS.

DIRECTORES Y PROPIETARIOS

D. MATÍAS NIETO SERRANO.—D. FRANCISCO MENDEZ ÁLVARO.

REDACTORES: DON RAMON SERRET.—DON CÁRLOS MARÍA CORTEZO.—DON ÁNGEL PULIDO.

COLABORADORES

Aguado y Morari (D. Francisco).	Creus y Manso (D. Juan).	Iglesias (D. Manuel).	Rubio (D. Federico).
Alonso Rubio (D. Francisco).	Díaz Benito (D. José).	Izquierdo (D. Pedro).	San Martín (D. Alejandro).
Ariza (D. Rafael).	Erostarbe (D. José).	Maestre de San Juan (D. Aureliano).	San Miguel y Puente (D. José).
Auber (D. Pedro Alejandro).	Ferrer y Viñerta (D. Enrique).	Magraner (D. Julio).	Santero (D. Tomás).
Badia (D. Salvador).	Gallego (D. Juan Francisco).	Malo y Calvo (D. Joaquín).	Santero (D. Javier).
Benavente (D. Mariano).	García Caballero (D. Félix).	Martínez Reguera (D. Leopoldo).	Santucho (D. José María).
Cabello (D. Vicente).	García Solá (D. Eduardo).	Moreno del Pozo (D. Adolfo).	Seco y Baldor (D. José).
Calvo Martín (D. José).	García Vázquez (D. Santiago).	Osio (D. Manuel Isidro).	Sierra y Carbó (D. Antonio).
Calleja (D. Julián).	Gómez Torres (D. Antonio).	Perez y Jiménez (D. Nicolás).	Simarro (D. Luis).
Campo (D. Higinio del).	Hernández Poggio (D. Ramón).	Peset (D. Juan Bautista).	Tolosa Latour (D. Manuel).
Candela (D. Pascual).	Hernando (D. Benito).	Peset y Cervera (D. Vicente).	Ustáriz (D. José).
Carreras Sanchis (D. Manuel).	González Álvarez (D. Baldo- mero).	Rodríguez (D. Ambrosio).	Valera Jiménez (D. Tomás).
Castelo y Serra (D. Eusebio).	Ibañez de Aldecoa (D. Cástor).	Roel (D. Faustino).	Vieta y Candurá (D. Antonio).
Cortejarena y Aldevó (D. F.).			Viscarro (D. Roman).

Este periódico sale á luz todos los domingos, y consta cada número de 16 págs., ó sean 32 columnas, sin comprender la cubierta, formando cada año un tomo de 832 págs., y además las portadas é índices.

El precio de suscripción á este periódico es 3 pesetas el trimestre en Madrid; 4 el trimestre, 8 el semestre y 15 el año en las provincias, y 20 pesetas el año en Ultramar y en el Extranjero.

MODO DE HACER LA SUSCRICION

EN MADRID

En las oficinas, calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo de la izquierda, que están abiertas de nueve á tres todos los días no feriados.

Además en las librerías de Bailly-Baillière, Plaza de Santa Ana, y Moya y Plaza, calle de Carretas.

EN LAS PROVINCIAS

Preferentemente por medio de libranzas del Giro Mutuo, por letras de fácil cobro, remitiendo sellos de franqueo, y si no hubiere otro medio, en casa de los corresponsales.

Las cartas á las cuales acompañen sellos, deberán certificarse.

CORRESPONSALES. — Burgos y su provincia, D. Calixto Avila. — Montevideo, D. Antonio Barreiro y Ramos. Buenos-Aires, D. Eloy Aloí y D. Juan Bonmati. — Guatemala, D. G. Carrion M. de la Rosa, director de *El Horizonte*.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE EL SIGLO MÉDICO

En la presente semana empezará á repartirse á los suscritores el *Tratado de enfermedades de la mujer*, por el Dr. Atthill. Además está en prensa, y se repartirá también muy pronto, la siguiente obra: *Los parásitos del cuerpo humano*, por el Dr. Teodosio de Bonis, catedrático agregado de Patología general en la Universidad de Nápoles.

Para correspondencia, los pedidos, las libranzas, letras y demás documentos de Giro se dirigirán á los Sres. NIETO y MENDEZ ÁLVARO

Ayuntamiento de Madrid

BOLETIN DE RECLAMOS

EXTRANJEROS

AVIS

Suivant une convention entre les propriétaires du *Siglo Médico* et l'Agence Havas, cette dernière a le droit exclusif d'insérer les annonces étrangers dans ce journal.

Par conséquent, tous les annonceurs de produits ou d'articles étrangers qui voudront user de la publicité du *Siglo Médico* voudront bien s'adresser à la dite Agence, et on les prévient que les annonces seront acceptées seulement par cette médiation.

S'adresser à Paris, 8, place de la Bourse, et à Madrid, rue Príncipe, 27, principal.

AVISO

Segun convenio entre los propietarios de *EL SIGLO MÉDICO* y la Agencia Havas, tiene ésta el derecho exclusivo de insertar anuncios extranjeros en este periódico.

Por lo tanto, todos los anunciantes de productos ó artículos extranjeros que quieran dar publicidad en *EL SIGLO MÉDICO* se servirán dirigirse á dicha Agencia, previniéndoles que sólo podrán ser aceptados los anuncios por el indicado conducto.

Dirigirse en París, 8, place de la Bourse, y en Madrid, calle del Príncipe, 27, principal.

Hemos analizado ya, segun el *Boletin de la Academia de Medicina de Paris* y segun el *Boletin Terapéutico*, los experimentos del Sr. Catillon sobre las peptonas. En una de sus recientes clínicas, el profesor Sr. Verneuil exponía las ventajas de la alimentacion por medio de estas sustancias, las cuales, suministradas por la boca ó por el rectum, permiten al médico, dice, alargar la vida del enfermo hasta la cura, y, en caso de enfermedad mortal, alargar la existencia. Citemos tambien la opinion del profesor Sr. Bouchardat, quien, en su *Anuario de Terapéutica de 1881*, dice: « Los experimentos del señor Catillon han introducido las peptonas en la terapéutica, y pienso que conviene más administrarlas así disueltas y observar los alimentos albuminoideos antes de hacer tomar en las comidas preparaciones de pepsina ó de pancreatina. Con las peptonas, uno está asegurado de lograr éxitos, mientras que la reaccion, operándose en el estómago con los fermentos digestivos, se obra á ciegas, puesto que le pueden faltar las condiciones indispensables. »

Despues de haber evidenciado, por los experimentos precisos que hemos mencionado, el valor nutritivo de las peptonas, el Sr. Catillon se ha ocupado en perfeccionar su preparacion, y nos apresuramos á hacer conocer á nuestros lectores el último de estos perfeccionamientos, porque debe facilitar mucho la importancia de aquel producto, presentándole con un volumen muy reducido y al abrigo de la fermentacion. Es el polvo de peptona Catillon. Este concentrado por desecacion, de tal modo que una cucharada de sopa de la solucion con lo que se han hecho los experimentos. Teniendo en cuenta esta diferencia en la dosis, se emplea del mismo modo.

Ayuntamiento de Madrid

BROMHIDRATOS DE QUININA DE E. BOILLE

CONTRA LAS FIEBRES INTERMITENTES, LAS NEURALGIAS, NEURÓISIS (JAQUECAS), FLUXIONES REUMATISMALES Y GOTOSAS, VÓMITOS INCOERCIBLES.

El *Bromhidrato de quinina* de Boille ha sido presentado á la Academia Nacional de Medicina de París en 1872, en Julio de 1874 y en Noviembre de 1874. Sus diversas preparaciones han sido adoptadas por la Sociedad de Farmacia de París (comision de medicamentos nuevos).

El *Bromhidrato de quinina* de Boille ha servido exclusivamente en los experimentos practicados en los hospitales de París, Francia, Córcega, Cochinchina, Isla Mauricio é Isla de Cuba. Estos experimentos han sido coronados constantemente por un éxito brillante.

Los diversos trabajos publicados en el *Anuario Terapéutico* (en 1875, 1876 y 1877) se reasumen en las siguientes conclusiones:

« 1.^a El *Bromhidrato de quinina* de Boille es contestablemente superior al sulfato de quinina, por su gran solubilidad y su riqueza en quinina.

« 2.^a En el uso interno (píldoras ó polvos) acarrea la irritacion de la mucosa del estómago (resultado ordinario del sulfato de quinina), produciendo rápidamente la sedacion nerviosa y la calma.

« 3.^a Este conjunto de cualidades le designa especialmente para el tratamiento de las afecciones congestivas y febriles del sistema nervioso, neurálgias, neurósis, fluxiones reumáticas y gotas, vómitos incoercibles (vómitos de las mujeres embarazadas).

« 4.^a Tomado una hora antes del acceso, á dosis diarias de 40 centigramos á 1 gramo, ó á 10 píldoras, le conjura.

« 5.^a Dado al empezar el acceso ó un momento antes, le hace abortar.

« 6.^a Administrado en una época más lejana, disminuye la duracion del acceso ó hace soportable el dolor inherente á toda manifestacion febril.

« El nuevo febrífugo ha sido administrado á dosis diarias de 40 centigramos á un gramo, ó á 10 píldoras (para los adultos): disminuir la dosis para los niños. »

La gran solubilidad de las píldoras de *Bromhidrato de quinina* de Boille, y su pronta y fácil absorcion han contribuido á que los médicos aconsejen su empleo.

E. BOILLE,
Ex-farmacéutico de los hospitales de París,
22, rue de Labruyère, París.

(Exigir sobre cada frasco la firma E. Boille.)

ESPARADRAPO Quirurgico de Muerdago

de A. BESLIER

PARIS, 40, r. des Blancs-Manteaux, 40, PARIS

Este Esparadrapo, que no se parece a ninguno de los conocidos, posee todas las cualidades reclamadas desde hace mucho tiempo por los medicos: grande adherencia, flexibilidad, conservacion indefinida, *es inocuidad absoluta sobre la piel aun sobre la de los niños de tierna edad*, aunque lo conserven adherido indefinidamente.

Se vende en cintas de un metro, en un estuche

APARATO COMPRESIVO

de A. BESLIER, 40, rue des Blancs-Manteaux, PARIS



MODELO DEL APARATO

MODELO PEQUEÑO:

diametro

(7 centímetros y 1/2)

GRAN MODELO:

diametro

(9 centímetros y 1/2)

PARA LA CURACION RADICAL de la HERNIA UMBILICAL de los Niños.

Simple, comodo, de facil aplicacion, no incomoda inutilmente al niño y suprime completamente toda clase de vendages, vendas o cintas. Se compone de rodajas sobrepuestas de Esparadrapo de Muerdago.

VEGIGATORIO ROSADO a CANTARIDINA

de A. BESLIER, 40, rue des Blancs-Manteaux, 40, PARIS

Este Vegigatorio es infinitamente mas limpio y mas activo que los demas; puede conservarse mucho tiempo sin alteracion bajo todas las latitudes, molesta poco y no produce ninguna irritacion en la vejiga evitando todo peligro de *cistitis*.

Para obtener muestras gratis, dirigirse a nuestros Depositarios.

Fabrica especial de todos los productos necesarios al tratamiento de las llagas, por el Metodo antiseptico del Dr LISTER.

Depositarios en Madrid: Alcaráz y Garcia. — En Barcelona, Vicente Ferrer y Compania.

Vino Baudon

Antimonio Fosfatado

TONICO RECONSTITUYENTE

Superior al aceite de higado de bacalao. La union del antimonio y del bifosfato de cal da a este producto un poder escepcional para combatir: Afecciones pulmonares, bronquitis, Tisis, Anemia, Raquitismo, Escrofula, etc. — Excelente durante el Embarazo y la lactancia.

Exposition Universelle 1878

Mencion Honorifica

MEDALLA DE PLATA



Exposition Internationale 1875

Elixir Eupéptico Tisy

con base de Pancreatina, Diastasis y Pepsina

DIGESTIVO COMPLETO

de cuerpos grasientos, feculentos, carnes musculares; ordenado por los medicos contra Digestiones dificiles, Males de estomago, Perdida del apetito y de las fuerzas, convalecencias lentas, Vómitos, en suma esas enfermedades que tanto atormentan y destruyen los mejores temperamentos.

Deposito: Casa BAUDON, 12, rue Charles V, PARIS

Madrid: ALCARAZ y GARCIA. — Tétuan: 15, Principal.

JARABE DE DIGITAL DE LABÉLONYE

Empleado con gran éxito desde hace ya mas de treinta años por los Facultativos de todas las Naciones contra las diversas afecciones del corazon, contra la Hidropesia, las Bronquitis nerviosas, el Garrotillo, el Asma y contra todos los trastornos de la circulacion.

GRAGEAS DE GÉLIS Y CONTÉ

EN LACTATO DE HIERRO

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris, que en dos ocasiones diferentes, a veinte años de intervalo ha una de la otra, ha hecho constar su superioridad decida sobre todos los demas ferruginos conocidos, asi como su eficacia probada contra las enfermedades que reconocen por causa el empobrecimiento de la sangre.

ERGOTINA Y GRAGEAS DE ERGOTINA

de BONJEAN

(Premiadas con una Medalla de Oro por la Sociedad Farmacéutica de Paris)

La solucion de Ergotina de Bonjean constituye uno de los mejores hemostáticos que se conocen. Las Grageas de Ergotina de Bonjean se emplean para facilitar los alumbramientos y cortar las hemorragias de todo género.

Depósito general: Farmacia de LABÉLONYE, calle de Aboukir, nº 99, en Paris
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS DE TODAS CIUDADES



RECOMPENSA NACIONAL

de 16,600 Fr.

Medalla de ORO



QUINA-LAROCHE

ELIXIR VINOSO

Le Quina-Laroche conteniendo todos los principios de las 3 quinas, es muy agradable y cuya superioridad a los vinos y a los jarabes de quina, contra el debilitamiento de las fuerzas y la energia, las afecciones del estomago, fiebres inveteradas, etc.

EL FERRUGINOSO

MISMO es la feliz combinacion de una sal de hierro con la quina. Recomendado contra el empobrecimiento de la sangre, la cloro-anemia, consecuencias del parto, etc.

Paris, 22, rue Drouot, y en las principales Farmacias del Mundo.

Farmacias de Moreno Miquel, Arenal, 2, y Alcaráz y Garcia, Tetuan 45.

ENFERMEDADES del ESTOMAGO

Gastritis, Gastralgias, Diarreas, Vómitos, Pesadeces del Estomago y Afecciones generales de las Vias digestivas

CURACION CIERTA

tomando despues de cada comida el

PERRET

(Pepsina Vegetal)

PARIS, Venta por Mayor: TROUETTE-PERRET, 163 y 165, CALLE DE SAINT-ANTOINE

Deposito en todas las Farmacias.

ELIXIR

à la TROUETTE

PAPAÏNA

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL Dr. FRANK

Aperitivos, Estomacales, Purgantes, Depurativos Contra la FALTA de APETITO, el ESTREÑIMIENTO la JACQUECA, los VAHIDOS, las CONGESTIONES, etc.

DOSIS ORDINARIA: 1. 2 A 3 GRANOS. — NOTICIA EN CAJAS. Exigir los

VERDADEROS en CAJAS AZULES 4 COLORES y la firma A. ROUVIERE en encarnado.

Paris, P. LEROY, 91 r. Petits-Champs, y principales Farmacias de España.



PEPTONA DEFRESNE

Unica admitida, previo análisis en los Hospitales de Paris

UNICA PREMIADA EN LA SECCION FRANCESA EN 1878



GARANTIZADOS

25 0/0 de Peptona; 4 0/0 Azoe.

24 0/0 de Alimentos hidrocarbonados

No se toma coagulada por carecer de Gelatina

La PEPTONA DEFRESNE contiene el doble de su peso de carne preparada para su absorcion. DOSIS: Dos cucharadas en caldo o vino generoso.

El VINO DEFRESNE con PEPTONA Dosis: Media copa despues de comer.

Inapetencia, Convalecencia, Enfermedades del pecho, del estomago y de los intestinos

DEFRESNE, AUTOR de la PANCREATINA, 2, rue des Lombards, y en las principales farmacias



Adoptada oficialmente en los Hospitales de Paris.—Medalla Exposición universal 1878

PEPTONA CATILLON

SOLUCION representando tres veces su peso de carne asimilable por el recto como por la boca.

Lavativa nutritiva : 2 cucharadas, 125 de agua, 3 gotas de laudano, 0,30 de bicarbonato de sosa.

POLVOS..... Peptona pura en estado seco.—1 cucharada de café representa 50 gr. de carne.
CACHETS..... Envoltorios de hostia conteniendo 1 gr. y 2 gr. de peptona seca.
JARABE..... Sabor agradable, preferido para la boca.—1 cucharada contiene 30 gr. de carne.
VINO..... Complemento útil de la nutrición.—1 copita contiene 30 gr. carne y fosfato de cal.
CHOCOLATE: En TABILLAS, contienen 20 gramos de carne, para el desayuno.
 En CROQUETAS, contienen 8 gramos de carne y 0,25 de fosfato de cal, para la merienda, etc.

Enfermedades del Estomago, Intestinos, Pecho, Anemia, Debilidad de los Niños, Convalecientes, etc.

Los experimentos del Sr CATILLON, primer preparador de la **Peptona**, han sido consignados en el Bulletin de l'Académie de Médecine y en el Bulletin de Thérapeutique. (Febrero 1880)

PARIS, RUE FONTAINE-SAINT-GEORGES, 1 Y CHAPTAL, 2

Madrid: Melchor García; y Vicente Ferrer y Compañía, Barcelona.

(GARROTILLO)
(DIPTERIA)

CRUP

Curación inmediata y segura POR MEDIO DE LA

SOLUCION TROUETTE-PERRET à la PAPAINA

165, rue Saint-Antoine, PARIS, y en todas las buenas Farmacias de España.

MARCA DE FÁBRICA.



TÉ PURGATIVO de CHAMBARD

Este Té, únicamente compuesto de plantas y de flores, de un gusto muy agradable, purga lentamente sin desarreglo y sin fatiga. Así las personas las más difíciles lo toman con gusto. Desembaraza el estómago de la bilis, de las glarias y de los humores, conserva el vientre libre, activa las funciones digestivas y facilita la circulación de la sangre. Gracias á sus propiedades, obra siempre contra los Dolores de cabeza, Jaquecas, Atolondramientos, Sofocaciones, Males de corazón, Palpitaciones, Malas digestiones, Constipación, y en todas las indisposiciones donde es necesario despejar el estómago y los intestinos.

EXIGIR LA MARCA DE FÁBRICA

PARIS — 13, rue Bertin-Poirée, 13 — PARIS

SE VENDE EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

Depósito en Madrid: Melchor García; y Vicente Ferrer y C.^a Barcelona.

HIPOFOSFITOS DE FELLOWS

DEPÓSITO

Garcerá, calle del Príncipe, 13

JARABE MINERAL SULFÚREO de CROSNIER

Testimonio favorable de la Academia de Medicina de Paris.

Este Jarabe, resultando de la combinación íntima del Alquitran de Noruega y del Monosulfuro de Sodio inalterable, tiene la propiedad de modificar las mucosas y se prescribe en consecuencia con muchísimo éxito en la curación de las **ENFERMEDADES CRÓNICAS del PECHO:** Bronquitis, Catarro, Asma, Laringitis, y de la Tuberculosa, cuando la expectoración es muy abundante.

Deposito general : Rue Vieille-du-Temple, 21, en PARIS

Grajeas y Jarabe depurativos DEL Dr GIBERT

Antiguo Secretario de la Academia de Medicina, Antiguo Médico del Hospital San Luis.

Grajeas y Jarabe de Deuto-Ioduro-Iodurado de BOUTIGNY-DUHAMEL.

Estos dos preparados, introducidos en la terapéutica en 1841, se emplean desde dicha época, con el mayor éxito, para el tratamiento de las **Afecciones Sifilíticas, Escrofulosas y Reumáticas**, de las **Enfermedades rebeldes del Cútitis**, y en todos los casos en que el empleo de los iódicos está indicado. Cada cucharada de Jarabe contiene 0^{rs} 50 de Ioduro de potasio y 0 gr. 01 de bi-ioduro. Dos grajeas equivalen á una cucharada de Jarabe.

Exíjanse las firmas, en tinta encarnada, del **Doctor GIBERT y de BOUTIGNY**, N^{ro} 30.

PARIS : Farmacia BOUTIGNY, DESLAURIERS, Sucesor, 31, rue de Cléry.

Y EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS Y DROGUERIAS.

BAGNÈRES DE BIGORRE

(PIRINEOS FRANCESES)

7 horas de Perpignan. — 5 horas de Bayonne.

Establecimiento Termal abierto todo el año.

AGUAS SULFATADAS, CÁLCICAS, ARSÉNICAS, FERRUGINOSAS Y AZOTADAS

Unica Medalla de Oro, Exposición universal 1878

La nueva Compañía está embelleciendo y transformando esta hermosa estación, con la creación de establecimientos balnearios anexos y de un Casino que será la maravilla de los Pirineos.

MANANTIALES:
Salles.—Bronquitis, Tisis, Asma, Llagas.
Fouillon.—Enfermedades nerviosas, Gastritis.
Marie-Thérèse.—Gota, Piedra.
Dauphiny Reine.—Esterilidad, Parálisis, Anémia, Reumatismo, Hígado.



VINO DEFRESNE con PEPTONA

Admitida, previo Concurso, como la primera en los Hospitales PREMIADA EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE 1878

Dosis : al fin de la comida, media copita continente : 40 gramos de carne,

45 centig. de lactofosfato de cal organizado,

4 centigr. de fosfato de hierro hemático.

ELIXIR DEFRESNE con PEPTONA

Alimento nutritivo reconstituyente, de gusto agradable. Dosis : al fin de la comida, dos cucharadas conteniendo : 40 gramos de carne asimilable ; 45 centig. de lactofosfato de cal organizado ; 4 centig. de fosfato de hierro hemático.

Inapetencia, Convalecencia, Enfermedades del Pecho, del estómago y de los Intestinos.

DEFRESNE, AUTÓR de la PANCREATINA, 2 rue des Lombards, y en las principales farmacias.

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: ¡Magnífico! — No hay que confiar. — En efecto. — Sociedad Jenneriana. — Gabinetes de electroterapia. — Mucho ruido y pocas nueces. = **Sección de Madrid:** Los cimientos. — Hospital de la Princesa: Instituto de terapéutica operatoria. — Un documento histórico. = **Prensa médica:** *Extranjera:* I. De la digital en las enfermedades del corazón. — II. Las inyecciones hipodérmicas de iodoformo en la sífilis. — III. — Precaución que conviene tomar al hacer uso del ácido crisofánico. — IV. Importancia de la red linfática periférica. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Sección oficial:** *Monte-pío facultativo:* Secretaría general. Anuncio de pension. = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. = **Crónica.** = **Folletín.**

BOLETIN DE LA SEMANA

¡MAGNÍFICO! — NO HAY QUE CONFIAR. — EN EFECTO. — SOCIEDAD JENNERIANA. — GABINETES DE ELECTROTERAPIA. — MUCHO RUIDO Y POCAS NUECES

Uno de nuestros más estimables colegas — demasiado joven para conocer la triste historia de lo ocurrido en España con la docena ó más de clases de cirujanos — parece abogar en un artículo por que á los *ministrantes* y *practicantes* se les amplíe la ins-

FOLLETIN

BREVES APUNTES

PARA LA

HISTORIA DEL PERIODISMO MÉDICO Y FARMACÉUTICO

EN ESPAÑA,

por el doctor en Medicina

DON FRANCISCO MENDOZ ALVARO

Director de EL SIGLO MEDICO

(Continuacion.)

1869. — Madrid. — EL MÉDICO DE LOS POBRES.

Se empezó á publicar en Madrid el año de 1869 un periódico con este título, cuyo objeto era facilitar asistencia médica gratuita al que se suscribiera.

1870. — Madrid. — EL ECO DE LAS CIENCIAS. *Enciclopedia científica y popular de Medicina, Cirugía, Farmacia y ciencias accesorias.*

El 2 de Enero del año de 1870 se publicó en Madrid el primer número de este periódico, que continuó saliendo todos los domingos hasta el 30 de Junio de aquel año mismo, en que se disolvió la empresa que le costeaba, habiendo publicado 26 números y quedando encargado de servir las suscripciones pendientes *El Pabellón Médico*. Constaba cada número de 46 páginas á dos columnas, del tamaño más común en esta clase de periódicos, y por la variedad é importancia de las materias que abrazaba, por su esmerada confección y buena forma, fué, sin duda, muy digno de una acogida menos desdenosa.

1870. — Madrid. — ANALES DE QUÍMICA Y FARMACIA, FÍSICA É HISTORIA NATURAL.

Este nombre tomó al empezar el año 1870 el periódico ti-

trucción, y consiguientemente las atribuciones que su título les otorga.

Oigamos á ese amable y benévolo colega. Así se explica *El Diario Médico*:

«Sin embargo, hoy por hoy debemos mirar con interés y simpatía á todos estos individuos que pertenecen, digámoslo así, á los ejércitos de la ciencia y pueden ser de tanta utilidad en las luchas patológicas.

»No en balde en Francia se les llama *oficiales de salud*.

»Hagámosles nosotros por lo ménos *cadetes de la Medicina*, ya que entre ellos han salido algunos *generales* distinguidos, ya que se les exigen estudios que deben ampliarse con arreglo á los modernos adelantos, y ya que se les da un título que no les sirve actualmente para casi nada de provecho.

»No olvidemos que si el médico cura un enfermo, ilustrado, puede salvar, como dice en una vigorosa frase el gran Víctor Hugo (?). Si la asistencia de los enfermos ha de ser concienzuda y en armonía con un minucioso plan curativo, no dejemos abandonados á los pacientes mientras haya cerca un practicante ilustrado sin ocupacion.

»El Dr. Tejada y España, que ha puesto al servi-

tulado, desde 1867, *Anales de Química y ciencias auxiliares, en sus aplicaciones á la Farmacia, la Industria, la Agricultura y el Comercio*. Publicaba desde entonces un número mensual en vez de los dos que había publicado ántes.

1870. — Madrid. — LA COMPAÑÍA MÉDICA.

Compréndese este periódico entre los publicados en Madrid el año de 1870, de que ha dado cuenta D. Eugenio Hartzenbusch en su obra titulada *Periódicos de Madrid*; pero hubo de pasar para mí desapercibido, por cuanto no he conservado número alguno, ni apunte ó noticia de su publicacion.

1871. — Madrid. — LA GACETA DE SANIDAD MILITAR. *Periódico científico y oficial del Cuerpo de Sanidad Militar del Ejército español.*

El título de este periódico indica con toda claridad su objeto, que es el de encerrar en sus páginas los escritos científicos debidos á los médicos militares de nuestro ejército y la parte oficial que deben conocer los individuos del Cuerpo sin prescindir, no obstante, de las producciones ajenas, así nacionales como extranjeras.

Salió á luz el primer número el 40 de Enero de 1871, formando un cuaderno de 32 páginas en 4.º (cuatro de ellas destinadas á cubierta), bien impreso y en buen papel.

1870. — Valencia. — EL MENTOR DE LA SALUD. *Revista científica y profesional de Medicina, Farmacia y ciencias auxiliares.*

Una vez al mes se publicó en Valencia, desde Abril de 1870, este periódico, en 4.º mayor, con planas á dos columnas, ocupándose de las materias que en su cabeza se expresan.

1871. — Madrid. — EL PROPAGADOR DE LA BENEFICENCIA. *Periódico médico, farmacéutico y administrativo.*

El 14 de Enero de 1871 comenzó á publicarse este periódico en Madrid, para seguir todos los sábados. Cada número constaba de ocho páginas á dos columnas.

Aun cuando no se dió á conocer como director, lo fué pro-

MANANTIALES:
Salles.—Bronquitis, Tisis, Asma, Llagas.
Foulon.—Enfermedades nerviosas, Gastritis.
Marie-Thérèse.—Gota, Piedra.
Dauphiny Reine.—Esterilidad, Parálisis.
Anemia, Reumatismo, Hígado.

DEFRESNE, AUTÓR de la PANCREATINA, 2 rue des Lombards, y en las principales farmacias.
Inapetencia, Convalecencia, Enfermedades del Pecho, del estómago y de los Intestinos.
Dosis: al fin de la comida, dos cucharadas continentales: 40 gramos de carne asimilable; 45 centig. de lactofosfato de cal organizado; 4 centig. de fosfato de hierro hemático.

cio de esta causa su actividad y buen sentido, ha dicho recientemente en su periódico que la lucha de los antiguos cirujanos y su emancipación (á la cual contribuyó él poderosamente) dependía de una injustificada dependencia de éstos, y manifiesta que es indispensable reformar completamente esa clase subalterna y auxiliar de los médicos.

» Unimos, pues, nuestros deseos á los de nuestro buen amigo, que ojalá pueda conseguir este laudable propósito.»

¡Sí, unamos nuestros deseos! ¿Mas para qué? ¿Para que se hagan hasta doctores mediante los estudios prescritos por las leyes? Pues franca tienen la puerta. ¿Para ensanchar sus conocimientos y facultades? Pues vuelta á los cirujanos, y torna á la nivelación... ¡Tejer y destejer!

Estas cosas sólo ocurren á los médicos. ¡Es lo que faltaba!

*
* *

Al ver que todavía no ha invadido nuestra península el cólera asiático, parece que se desvanecen los temores hasta en las regiones oficiales, y que podemos los españoles disfrutar ya del más dulce sosiego.

No es de ese parecer el Dr. Proust, muy competente en el asunto; ántes, según manifestó á la Academia de Medicina en sesión de 10 del actual, hay actualmente mayor peligro que ántes. De sus indaga-

blemente D. Ventura Gallegos, que suscribía muchos artículos, por sí solo ó en unión con D. J. G. Ballesteros, autor de algunos otros.

No alcanzó *El Propagador* al año segundo.

1871. — Valladolid. — BOLETÍN CIENTÍFICO DE MEDICINA Y FARMACIA.

Se empezó á publicar en Valladolid en el mes de Febrero de 1874, siendo sus principales redactores los Sres. D. Carlos Quijano, Pastor, etc.

1871. — Cádiz. — LA CRÓNICA OFTALMOLÓGICA.

En el año de 1874 dió principio en Cádiz la publicación de este periódico mensual, bajo la dirección de su propietario el Dr. D. Cayetano del Toro. Cada uno de sus números consta de 20 páginas en 4.º sin comprender la cubierta. Es uno de los pocos que en España se han dedicado á las especialidades, y ha contribuido á fomentar la afición hacia la Oftalmología y á difundir los conocimientos en esta rama de la Cirugía.

1871. — Madrid. — LA GACETA DEL BAÑISTA. *Periódico semanal (y mensual), órgano de los establecimientos de baños y aguas minerales.*

El 26 de Abril de 1874 empezó á publicarse en Madrid este periódico, que durante la época balnearia era semanal (de Abril á Octubre), y mensual en los otros meses del año. Su principal objeto fué la defensa de los intereses de los propietarios de los establecimientos de aguas y baños minerales, en pugna siempre con los de los médicos-directores que el Gobierno nombra.

En la parte *médica* estuvo encomendada su dirección al Dr. D. Julian Saiz Cortés, secretario que había sido del Real Consejo de Sanidad, y se encargó de la *recreativa* D. Ernesto García Ladevese.

Constaba cada número de la *Gaceta del Bañista* de un pliego grande, regularmente impreso, en buen papel, con las páginas divididas en tres columnas, y llevaba á su cabeza un grabado que representaba los baños de la *Perla del Océano*

y de los documentos de carácter casi oficial que ha reunido, resulta que hace largos años no se ha visto Europa tan expuesta como ahora á una invasión de aquel espantable azote, no ya solamente porque en la actualidad es cuando acuden los peregrinos á la Meca en número mayor, sino porque la dominación inglesa ha dado al traste con las medidas cuarentenarias que constituían nuestra principal defensa.

Demos un extracto de la nota presentada á la expresada Academia por el Dr. Proust:

La llegada á Egipto de tropas indias, y los rumores que últimamente corrieron con persistencia de la aparición de casos de cólera entre las tropas, infundieron temores de una nueva invasión del azote en Europa, tanto más cuanto que el Consejo sanitario internacional de Alejandría no es ahora otra cosa que «sombra de sí mismo» por hallarse desorganizados los servicios de policía sanitaria de Egipto, y porque la peregrinación á la Meca se ha de efectuar de aquí á dos semanas.

De las noticias oficiales comunicadas á M. Proust, resulta que el ejército inglés no ha presentado caso alguno del cólera *nostras*; pero que un buque llegado del Japon con cólericos á bordo tuvo que hacer cuarentena en la isla de Camaran, y se declararon algunos casos en las personas desembarcadas. Pues

de San Sebastian. Además solía adornarse con figuras que representaban unas veces las vistas de los establecimientos, y otras los aparatos destinados al uso de las aguas.

Aun cuando ostentó al nacer y en la adolescencia una vida lozana, penosamente pudo prolongarla de dos á tres años.

1871. — Madrid. — LA REFORMA DE LAS CIENCIAS MÉDICAS. *Semanario científico y político profesional.*

Aun cuando se tituló este periódico científico y *político*, es lo cierto que tuvo de político poquísimo ó nada. Bajo la dirección de su propietario D. Ricardo de Sádaba García del Real, con grande acompañamiento de redactores y declarando colaboradores á cuantos profesan las ciencias médicas, salió el primer número á luz en Junio del año 1874 para terminar su breve carrera al llegar al de 1873.

Como en su título se expresa, publicábase un número cada semana, compuesto de ocho páginas en folio, del tamaño ordinario y á dos columnas.

1871. — Jerez. — GACETA MÉDICO-QUIRÚRGICA JEREZANA, *con observaciones recogidas en las clínicas del Hospital General de Santa Isabel.*

Una vez al mes, constando cada número de 32 páginas con su cubierta correspondiente, se empezó á publicar este periódico en Jerez de la Frontera el 15 de Agosto de 1874, bajo la dirección de su fundador D. Francisco Revueltas Carrillo y Montil, doctor en Medicina y Cirugía. Su vida fué breve.

1871. — Sevilla. — LA ÉPOCA MÉDICA. *Revista quincenal de Medicina, Cirugía, Farmacia y ciencias auxiliares.*

Bajo la dirección del Dr. D. Luis Góngora y Joanico salió el primer número de este periódico á luz en Sevilla el 10 de Diciembre de 1874, y siguió publicándose los días 10 y 25 de cada mes.

Los dos años primeros constaba de 46 páginas en folio, á dos columnas, de las cuales se destinaban cuatro á cubierta; pero varió de forma al tercer año, componiéndose cada número de 20 páginas en 4.º con una cubierta de color. Sin embargo de esta reforma, fué su vida muy breve.

bien; dicha estacion cuarentenaria no se halla dispuesta en buen orden, y convendría, en presencia del peligro que la próxima peregrinacion hará correr á Europa, adoptar medidas de rigor en la cuarentena de El-Wesch, bastante apartado de Suez. Estas medidas en tal sitio cuentan con la sancion de la experiencia, por cuanto han alcanzado á preservar á Europa hace muchos años. Por esto no ha dejado el Gobierno frances de solicitar en el asunto la intervencion de Inglaterra, omnipotente hoy en Egipto, cuyo país es por experiencia, segun dicho de M. Fauvel, la llave de la situacion en lo relativo á la importacion de la enfermedad en el litoral mediterráneo.

La Academia de París, ménos encogida que las de España para entenderse con el Gobierno en asuntos de su competencia, acordó remitir esta nota de M. Proust á los ministros de Negocios extranjeros y de Comercio.

**

Con mucha animacion y no escasa concurrencia tuvo efecto en la noche del sábado 14, como se había anunciado, la primera Junta pública de la *Sociedad Española de Higiene* que se ha celebrado despues de las vacaciones del verano.

Como es tan extenso y de tamafia importancia el

1871. — Madrid. — LA SOTANA. *Organo oficial de las clases escolares de España.*

Aunque este periódico semanal — que empezó á publicarse en Madrid en el mes de Diciembre de 1874 — se titula órgano oficial de las clases escolares, fué en realidad un periódico principalmente médico, dirigido por D. Angel Pulido y Fernandez y redactado por otros jóvenes escolares.

En el número 11, correspondiente al 26 de Febrero de 1872, se advirtió que continuaría con el título de *La Gaceta Escolar*. La forma de este periódico era análoga á la de los diarios políticos, con cuatro grandes páginas divididas en cuatro columnas.

1871. — Barcelona. — EL RELÁMPAGO MÉDICO. *Anuario de Medicina, Cirugia, Farmacia y ciencias auxiliares.*

Recopilar cada año en un libro, publicando de él una entrega cada cuatro meses, las materias de interes y novedad correspondientes á las ciencias médicas, fué el objeto que se propuso realizar el Dr. D. Juan Marsillach y Parera, dando á la prensa en Barcelona, el año de 1861 y siguientes, *El Relámpago médico*, título inadecuado que quizás haya influido en su éxito, no muy satisfactorio. El tomo anual no bajaba de 4.000 páginas en 8.º, medianamente impreso en letra pequeña.

1872. — Madrid. — LA ABEJA MÉDICA. *Boletín mensual de los progresos de las ciencias médicas, de la legislacion y jurisprudencia sanitarias, y de los adelantos de industrias y artes auxiliares.*

Tuvo principio esta publicacion en Madrid, el mes de Enero de 1872, bajo la direccion de D. M. Z. Garcés de Mansilla. Cada número mensual constaba de 32 páginas en 4.º

Su objeto queda expresado, y es de advertir que en combinacion con este periódico, y al propio tiempo que él, publicaba la misma empresa otro de anuncios, titulado *El Monitor de la Farmacia*, de tal suerte que los suscritores de cada cual recibiera el otro gratuitamente, ó lo que es igual, que todos recibieran ambos. Fué muy efimera la vida de este par de periódicos.

asunto del debate — pudiendo suceder por este motivo que la discusion se prolongara con exceso, resultando por fin estéril—dió lectura el Presidente, despues de brevísimas palabras, á una especie de programa, ó mejor dicho, á un *cuestionario* que permita acelerar y llevar con algun orden el debate. Abraza nada ménos que 34 puntos, muchos de los cuales encierran otras cuestiones secundarias enlazadas con la principal, y á cada uno de esos asuntos de discusion, convenientemente formulados, siguen algunas brevísimas indicaciones que quizá puedan orientar y poner en camino de una solucion acertada.

Aun cuando muy conciso, ocupa bastante extension el referido cuestionario, por cuyo motivo no podemos publicarle hasta el número siguiente.

Habiéndose ofrecido uno de los señores socios, muy digno y estimable comprofesor, á publicarle sin tardanza en un diario político, y facilitar números de él para repartir á los socios activos de la Seccion de Madrid, aceptó ésta la oferta con agradecimiento, y en consecuencia se ha publicado en *El Progreso* del día 17. Por este medio podrán los señores socios enterarse bien y meditar con alguna detencion las cuestiones que han de ventilarse.

Probablemente, y con tal objeto, no se celebrará sesion pública hasta el sábado 28, en el mismo salon

1872. — Madrid. — EL MONITOR DE LA FARMACIA. *Boletín mensual dedicado á la publicacion de todos los anuncios concernientes á la Medicina y la Farmacia.*

Fué su fundador, propietario y director D. M. Z. Garcés de Mansilla, que, segun acaba de verse, lo era al propio tiempo de *La Abeja Médica* y de una agencia médico-farmacéutica.

Cada número constaba de 32 páginas, ocupadas exclusivamente por anuncios de varias formas, dimensiones y materias.

1872. — Madrid. — REVISTA ODONTOLÓGICA. *Periódico mensual.*

El cirujano-dentista D. Cayetano Triviño, con la mira de crear por sí una escuela de dentistas, empezó á publicar esta *Revista* en Diciembre de 1872, constanding cada número mensual de 32 páginas en 4.º, de buena impresion.

1872. — Madrid. — SEMANARIO FARMACÉUTICO. *Revista científica, profesional y económica de la respectiva Facultad, de los asuntos administrativos relacionados con ella y de los estudios generales en que funda su aplicacion.*

Creado por el Dr. D. German Martinez Alvarez, y dirigido por D. Vicente Martin de Argenta con la colaboracion de varios profesores del Colegio de Farmacéuticos de Madrid, empezó este semanario á publicarse el año de 1872. Cada número consta de 46 páginas en 4.º con una cubierta en que se insertan anuncios profesionales y biográficos. Repátese un número todos los domingos.

Este periódico, á diferencia de otros, sostiene las sanas doctrinas en Farmacia y los principales fundamentos de la legislacion que rige el ejercicio profesional en casi todas las naciones de Europa.

1872. — Madrid. — REVISTA MÉDICO-QUIRÚRGICA.

Dirigida por D. Joaquin Huelbes, y con la ayuda de seis redactores y un secretario, se publicó este periódico en Madrid desde Enero de 1872, dando un número mensual durante el primer trimestre y dos cada mes en adelante hasta su termi-

del Colegio de Farmacéuticos y á la propia hora, esto es, á las ocho y media.

* *

Tambien la *Sociedad Jenneriana* reanudó sus tareas el lunes último poniendo á discusion el siguiente interesante tema: *¿Puede degenerar la vacuna? En caso afirmativo, ¿de qué medios hemos de valer nos para renovarla?* que desarrolló el Sr. Rionda con aplauso de todos los presentes, citando al efecto la opinion que sobre el particular profesaba Jenner, y las modificaciones que andando el tiempo está sufriendo en el ánimo de los más autorizados vacunólogos, quienes, en concepto del orador, admiten hoy que la vacuna puede degenerar al cabo de varias generaciones. Respecto á la segunda parte del tema se extendió el Sr. Rionda en consideraciones acerca del gabarro, de la retro-vacunacion y de la trasmision de la viruela humana al hombre — que algunos proponen como medio de *regenerar* la vacuna — para fijarse en último término, y como preferente, en el cow-pox natural ó espontáneo, al que cree que debe recurrirse, siempre que sea posible, para regenerar la linfa vacuna. El Sr. Rionda fué escuchado con verdadera complacencia por todos los señores socios, quienes se proponen tomar parte muy activa en la discusion de un tema que entraña tantas y tan graves cuestiones.

nacion. Constaba de ocho páginas á dos columnas, en el folio más usual en los periódicos de esta clase.

1872. — Castellon. — LA UNION MÉDICA. *Revista científica y profesional. Organó del Centro médico-farmacéutico castellonense.*

Para seguir publicándose en los días 15 y 30 de cada mes vió la luz este periódico en Castellon de la Plana el 15 de Marzo de 1872, constanding cada número de 12 páginas en 4.º y la cubierta.

En su redaccion y aún en su forma ha sufrido en los años siguientes algunas variaciones.

1872. — Avila. — EL INGENUO.

Periódico de Farmacia que empezó á publicarse en Avila, en Noviembre de 1872, por el farmacéutico D. Remigio Rodríguez Sanchez.

1872. — Madrid. — EL CIRUJANO MENOR.

Tuvo principio su publicacion en Noviembre de 1872, y cesó al terminar aquel año mismo, sucediéndole *El Cirujano*.

Constaba cada número de ocho páginas en folio y á dos columnas, y se publicaba tres veces al mes.

1872. — Segovia. — LA ARMONÍA MÉDICO-FARMACÉUTICA. *Periódico quincenal. Organó de las Juntas provincial y de partido.*

En su perenne afición á constituir sociedades profesionales, y cediendo esta vez á las excitaciones del Dr. Cambas para organizar una *Asociación Médico-Farmacéutica española*, se constituyó por los facultativos de la provincia de Segovia, en el mes de Noviembre de 1872, una *Asociación Médico-Farmacéutica*, cuyo órgano oficial vino á ser este periódico, que salió á luz en los días 15 y último de cada mes, constanding cada uno de cuatro páginas en folio á dos columnas, menos que medianamente impresos.

Como era natural, ocupábase con preferencia de la organizacion y demas asuntos de aquella Sociedad, que no hubo

Si no mienten nuestros informes, la *Sociedad Jenneriana* piensa dar este año varias conferencias públicas, invitando para ello — aparte de las que pueden dar sus socios — á distinguidos vacunólogos, entre ellos al director de un joven y estimable colega.

* *

En la noche del martes último invitó el Dr. Potenciano á varios amigos comprofesores para que examinaran los aparatos electro-terápicos que ha reunido en su elegante gabinete curativo de la calle de Barrio Nuevo. Explicó y mostró el invitante una máquina magneto-eléctrica de Clark, y otra modificada del mismo autor; la máquina portátil de induccion de Guérin; dos pequeñas máquinas de bolsillo volta-farádicas; dos de Onimus para corriente continua, un voltámetro, un modelo de Ladd, otra de disco de cristal, y electrodos para diversas aplicaciones; escuchando con tal motivo felicitaciones de todos los concurrentes, entre los cuales vimos catedráticos, periodistas, médicos de beneficencia, etcétera, y á todos los cuales obsequió con un espléndido *lunch*, que motivó brándis rimados de nuestro siempre festivo y ocurrente compañero en la prensa D. Félix Tejada y España.

Con motivo de esta satisfactoria visita fuimos invitados por el Dr. Buissen, aficionado ya algo docto

de alcanzar vida muy lozana y subsistente, puesto que su órgano oficial remató el 15 de Junio de 1873 con un artículo del Sr. Llovet y Castelo, ilustrado farmacéutico de aquella ciudad, que se cobijaba bajo este amargo y doloroso título: *Un desengaño más y un engañado menos.*

1873. — Madrid. — EL CIRUJANO. *Periódico dedicado á la instruccion y defensa de esta clase.*

Habiendo dejado de publicarse en Enero de 1873 *El Cirujano Menor*, periódico de ministrantes y practicantes, salió á luz consecutivamente en Madrid el que nos ocupa, compuesto de ocho páginas en folio y á dos columnas. Salía á luz los días 1.º, 10 y 20 de cada mes, y se creyó por entonces que era sostenido por D. Félix Tejada y España. Su vida fué brevísima.

1873. — Valencia. — BOLETIN FARMACÉUTICO. *Revista mensual de Farmacia y ciencias auxiliares.*

Se publicó en Valencia por D. Domingo Capafons, el año de 1873, el día 1.º de cada mes.

1873. — Madrid. — EL ANFITEATRO ANATÓMICO ESPAÑOL. *Organó oficial de la «Sociedad Anatómica Española.»*

Con los lemas *Nosce te ipsum* y *Libre discusion*, empezó á publicarse en Madrid este periódico el 15 de Enero de 1873, para continuar los días 15 y 30 de cada mes, siendo su director-fundador D. Pedro Gonzalez Velasco, y director-gerente D. Eduardo García Perez.

Al principio apareció humilde, constanding cada número de 16 páginas á dos columnas, medianamente impreso; mas pasado algun tiempo aumentó el tamaño, adoptando tres columnas para cada plana, comenzó á usar una grande viñeta á la cabeza, desplegó gran lujo tipográfico y ostentó en sus páginas considerable número de grabados.

Habiéndose unido con él *El Pabellon Médico*, quedaron como directores literarios el Dr. D. Angel Pulido Fernandez y Faustino Hernando, prosiguiendo siempre como director-fundador el Dr. D. Pedro Gonzalez Velasco.

(Se continuará).

en estas aplicaciones terapéuticas, á visitar su gabinete situado en la calle de San Agustín, que nos agradó mucho, pues vimos una instalación espléndida y en la que figuraban, entre otros, un hermoso aparato de gabinete, construido por Andriveaux, que comprende las corrientes continuas, galvanómetros, reostato, interruptor y colector doble de Gaiffe, y en las de inducción tres bobinas con hilos de diversos gruesos para modificar la tensión; un diapasón *ut* para el tratamiento de la anestesia, parálisis histéricas; un imán fijo y rotatorio; una máquina de electricidad estática de Ramsdem, aparato portátil de inducción de Guérin, el de galvanización de Coxeter, Cheron y Gaiffe...

Reciban ambos ilustrados doctores nuestra más sincera enhorabuena por su decidida vocación para el cultivo de un agente terapéutico importantísimo, y que ha de proporcionarles tanta honra y provecho como ellos se la prestan á nuestra medicina nacional afanándose por importar en Madrid los grandes adelantos que la humanidad enferma explota en otros países.

* * *

En cuanto á la real orden que vió la luz en la *Gaceta* del miércoles, sólo nos ocurre decir, sin que por esto se entienda que tratamos de enfriar entusiasmos más ó menos justificados, que nos parece excesiva; tanta retórica y tanta determinación, medida y pauta para comprar unos tubillos de virus inoculable y una jeringuilla de Pravaz, que todo ello bien pagado valdrá 40 pesetas! Pues ¿qué hará el señor ministro de Fomento el día en que le consientan su tiempo y sus viajes ocuparse en las reformas serias de la enseñanza, y en el aumento de asignaturas y la adquisición del material adecuado? A bien que, como eso va para despacio, no creemos ver muy repletas las *Gacetas* con las exigidas mejoras; que una cosa es hacer semi-arreglos, pseudo-reparaciones y medios-proyectos, una cosa es mandar á la *Escuela de Agricultura* que haga lo que no le compete, existiendo la de *Veterinaria*, y otra cosa es con poco ruido y ménos palabras buscar el fondo de las cuestiones y enderezar el eje de las cosas.

DECIO CARLAN.

MADRID 22 DE OCTUBRE DE 1882

LOS CIMIENTOS

Ocupándonos muy á la ligera de los vicios y defectos que en nuestra enseñanza médica se observan, decíamos, en un artículo hace tiempo publicado, que el remedio de los males señalados por todos á porfía

no es tan difícil como muchos se empeñan en decir. Semejante aserto necesita ser demostrado, cuando ménos, en el terreno teórico y de discusión periodística, y á fuer de nada aficionados á soltar palabras sin sostener lo que significan, volvemos hoy á nuestra comenzada tarea.

Pero ántes de abordar el trascendental asunto de la distribución y número de las materias que en nuestra modesta é indocta opinión debieran constituir el cuadro de los estudios médicos, precísanos dejar tratada una cuestión que es de grandísima importancia; de tanta, que quizá, si no toda, gran parte de la dificultad estriba en su acertada resolución. Nos referimos á la enseñanza preliminar adquirida por el alumno ántes de comenzar sus estudios superiores, á lo que en el lenguaje oficial de casi todos los países se denomina segunda enseñanza.

Tiene este grado de los estudios académicos una importancia grandísima, no por todos reconocida; los conocimientos en él adquiridos no son solamente el precedente obligado de otros estudios más arduos y complicados: son algo más, son el fondo preciso de la erudición general de cada individuo; representan la adquisición de materiales de cultura, muchos de los cuales se perfeccionan más tarde en los cursos de las Facultades y Escuelas superiores, pero otros de ellos quedan durante la vida entera en el grado en que entónces se adquirieron, perdiendo con el tiempo y con el olvido mucho de su brillo y no poco de su consistencia.

La enseñanza primaria no hace más que preparar el terreno de la inteligencia y señalarle para la instrucción; es una especie de *roturación*, de desmonte; un trabajo preparatorio, al que ha de seguir luego la remoción inteligente de las tierras, el trazo del surco, la distribución del abono, la repartición del agua, que han de contribuir á que la semilla se desarrolle y dé origen al vegetal que ha de llevar los frutos. El papel de la segunda enseñanza es este que el agricultor da á la remoción, al abono y al riego del terreno. La tierra de calidad más excelente recibe una rica semilla, y produce, sin embargo, una planta mezquina y pobre en frutos si semejante trabajo se descuida; de la misma suerte que en una inteligencia clara nunca produce frutos sanos y preciados el estudio de la ciencia en sus altas elucubraciones cuando aquella inteligencia no se encuentra preparada por un trabajo previo, enriquecida con una cantidad bastante de cultura general, y regada constantemente con el auxilio de esos conocimientos imprescindibles y previos que, no adquiridos en ocasión oportuna, hacen vacilar siempre el edificio de la educación científica.

Además, como quiera que durante la adquisición de los conocimientos múltiples que constituyen la segunda enseñanza en todos los países, por la índole y variedad de estos mismos conocimientos, se va solicitando la atención con puntos siempre nuevos y no esperados, y esta excitación se efectúa sobre imaginaciones jóvenes que van desarrollándose simultánea-

mente, que se enriquecen y alimentan con aquellas materias, las unas ásperas y desabridas, atractivas y bellas las otras; como quiera que todo esto sucede en el momento de la vida en que han de marcarse las aficiones y tendencias del alumno que puede seguir las suyas y no obedece en sus decisiones futuras á mal entendidos intereses y á cálculos extraños á él, de aquí que sea preciso que este período de la vida intelectual se mire con singular preferencia y deje de una vez de considerarse como un precedente obligado, como una exigencia legal molesta que se trata de rehuir con todo linaje de subterfugios y evasivas.

No es, no, la segunda enseñanza un conjunto de materias que se van bosquejando sucesivamente durante los años que el niño necesita para llegar á la edad en que pueda abordar estudios superiores; la forman estudios que, bajo el punto de vista de la educacion, tienen, cuando ménos, la misma importancia que la asignatura más alta y trascendental, y que, bajo el punto de vista de la utilidad, son más necesarias que los estudios académicamente superiores, puesto que son antecedente preciso de ellos.

¿Necesitaremos analizar si en nuestra patria responde á estas exigencias la segunda enseñanza? Bástenos recordar las materias que la constituyen, la forma en que se enseñan, y el fruto que la práctica diaria nos demuestra que obtienen de ellas los alumnos.

El latín forma hoy, dado el actual plan de estudios, la representacion única de las lenguas muertas en el bachillerato de artes, y esto á modo casi más de concesion hecha al hábito que de necesidad reconocida; pues sólo así se comprende que aquellos estudios clásicos que han formado siempre la base y fundamento de toda cultura hayan llegado al grado de menosprecio en que hoy se encuentran. Sin hablar de tiempos muy lejanos, en los que estudió el que estas líneas traza, que por fortuna no peina canas todavía, las lenguas clásicas que en el bachillerato se enseñaban eran el latín y el griego. La primera durante dos *años solares* á clase doble, mañana y tarde. La segunda en otros dos cursos, el primero de leccion diaria, y de leccion alterna el segundo. Dábase aún por estos tiempos, relativamente próximos, gran importancia á los ejercicios de traduccion y composicion, y quizá no se encuentre del todo limpia nuestra conciencia de haber (por mandato del maestro) trazado tal ó cual empingorotado *hexámetro*, barajando *dáctilos* y *espóndeos*. Y ya por entónces eran muchas las quejas de las gentas cultas, que veían venir á pasos agigantados el estado actual de desden y menosprecio en que la enseñanza clásica ha caído borrado el griego del plan de estudios y cercenado el latín hasta el punto de quedar reducido á un ridículo simulacro, en que el alumno pierde tiempo sin ganar nada y sin poder al poco tiempo traducir la cita más sencilla que le salga al paso, ni ménos entender la etimología de los vocablos que más adelante manejará, ni aún cuando se la dieran hecha y averiguada, pues comienza por no saber

leer los *garabatos* incomprensibles, que para él son los caracteres de la escritura griega.

Si continuáramos nuestro análisis por las demas materias importantísimas para el día de mañana; si escudriñáramos lo que de matemáticas, geografía, historia, retórica y ciencia natural se enseña, ocuparíamos harto espacio para predicar á convertidos, pues nuestro periódico es principalmente leído por personas que poseen títulos académicos superiores, que han pasado por lo tanto por todos los grados de la enseñanza, y nos contentamos con acudir al honrado testimonio de su conciencia y á los datos de su memoria, y en ellos hallarán los mejores argumentos en pro de lo que predicamos. ¡Cuántas veces, en el estudio de las asignaturas superiores, habrán encontrado, en la explicacion del maestro y en la exposicion del libro, razonamientos, explicaciones, fórmulas y alusiones que hacen referencia á lo más elemental de las materias que se le debieron enseñar, y habrá sentido rubor al tener que acudir á explicaciones rudimentarias para aprender lo que debiera estar en su *fondo de reserva* aprendido! ¿Y qué mucho que el alumno note estas faltas al cursar en la facultad que quiera, si en los libros mismos, escritos ya con detenimiento y pudiendo elaborarse con todo el primor que lo indefinido del tiempo en ellos empleado autoriza, en esos mismos libros se encuentran dislates de enorme calibre al hacer referencia á conocimientos de esos que en el bachillerato se adquieren? No queremos citar ejemplos que pudieran hacer transparentar personalidades y ofender á determinados individuos; pero nos sobran en número tan grande y de magnitud tal, que pudiéramos llenar con ellos mucho espacio.

Con esa imperfecta tintura de los conocimientos fundamentales, de los que han de hacer inteligible el lenguaje empleado despues en las explicaciones de ciencias más arduas, llega el alumno á los estudios de Facultad. ¿Cómo extrañar lo que luégo acontece? Ciñéndonos á nuestra carrera, tendremos al catedrático de Física y al de Química, que, convencidos de que sus discípulos no poseen ningun conocimiento de las materias que traen entre manos, tienen que perder todo el curso que explican en tornar sobre los rudimentos de sus ciencias respectivas y terminan el curso habiéndole ocupado en volver sobre las generalidades de propiedades de los cuerpos, de teorías generales, etc., etc.; y como el tiempo falta, quédanse sin enseñar aquellas otras cuestiones de aplicacion que tan interesantes serían para preparar la inteligencia al estudio de la fisiología, de la terapéutica y de todas las demas asignaturas.

Será vulgar en fuerza de repetido, pero no nos cansaremos de insistir un día y otro en señalar tamaño defecto; mientras la segunda enseñanza no se dé de un modo más cuidadoso, mientras el alumno vaya á las Facultades preparado de la manera que hoy va, todo plan de enseñanza superior, toda reforma, aumento y perfeccion de asignaturas en las Facultades será perfectamente inútil. Créense especia-

lidades, se dice; explíquese *epidemiología* á individuos que necesitarían un curso preliminar de geografía para entender lo que más sencillo pudiera decirse; ampliase la *terapéutica*, y en los capítulos de *electroterapia*, de *hidrología* y en cien otros, chocaremos siempre con el mismo escollo: la falta de preparacion anterior.

No nos explicamos cómo esta dificultad, la mayor de todas á nuestro juicio, no ha sido atendida con mayor preferencia; no acertamos á comprender por qué razon las personas que han intervenido en el arreglo y legislacion de nuestra enseñanza no han puesto mano en este punto, el de más fácil resolucion, el que se corrige sin dañar ningun género de intereses y sin gran aumento en esos gastos, que son la constante disculpa de las torpezas administrativas.

C. M. C.

HOSPITAL DE LA PRINCESA

INSTITUTO DE TERAPÉUTICA OPERATORIA

INTRODUCCION AL CURSO DE LARINGOLOGÍA Y OTOLOGÍA. —

CONCEPTO DE LAS ESPECIALIDADES EN MEDICINA.

Conferencia del Dr. Ariza

Señores: Al inaugurar el curso de este año, hizo el Dr. Rubio la reparticion de los trabajos para el presente ejercicio. Como recordareis, han sido aumentados éstos con algunas enseñanzas que no teníamos todavía organizadas. Las aficiones y aptitudes manifestadas por algunos de nosotros, son las que han contribuido á ensanchar el círculo en que hace dos años empezamos á movernos. De esperar es que, andando el tiempo, nuestra obra llegue á ser completa, pues el bello ideal de ella consiste, á mi entender, en que todo lo que en la ciencia médica sea técnico, positivo y manual, tenga su representacion en este Instituto.

Ya me habeis comprendido: me refiero á las especialidades.

Mi contribucion á esta labor comun, que se engrandece cada año, es la misma de los cursos anteriores: la laringología y la otología. Que, una vez ocupado un puesto, el hombre debe permanecer en él si aspira á que sus desvelos aumenten, siquiera en un grano de arena, el caudal acumulado por otros obreros.

Y aunque ya en otras ocasiones me he manifestado partidario de las especialidades, no considero inoportuno exponer ahora algunas reflexiones dirigidas á demostrar su importancia y la razon filosófica que ha habido para crearlas.

Al inquirir el concepto de las especialidades, tenemos que remontarnos para comprenderlas á un término sumamente general y abstracto: á la division del trabajo.

Es éste un hecho tan esencial á la sociedad como el idioma, la religion, la familia, etc. El estado social no se concibe sin la actividad de los individuos. Desde el instante en que consideramos al hombre como ser sociable, deja de estar perdido y anulado, á semejanza del animal, en y para la especie; el batallar de la vida, la lucha por la existencia, no son el fin en este momento de la humanidad, sino el medio de realizar aspiraciones más ideales, siquiera sean éstas todavía materiales y egoístas; el trabajo no está ya dirigido por el mero instinto de la conservacion; se

ha hecho consciente y reflexivo. Poco importa que el individuo no tenga conciencia de que, ejercitando sus facultades, concurre á su bien propio é inmediato y al bien general; la sociedad, la tribu, la familia tiene esta conciencia que á él le falta, y tácita ó expresamente le reparte el trabajo, le asigna su funcion.

No está probado que el hombre haya tenido un período histórico en que la sociedad no existiese; aún en la época de las cavernas ha debido vivir reunido con otros semejantes suyos, porque la sociabilidad es atributo esencial de su naturaleza.

Unicamente suponiendo que la humanidad ha pasado por un salvajismo prehistórico, en que el individuo vivía aislado y solitario, es como se puede admitir la existencia del trabajo indiviso é indiferenciado. Para nosotros es evidente que este período no ha existido, pues de ser compatible con la naturaleza humana se hubiera encontrado algun ejemplar de ese estado en las razas más abyectas y degradadas.

Pero sea de esto lo que quiera, la division del trabajo es un hecho inherente á la sociedad. No puede concebirse ésta sino como aspiracion á una idea, á un fin, á un resultado de valor general, que se denominará progreso en las civilizaciones adelantadas, estacionamiento y conservacion en las que han quedado retrasadas, defensa y mantenimiento de la vida colectiva, al ménos, en las rudimentarias y primitivas. Y como ese fin, de carácter general, se realiza por individuos, ó por agrupaciones de ellos, que pueden considerarse como unidades particulares, es claro que las atribuciones de cada uno serán diferentes, por más que conspiren al comun interes. Lo cual quiere decir que la sociedad puede compararse á un organismo, en que cada parte está encargada de una funcion especial.

Por eso vemos que la division del trabajo ha existido en todas las sociedades. Gobernantes, gobernados, sacerdotes, pastores, agricultores, guerreros, cazadores, siervos, etc., ha habido hasta en las más atrasadas. Las artes, los oficios, la industria vienen despues, dividiéndose y subdividiéndose al infinito, á medida que el organismo social adelanta y se hace más complicado.

Hé aquí, pues, cómo el origen de las especialidades arranca de esa ley esencial á la sociedad, que se manifiesta por la reparticion de las funciones ó del trabajo.

En las ciencias, señores, el problema no se presenta tan sencillo. Es verdad que, desde que éstas aparecen constituidas, las encontramos dividiéndose en diferentes ramas. La astronomía, las matemáticas, la física, la metafísica, la medicina, figuran ya en las primeras compilaciones que nos legaron los antiguos. Pero esta division nos autoriza sólo para reconocer que siempre ha habido ciencias especiales, mas no especialistas científicos, porque de la existencia de aquéllas no se deduce la de éstos; los dos términos son diferentes. Y la historia demuestra la exactitud de esta afirmacion, al parecer paradójica. El sabio de los tiempos antiguos, el de la Edad Media, el del Renacimiento, y aún el de los últimos siglos, es omnisciente. Sólo en el presente puede decirse que el hombre estudioso ha comenzado á limitar sus aspiraciones al cultivo de una ciencia. Y aún esto no es todavía una especialidad científica, en el sentido genuino que debemos dar á esta palabra.

Pues, ¿qué es entonces, me preguntareis, una especialidad científica? ¿No había oculistas en la escuela de Alejandría, cirujanos y parteros en Grecia y Roma, operadores de talla en la Edad Media? Sí, señores; pero estos especialistas eran de profesion y de oficio, no de ciencia, porque si alguna tenían era menguada y pobrísima.

El concepto de las especialidades modernas es eminentemente científico, y supone siempre la limitación á un objeto determinado de entre los muchos que puede abarcar una ciencia especial. De consiguiente, aquellos oculistas, aquellos cirujanos, aquellos parteros, realizaban una de las condiciones de la especialidad: se limitaban á ejercer un punto concreto de la medicina, pero faltaban á la condición de ser hombres científicos.

Y ¿cuál debe ser la ciencia del especialista? La misma que la del médico, contestaré tomando, como ya lo he hecho, por ejemplo nuestra profesión. El especialista debe conocer la anatomía, la fisiología, la patología, la terapéutica, las ciencias auxiliares, de tal modo que, mientras más profundamente las conozca, mejor especialista será.

Pero entonces, ¿á qué el especialismo? Si la ciencia del médico y la del especialista es la misma, quedémonos con aquél, que siquiera tiene el mérito de la antigüedad, y suprimamos éste como novedad innecesaria.

Así debiéramos hacer, señores, si con sólo la ciencia pudiera formarse el especialista; pero el especialismo requiere, además de la ciencia, una técnica; supone el empleo de instrumentos, de aparatos, de medios físicos y manuales que es necesario saber manejar y aplicar en vista de una mayor perfección en el diagnóstico, y de un éxito más completo en la terapéutica.

Unos cuantos ejemplos aclararán nuestro pensamiento. Las enfermedades del aparato respiratorio y circulatorio han sido conocidas y diagnosticadas en toda época más ó menos imperfectamente; pero sólo desde que la auscultación y percusión se aplicaron á su estudio de una manera metódica, positiva, exacta, es cuando puede decirse que el conocimiento de ellas ha entrado en un período científico, y que el médico experto en el manejo de aquellos métodos físicos merece el nombre de especialista.

Suprimid el espéculo de la matriz, la palpación metódica del órgano por la vagina, el recto, hipogastrio, etc., las sondas é instrumentos con que se reconoce su cuello y cavidad, y decidme si no desarmáis al especialista de las enfermedades del sexo, y lo inutilizáis, por mucha que sea su ciencia, tanto para el diagnóstico, como para la terapéutica de los padecimientos uterinos y sus anexos.

El oftalmoscopio y los instrumentos destinados á medir la refracción y acomodación del ojo, sus anomalías, á precisar la agudeza visual y el campo de la visión, han venido á elevar la oculística á un perfeccionamiento científico de que ha carecido hasta nuestros días, á pesar de ser una especialidad creada de antiguo. Hagamos caso omiso de estos medios físicos de exploración, y la especialidad oftalmológica volverá á descender á lo que era en los más remotos siglos: un oficio de pinchar ojos y aplicar colirios.

Supongamos que el microscopio no hubiera sido perfeccionado y aplicado al estudio de los organismos, y estaríamos, por lo que respecta á la anatomía general y á la patológica, en Bichat y Cruveilhier; y la especialidad micrográfica, fundamento hoy de la patología y del diagnóstico de todas las lesiones, descubridora de las enfermedades parasitarias é infecciosas, etc., no habría llegado á nacer.

Y así con la urología y afecciones de la orina; con la electricidad como medio diagnóstico y terapéutico; con los instrumentos gráficos y registradores; con los análisis químicos; con todo aquello que, siendo una aplicación física, manual, instrumental, técnica, en una palabra, exige un aprendizaje, un manejo por el cual el hombre de ciencia se pone en

aptitud de aplicar con gran superioridad los conocimientos generales al diagnóstico y tratamiento de ciertos órganos, aparatos y sistemas.

Y viniendo ahora á hacer aplicación de estos principios á la laringología y otología, los veremos plenamente confirmados.

Creó la primera el laringoscopio, inventado el año de 1859, y desde esta época puede decirse que tenemos patología y terapéutica laríngeas.

Está la laringe situada al alcance de nuestra mano; podemos tocarla en casi toda su circunferencia exteriormente; palparla con el dedo interiormente en algunas de sus partes (epiglótis y aritenoides); fácil nos es auscultarla siguiendo los consejos de Laennec, que se prometía gran resultado de este medio de exploración. Pero á pesar de todas estas posibilidades, el órgano fonético se mantenía rebelde á los esfuerzos de clínicos tan notables como Trousseau y Belloc, que, en una monografía premiada por la Academia de Medicina, se propusieron aclarar las oscuridades de que su patología estaba rodeada. ¡Inútil trabajo! El gran capítulo de las laringitis crónicas, que era lo que Trousseau y Belloc se habían propuesto dilucidar en su *Tratado de la tisis laríngea*, quedó tan confuso y embrollado como estaba antes. Allí los cánceres, los diversos períodos de la tuberculosis, las hipertrofias benignas y malignas, los pólipos, etc., todo viene confundido en descripciones maestras de síntomas racionales, los cuales, como no podía menos de suceder, resultan idénticos y semejantes en todas las lesiones del órgano.

La esterilidad de este ensayo consistió en que ni la auscultación, ni el tacto externo é interno, ni los cambios de forma y situación de la laringe, ni el conjunto de los síntomas racionales, nada, en fin, de lo hasta entonces utilizado constituía el método apropiado á su inspección. La laringe no revela sus enfermedades sino á la inspección directa, y por eso sólo cuando llegamos á ver su interior pudimos empezar á comprender su patología.

¡Qué gigantesco paso desde el descubrimiento del laringoscopio! Tuberculosis hipertróficas, productivas y ulcerosas; parálisis de cada grupo y de cada uno de los músculos laríngeos; pólipos pequeños, medianos, grandes, con el diagnóstico de su estructura y de su sitio de implantación; polimorfismo de la sífilis laríngea; calificación del cáncer en los principios de su evolución; laringitis folicular, catarral simple é hipertrófica; úlceras diagnosticadas en su magnitud, sitio y naturaleza; cáries y necrosis de los cartílagos; lupus, lepra, cicatrices, retracciones, deformaciones, edemas; tal ha sido, sin contar los padecimientos agudos, el caudal patológico que el laringoscopio nos ha hecho adquirir. No han sido menores los progresos realizados en la terapéutica de estas enfermedades.

Así, pues, comprender y tratar hoy las afecciones de la laringe, y saber explorarla, son dos términos correlativos; la ciencia y la técnica se confunden y compenetrán; el saber teórico y el práctico forman esa unidad que hemos dicho constituye la condición necesaria y precisa de la especialidad moderna.

Igual influencia han tenido los procedimientos manuales en los progresos de la otología. A medida que la otoscopia ha ido adquiriendo precisión y exactitud, va disipándose el velo que ocultaba las enfermedades del oído. Anteriormente á los métodos de exploración que hoy poseemos, no se conocían más que dos clases de otopatías: sorderas secas, y sorderas fluyentes ú otorreas. Y aún con ser tan escaso su número, todavía superaba á esta penuria la escasez de conocimientos en que nos encontrábamos respecto á su naturaleza. Como las primeras se desarrollan

En dolor y sufrimientos, se suponía que eran nerviosas y que consistían en la mera abolición funcional del nervio acústico. Las segundas se atribuían á una depuración humoral que la naturaleza establecía en el conducto auditivo externo. Pero ni aquéllas eran nerviosas, ni éstas residían en el conducto; mas y otras eran orgánicas, y el sitio más común de sus lesiones está hoy averiguado que es la caja.

La otoscopia ha conseguido vencer estas dificultades acomodando sus medios á cada uno de los departamentos anatómicos del oído que trataba de estudiar. Para el externo, ó colector de las ondas sonoras, se sirve del *speculum auris* y de la iluminación, con los cuales ha llegado á conocer y diagnosticar todas las enfermedades del conducto y del tímpano, y muchas de la caja. Los padecimientos de esta, que por atacar su pared interna, el estribo, el promontorio, las ventanas oval y redonda, no se puede apreciar por la otoscopia externa, se dejan descifrar, así como todas las alteraciones de la trompa, con el auxilio de la otoscopia médica: cateterismo de la trompa, bujías conducidas á la caja, insuflaciones en ella, otoscopio, espéculo Siegle, auscultación, etcétera. Por último, otros instrumentos, otros aparatos, diapasones, acúmetros, otoscopos interferentes, etc., que constituyen los medios de la otoscopia interna, nos permiten deslindar las sorderas verdaderamente laberínticas, y en muchos casos precisar si las lesiones residen en los conductos semicirculares ó en el caracol, pudiendo á veces determinar si éste se halla afectado en las primeras ó en las últimas vueltas de su espiral.

De lo dicho se infiere que esta perfección alcanzada en la otología se debe á los progresos verificados en la otoscopia, á la aplicación y al manejo de medios físicos, cuyo aprendizaje y conocimiento nos es de tan absoluta necesidad como la misma ciencia del órgano auditivo, como su anatomía y fisiología.

Y hé aquí demostrado cómo se forman las especialidades. No basta la ciencia de por sí, ni los procedimientos manuales solos: son necesarios los dos elementos. Suprimid uno de ellos, y la especialidad habrá dejado de existir en el sentido que tiene en la época actual. Porque si se vuelve la vista atrás y se evocan recuerdos de la manera de comprenderlas en lo antiguo, se echará de ver que aquellos especialistas eran simples menestrales, pues les faltaba la ciencia. Y este tipo ha sido de una vitalidad tan resistente, que todavía encontramos sus últimos representantes en los que se anuncian por las esquinas y en los periódicos.

Pero si un especialista á quien falta la ciencia desciende á la categoría de obrero mecánico, el hombre científico á quien falta la técnica será siempre inútil, no digo ya para ejercer una especialidad, sino hasta para comprenderla teóricamente. Que la técnica y la ciencia se compenetran de tal modo que llegan á formar una síntesis.

Figurémonos, para medir el valor de esta indisoluble unidad, al especialista desprovisto de sus medios técnicos, de sus aparatos, de sus instrumentos, y por mucha que sea su ciencia, este hombre será más torpe ante un caso de su especialidad que un buen médico que, sin preciarse de conocimientos especiales, analice y estudie el caso detenidamente. Porque al fin éste, guiándose por los síntomas racionales, podrá aproximarse al diagnóstico; pero aquél, acostumbrado á despreciar estos síntomas, porque efectivamente no tienen importancia comparados con los objetivos, ha concluido por olvidarlos y por perder el sentido de ellos. Un ejemplo acabará de hacer palpable lo que decimos. Poned un médico joven armado de su termómetro al lado de un viejo compañero que no

haya entrado por esta reforma, y la ventaja en apreciar la fiebre estará de parte del primero; pero si quitais á éste su instrumento, su técnica, el segundo, con su exquisito tacto para el calor, para el carácter y frecuencia del pulso, y su golpe de vista para otros muchos detalles, triunfará de él fácilmente en la cuestión del diagnóstico y del pronóstico.

Y puesto que aquí no venimos á aprender ciencia, porque ya hemos recibido la investidura, garantía de la posesión de ella, propongámonos ejercitarnos en la técnica, que es el objeto primordial de esta institución. He dicho.

OPERACIONES PRACTICADAS ESTA SEMANA

Excisión de las amígdalas, por D. Federico Rubio.

Avulsión de pólipos de las fosas nasales, por D. F. R.

Excisión de una fistula de ano.

Extirpación de un pólipo fibroso de la cavidad del útero, por D. Federico Rubio.

A. R.

UN DOCUMENTO HISTÓRICO

(Continuación) (1)

»Respecto á la separación de los titulares, aún se hallan vigentes — por más que de ellos se hayan hecho escasas aplicaciones — los artículos 70 y 71 de la Ley de Sanidad de 1855. Según aquél, «no podrán ser anuladas las escrituras de los médicos, cirujanos y farmacéuticos titulares sino por mutuo convenio de facultativos y municipalidades, ó por causa legítima, probada por medio del oportuno expediente y previo fallo de la Diputación provincial (ahora de su Comisión permanente), en vista de informe de la Junta de Sanidad de la provincia. Y conforme el último, podrán aquéllos alzarse al tribunal contencioso-administrativo, dentro de 30 días, si se creyeran agraviados por la resolución de la Diputación provincial.

»Pero si tales disposiciones les garantizan el cumplimiento de sus contratos, siempre les dejan inseguros, pendientes del capricho de los Ayuntamientos y sujetos á los vaivenes de la política, de las luchas municipales y de la pugna de las parcialidades rivales que se disputan con cualquier pretexto la influencia y dominio de los pueblos.

»Tratándose de un servicio permanente que, bajo el aspecto benéfico, se limita á la asistencia de los pobres, y en los demás se refiere á los asuntos de salubridad, no es conveniente en manera alguna el cambio infundado de tales facultativos, puesto que ha de mediar, para celebrar con ellos contrato, la seguridad de su competencia. El Consejo entiende que conviene sean respetados tales nombramientos mientras por parte de los facultativos no se falte á sus esenciales condiciones.

»e) Sin duda alguna ayudaría poderosamente á realizar el objeto del presente informe — alentando mucho á los facultativos en sus penosas tareas, y mejorando la asistencia de los pueblos y todo lo concerniente á salubridad — la adopción de algunas medidas por las cuales se otorgara una módica pensión á los ancianos que hayan sacrificado su vida entera al servicio de los pueblos, á los que se inutilicen para el ejercicio profesional en consecuencia de una enfermedad epidémica, contraída por su asistencia esmerada y asidua á los atacados de aquel azote, y también á las viudas desvalidas y los hijos menores de los que hayan fallecido en tales circunstancias.

(1) Véase el número anterior.

»Justísimo parece que los facultativos municipales tengan, cuando pasen de 65 años, derecho á jubilacion con la mitad de su haber si llevaren treinta desempeñando tales destinos, y diez al ménos prestando servicios con el mismo carácter en la poblacion de su residencia. Y una pension análoga debiera concederse tambien á los que temporal ó perpetuamente se inutilicen, y á las familias de los que fallezcan por haber sido acometidos de la enfermedad epidémico-contagiosa reinante que combatían.

»f) Mas servirían de poco todas las expresadas providencias si continuara siendo fácil á los pueblos, como en la actualidad, eludir los mandamientos de la ley. En muchas de nuestras provincias carecen de facultativos titulares la mitad de los pueblos, ya por establecer intencionadamente los Ayuntamientos asignaciones tan mezquinas y condiciones tan humillantes y onerosas que no puede haber quien las acepte, bien por prescindir lisa y llanamente de servicio municipal tan importante, como si no tuvieran el deber de establecerle, bien por apelar al recurso de no satisfacer jamás las asignaciones, como con el propósito de cobrar tal fama que ningun médico permanezca en ellos más tiempo que el preciso para buscar otro partido. Ocioso fuera enumerar, por hallarse al alcance de todos, los males que de ahí, con seguridad, se originan á los pueblos, y los que pueden seguirse, y ciertamente se siguen, á la generalidad del país.

»Es asunto muy esencial éste de conseguir que en todos los ángulos del reino, en los pueblos todos de España, hasta en los más insignificantes grupos de poblacion, se halle completamente organizada esta institucion benéfico-sanitaria.

»Tales son los fundamentos más esenciales en que se apoya el proyecto de reglamento que el Consejo tiene el honor de someter al exámen y aprobacion del Gobierno.

»Por su medio hallarán permanente y cumplida asistencia gratuita las clases menesterosas; tendrán á su lado los Alcaldes ilustrados auxiliares en cuanto á la salud pública se refiere; podrán adquirir los Jueces municipales certidumbre de las defunciones y de sus causas; contarán los Gobernadores y las autoridades sanitarias de distrito con personas peritas que les suministren puntual y fielmente las noticias y datos que hayan menester en orden á la sanidad; podrá formarse una estadística tal cual exacta de defunciones, con fiel expresion de las enfermedades que las originaron; se propagará y ordenará la vacunacion; serán conocidas y estudiadas las enfermedades endémicas de cada punto y de cada zona; será fácil obtener oportunos y fieles datos relativamente á la aparicion de las epidemias, á sus causas y propagacion; y tendrá, finalmente, el Gobierno en cada pueblo un vigilante y activo centinela consagrado á la defensa de la salud de sus administrados.

»Las clases acomodadas podrán gozar por ese medio de las más amplia y conveniente libertad para acudir en sus enfermedades al facultativo que mayor confianza les inspire, y cuando éste fuere el municipal, nada tendrá que ver el servicio que les preste con el desempeño de su destino, conservando por tanto la debida independencia.

»Y si los vecinos que no hayan de recibir asistencia gratuita quisieran asegurar su asistencia con las ventajas que la asociacion ofrece, expedito hallarán el recurso de agruparse en totalidad ó en círculos más ó ménos numerosos, y celebrar contratos con el facultativo que fuere de su agrado, obteniendo así los beneficios indisputables que ofrecieron otro tiempo los partidos cerrados.

»Se impone, sin embargo, á los facultativos municipales el deber de prestar auxilio en los casos urgentes á todo el que lo reclame, pero reservándoles siempre el derecho al

percibo de los honorarios que devenguen cuando no se trata de los pobres, á quienes tienen obligacion de asistir.

»Como ha de limitarse la asistencia gratuita á los legítimamente pobres, se considera indispensable determinar claramente quiénes han de disfrutar de ese beneficio. Por variacion exige en este punto lo preceptuado en los artículos 4.º y 5.º del real decreto de 11 de Marzo de 1868.

»Tambien se ha atendido el Consejo, casi por completo, la clasificacion de los partidos segun el vecindario de cada pueblo que se estableció en el art. 6.º del expresado real decreto, y se ha separado, en fin, lo ménos posible de lo preceptuado en su art. 11, relativamente á las asignaciones que corresponden á cada clase de partido, si bien lo ha hecho en el concepto de *mínimum*, dejando á los pueblos en libertad de aumentarlas cuando y como les convenga para obtener y asegurar la permanencia de un facultativo de mayor mérito ó más de su agrado.

»Ni en punto á las condiciones que los facultativos municipales hayan de reunir y á las circunstancias que establezcan el orden conveniente de preferencia, ha juzgado discreto el Consejo apartarse del real decreto que se acaba de mencionar más de lo que exigen los cambios producidos por los tiempos en las clases facultativas. Mas respecto al orden que deberá seguirse para proveer las plazas vacantes, ha juzgado oportuno introducir en él algunas modificaciones que garanticen el acierto en la eleccion.

»Finalmente, ha considerado oportuno consultar algunas reglas que se refieren á los servicios que en los pueblos pueden prestar los ministrantes ó practicantes y las matronas dirigidas á fomentar esta última profesion y á contener el ejercicio de la primera dentro de los límites de sus atribuciones legales.

»Falta una advertencia: el Consejo ha encontrado aceptable casi en totalidad el proyecto propuesto por el Congreso médico que al principio se indica, y le ha tomado en consideracion utilizándole en su principal parte.

PROYECTO DE REGLAMENTO

para la asistencia benéfico-sanitaria á todas las poblaciones del reino.

CAPÍTULO PRIMERO

Del servicio benéfico-sanitario en general.

»Artículo 1.º Están obligados todos los Ayuntamientos de España á tener facultativos de medicina y de farmacia, puntual y decorosamente retribuidos, para la asistencia gratuita de los pobres en sus enfermedades, y para el desempeño de las funciones sanitarias que las leyes, este reglamento y las superiores disposiciones les encomienden.

»Si alguno dejara desatendido este deber, será amonestado y obligado á cumplirle por el Gobernador de la provincia dentro del plazo de un mes. Trascurrido éste sin que se haya provisto la vacante en conformidad al presente reglamento, procederá el Gobernador á nombrarle por sí con carácter de interino y por el término de un año, que podrá prolongarse en caso de nueva desobediencia.

»Art. 2.º No es permitido á los Ayuntamientos la celebracion de contratos con los médicos ni los farmacéuticos para la asistencia en conjunto de todo el vecindario.

»Tampoco intervendrán los Concejales con otro carácter que el individual en la formacion de asociaciones que tengan por objeto contratar con los facultativos, sean ó no municipales, la asistencia de los vecinos que no tengan derecho á recibirla gratuita.

»Los vecinos que en este caso se encuentren pueden asociarse al expresado fin con plena libertad y entera indepen-

dencia del Municipio, celebrando con cualquier facultativo legalmente autorizado los contratos que tengan por conveniente.

» Art. 3.º Con relacion al servicio benéfico-sanitario que ha de prestarse en todos los Municipios de España, se dividen éstos en las tres siguientes categorías:

» Forman la primera las capitales de provincia y aquellas que excedan de 3.000 vecinos.

» Corresponden á la segunda las de menor número de vecinos que por sí solas hayan de sostener médicos y farmacéuticos municipales.

» Y constituyen la tercera los pueblos que por su escaso vecindario, su situacion topográfica ó su falta de recursos tengan necesidad de asociarse para cubrir las asignaciones señaladas como *minimum* en el art. 48 á los facultativos titulares.

» Art. 4.º Los Ayuntamientos de las poblaciones pertenecientes á la primera categoría reglamentarán el servicio benéfico-sanitario en conformidad á lo preceptuado en este reglamento, oyendo sobre el asunto á la correspondiente Junta municipal de Sanidad.

» Las poblaciones comprendidas en las otras dos categorías formarán las tres clases de partidos que más adelante se expresan.

» Art. 5.º Los facultativos municipales ó titulares de medicina deberán ser doctores ó licenciados en su profesion, aprobados en Universidades del Estado y con el título legal correspondiente, de cuyo título quedará copia autorizada en el expediente que para la provision de la vacante se forme.

» Sólo á falta de doctores y licenciados, y despues de haber anunciado la vacante dos veces, podrán ser admitidos para el desempeño de los partidos de tercera clase los que posean otro título legal de los que habilitan para ejercer juntamente la medicina y la cirugía, dando la preferencia en tal caso al de más amplia autorizacion. Tambien podrá en tales circunstancias proveerse la vacante en un médico puro y en un cirujano de igual clase.

» Pero de modo alguno podrá encomendarse, ni aún con el carácter de interinidad, la asistencia facultativa de los Municipios á persona que carezca de las expresadas condiciones ó haya dejado de justificarlas debidamente.

» Si algun Ayuntamiento faltare á este precepto le impondrá el Gobernador de la provincia aquella correccion que proceda, y tambien á la persona que se hubiere intrusado ó extralimitado en el ejercicio de la medicina.

» Art. 6.º El servicio farmacéutico de los Municipios se halla exclusivamente encomendado á los doctores ó licenciados en Farmacia, y á los farmacéuticos que, careciendo de grado académico, se hallen legalmente autorizados para el ejercicio de esta profesion.

» Art. 7.º Considéranse como pobres para los efectos de este reglamento:

» 1.º Los que no contribuyan directamente con cantidad alguna al Erario, ni sean incluidos en los repartos para cubrir los gastos provinciales ni municipales.

» Exceptúanse de esta regla los que sin pagar contribucion alguna directa al Estado, la provincia, ni al Municipio, disfruten de jubilacion, cesantía ó pension, cualquiera que sea su procedencia.

» 2.º Los que viven de un jornal ó salario eventual que no exceda del que ordinariamente gana un bracero, y se hallen ademas en las expresadas condiciones.

» 3.º Los que disfruten de un sueldo ó pension que no exceda al jornal de un bracero en la localidad respectiva y no cuenten con otro recurso alguno.

» 4.º Los que hagan parte de la familia de un vecino pobre en concepto de parientes y vivan en su compañía.

» 5.º Los expósitos que lacten y se crien por cuenta de la beneficencia pública en las respectivas jurisdicciones.

» 6.º Los que se hallen accidentalmente en la poblacion procedentes de hospicios ú otros análogos establecimientos benéficos.

» 7.º Los desvalidos que se encuentren de tránsito en la poblacion.

» Art. 8.º Siendo difícil en las poblaciones de mucho vecindario la calificacion de pobreza en conformidad al artículo que precede, y por consiguiente la formacion de la lista de los vecinos que hayan de disfrutar con sus familias la asistencia gratuita y los socorros que la beneficencia municipal dispense, podrán exigir los Ayuntamientos de las capitales de provincia y de las poblaciones que excedan de 3.000 vecinos la inscripcion previa, en un registro especial, de aquellos en quienes se reconozca el expresado derecho por haber justificado que, efectivamente, se hallan comprendidos en alguno de los casos del anterior artículo. Mas no por esto dejará de prestarse desde luego asistencia y socorros á los que por ignorancia ó indolencia hayan descuidado la previa inscripcion, procediendo á ella si acreditaran su pobreza.

» Art. 9.º En los Municipios que no sean capital de provincia ni lleguen á 3.000 vecinos, formarán los Ayuntamientos, en el mes de Diciembre de cada año, la lista de las familias pobres que en el siguiente han de disfrutar de asistencia gratuita, y darán el oportuno conocimiento de ella al público y á los facultativos municipales, oyendo las reclamaciones que se produzcan respecto á la inclusion ó la exclusion en dicha lista.

» Si estas reclamaciones fueren desatendidas por los Ayuntamientos, podrán elevarse al Gobernador de la provincia para su definitiva resolucion.

» Sin embargo, en todo tiempo del año podrá pedir cualquier vecino que se le declare pobre para los efectos de este reglamento.

» Art. 10. A todo vecino inscrito como pobre en el registro de las poblaciones correspondientes á la primera categoría, se le proveerá de una cédula, tarjeta ú otro signo que lo acredite, la cual deberá presentar cuantas veces reclame asistencia ó socorro.

» Art. 11. Los socorros y la asistencia que por la beneficencia municipal se presten accidentalmente en hospitales, casas de socorro, ó en el propio domicilio á personas no pobres, deberán ser equitativamente indemnizados y retribuidos.

CAPÍTULO II

Del servicio benéfico-sanitario en las capitales de provincia y Municipios que excedan de 3.000 vecinos.

» Art. 12. Comprenderá el servicio benéfico-sanitario que las clases médicas han de desempeñar en las capitales de provincia y en todo otro Municipio cuyo número de vecinos no baje de 3.000:

» 1.º La asistencia á los pobres, ya se preste en los hospitales ú otros asilos de carácter municipal, ya en las casas de socorro, ya en el propio domicilio, segun se establezca en el reglamento especial que formará cada Ayuntamiento para la mejor organizacion y desempeño de este servicio.

» 2.º La comprobacion de los nacimientos y de las defunciones, para los pobres gratuita, si no estuviere encomendada por el registro civil á funcionarios especiales.

» 3.º La inspeccion de los mataderos, mercados y de cuanto se refiere á los alimentos y bebidas que al público se expendan.

» 4.º El análisis químico, cuando sea necesario, de los alimentos y bebidas que induzcan sospecha de insalubridad, del aire atmosférico y cualquier otro cuerpo que pueda ser dañoso á la salud del pueblo.

» 5.º La vacunacion y revacunacion, gratuitas para los pobres, ejecutadas con esmero y en conformidad á las instrucciones que haya dado la superioridad al efecto.

» 6.º La inspeccion sanitaria de los cementerios y de las casas destinadas al depósito de los cadáveres.

» 7.º La de todo establecimiento que se conceptúe insalubre ó peligroso.

» 8.º La de las escuelas y demas centros de enseñanza cuando se abren al público, y despues periódicamente.

» 9.º Un servicio especial destinado á la preservacion y al tratamiento gratuito de las enfermedades venéreas.

» 10. La inspeccion de los baños y lavaderos públicos.

» 11. Reconocimiento de las casas recién construidas y de las habitaciones insalubres.

» 12. El de los mozos sujetos al reemplazo del ejército como preceptúen las leyes y disposiciones superiores.

» 13. La desinfeccion de los hospitales y demas establecimientos públicos, de las calles, casas y efectos que la requieran por su notoria insalubridad, y en casos de epidemia.

» 14. La traslacion de los que sean socorridos por la beneficencia municipal y padezcan enfermedades contagiosas ó infecciosas, cuando no puedan mantenerse en sus domicilios sin compromiso para la salud pública, á los hospitales ú otro lugar donde se les preste la debida asistencia.

» 15. Un servicio bien organizado de salvamento en las poblaciones marítimas y ribereñas con todos los medios convenientes para ocurrir prontamente al socorro de los asfixiados.

» 16. La inspeccion de los establecimientos destinados al aprovechamiento de los animales que mueran de enfermedades comunes, ó sea necesario matar por inútiles, y la del enterramiento ó cremacion de aquellos que hayan sucumbido á consecuencia de cualquier mal contagioso ó infeccioso.

» 17. El suministro gratuito de los medicamentos necesarios para la asistencia de los enfermos pobres.

» Art. 13. Estos diferentes servicios estarán encomendados á los médicos, los farmacéuticos y los veterinarios municipales, segun pertenezcan á una ú otra de estas profesiones, y se desempeñará en el orden determinado por el correspondiente reglamento.

» Art. 14. Habrá ademas en los Ayuntamientos de las poblaciones correspondientes á la primera categoría un negociado destinado al despacho de los asuntos de beneficencia y sanidad, y á la formacion de la estadística demográfico-sanitaria; un laboratorio donde se haga el análisis químico de los alimentos, bebidas y cualquier otra sustancia cuyas condiciones higiénicas sea conveniente reconocer, y un servicio de desinfeccion bien organizado.

CAPÍTULO III

Del servicio benéfico-sanitario en las poblaciones que no sean capitales de provincia ni lleguen á 3.000 vecinos.

» Art. 15. Solamente comprenderá en estos Municipios el servicio benéfico-sanitario que ha de encomendarse á los facultativos municipales los objetos siguientes:

» 1.º La asistencia á las familias declaradas pobres, sea en su domicilio ó en un hospital de carácter municipal.

» 2.º La comprobacion de los nacimientos y las defunciones, para los pobres gratuita, si no se desempeñare este servicio por funcionarios especiales del registro civil.

» 3.º La vacunacion y revacunacion, tambien gratuitas

para los pobres, hechas en conformidad á los superiores ordenamientos.

» 4.º La inspeccion de los cementerios.

» 5.º La de las escuelas y los edificios y habitaciones que se conceptúen insalubres.

» 6.º La inspeccion de los mataderos, y los alimentos y bebidas que al público se expendan.

» 7.º El reconocimiento de los mozos sujetos al reemplazo del ejército.

» 8.º El suministro de los medicamentos necesarios para la asistencia de los enfermos pobres.

» 9.º Cuanto á la salubridad de la poblacion se refiera ademas.

» Estos diferentes servicios serán desempeñados por los médicos municipales, excepto el suministro de los medicamentos y el análisis químico de alimentos y bebidas, que corresponde á los farmacéuticos, y la inspeccion de los mataderos y de las carnes, que es propia de los veterinarios.

» Art. 16. Los médicos prestarán tambien á los Alcaldes el concurso necesario para la formacion de la estadística demográfico-sanitaria; les servirán de consultores y de auxiliares respecto á la ejecucion de las medidas de salubridad que hayan adoptado despues de oír á la Junta de Sanidad correspondiente; formarán una estadística comprensiva de todos los enfermos que asistan, con expresion de sus padecimientos y de la terminacion que hayan tenido; escribirán la topografía médica del pueblo y de su término, y desempeñarán cualquier encargo que las autoridades superiores les encomienden en el punto de su residencia.

» Art. 17. Los Municipios menores de 3.000 vecinos formarán, segun sea el número de los que cuenten y la dotacion que señalen á los médicos municipales, partidos de primera, segunda y tercera clase.

» Serán de primera clase los de los Municipios que excedan de 1.000 vecinos ó señalen el minimum de dotacion correspondiente á ella; de segunda los que excedan de 400 ó satisfagan el sueldo asignado á ésta, y de tercera los de menor vecindario.

» Art. 18. Los partidos de primera clase tendrán al menos dos médicos municipales, con el haber anual mínimo de 2.000 pesetas cada uno.

» Los de segunda clase tendrán un solo médico con el haber mínimo anual de 1.500 pesetas, ó dos con el de 1.000 cada uno.

» Los de tercera clase tendrán uno con el haber mínimo de 1.200 pesetas.

» Art. 19. Cuando por su corto vecindario, su escasez de recursos ú otras circunstancias no puedan los Municipios sostener por sí solos facultativos municipales, se asociarán á otros cercanos en la forma que previene el art. 80 de la ley municipal.

» Las dificultades que ocurran para establecer estas asociaciones, determinar la cantidad con que haya de contribuir cada Municipio y fijar el punto de residencia del facultativo, serán resueltas por el Gobernador, oyendo previamente á los delegados de los Ayuntamientos y á la Comision provincial.

» Art. 20. Para constituir partido habrán de componerse al menos estas agrupaciones de 150 vecinos; mas si llegaran á 300, y por la distancia ó la topografía del país no pudiese alcanzar á todos una asistencia suficiente, podrán formarse dos agrupaciones.

» Art. 21. Para el buen orden en el servicio farmacéutico municipal se determinará reglamentariamente su organizacion en las poblaciones correspondientes de la primera categoría, ó sea en las capitales y en las que excedan de 3.000 vecinos.

»Las que no lleguen á este número formarán dos clases de partidos; serán de primera clase los correspondientes á las que cuenten 1.000 vecinos, y de segunda las restantes.

»Art. 22. Los pueblos en que no haya oficina de farmacia establecida, podrán asociarse para formar un partido ó agregarse á alguno cercano que la tenga.

»Art. 23. Por el solo concepto de su cargo oficial, y por desempeñar los servicios de salubridad que requieran los conocimientos de su profesion, disfrutará los farmacéuticos municipales el sueldo anual de 500 pesetas en los partidos de primera clase, y de 400 en los de segunda, no pudiendo desempeñar cada uno más que una sola plaza.

»A más de este sueldo determinado y permanente se abonará á los farmacéuticos el valor de los medicamentos que les sean pedidos para las familias pobres, y el de las sustancias desinfectantes ú otras que el Ayuntamiento necesite para fines de salubridad, siempre con arreglo á los precios señalados en la tarifa oficial.

»Art. 24. En aquellos pueblos donde haya más de una oficina de farmacia se repartirá equitativamente entre ellas el suministro de medicamentos, acudiendo los enfermos pobres en su demanda á la que les corresponda, segun el Ayuntamiento lo tenga determinado.

(Se concluirá.)

PRENSA MÉDICA

EXTRANJERA: I. De la digital en las enfermedades del corazón. — II. Las inyecciones hipodérmicas de iodoformo en la sífilis. — III. Precaucion que conviene tomar al hacer uso del ácido crisofánico. — IV. Importancia de la red linfática periférica.

I

En la Sociedad de Terapéutica de París ha leído el Sr. Fernet una interesante Memoria sobre el empleo de la digital en las enfermedades del corazón acompañadas de lesiones valvulares, cuyos principales párrafos vamos á dar á conocer á nuestros lectores.

Sea cual fuere su accion fisiológica, los efectos de la digital administrada á ciertos enfermos del corazón se reduce en suma al retardo de las contracciones cardiacas, á la regularizacion y al aumento de energía de estas contracciones, y al aumento, por último, de la cantidad de las orinas. La disminucion ó desaparicion de las congestiones viscerales y de las hidropesías y de todos los síntomas concomitantes, dependen de las modificaciones circulatorias. Estará, pues, indicada la digital en los casos en que las contracciones cardiacas son precipitadas, irregulares, desiguales, y en que ha disminuido notablemente la cantidad de las orinas.

En las enfermedades aórticas tarda en interesarse el corazón, el pulso es amplio, regular, igual, no hay congestiones viscerales, ni hidropesías y las orinas son abundantes. Bajo la influencia de las fatigas, de los esfuerzos, de las emociones, hay palpitaciones y sofocacion, accidentes que se calman por el reposo, por algunos calmantes, y especialmente por el bromuro de potasio y la morfina; la digital no está indicada en estos casos. En la asistolia, última de las lesiones aórticas, es peligrosa la digital, mientras que están muy indicados los tónicos y los estimulantes.

En las enfermedades mitrales es inútil la digital en el período de compensacion y debe reservarse para el de asistolia, ó más bien de *disistolia*, como dice el Sr. Fernet. Al final, cuando el corazón es definitivamente asistólico, la digital no puede hacer que se utilicen mejor fuerzas que no existen, y sólo puede esperarse prolongar la lucha por medio de los tónicos, de los estimulantes, y en especial de la morfina ó

de las inyecciones subcutáneas de éter. El Sr. Gubler, que con el síndrome de la asistolia describía estados morbosos muy diferentes, respondiendo los unos á la idea de la ataxia — cardiataxia — y los otros á la idea de la parálisis — cardioplegia — insistió mucho en el hecho de que la digital sólo triunfa de los desórdenes cardiotáxicos, y es impotente y hasta nociva contra los trastornos cardioplégicos.

El momento de la digital es el período de disistolia; aquel en que las contracciones del corazón son precipitadas, desordenadas, desiguales, con desigualdades correspondientes á la intensidad de los soplos valvulares; en que el pulso es frecuente, irregular, desigual, con algunas pulsaciones bastantes desarrolladas, sobre cuyo último carácter insiste mucho el Sr. Fernet, porque denota que el corazón no es enteramente asistólico y es aún capaz de contracciones energicas.

De los diversos preparados de digital, ¿cuál merece la preferencia? El Sr. Gubler recomendaba la tintura de digital ó la digitalina, como ménos nauseabunda que las preparaciones acuosas. El Sr. Fernet prescribe comunmente la infusion de digital á pequeñas dosis. Casi siempre prescribe la infusion de 20 centigramos de hojas en 150 á 200 gramos de agua aromatizada con jarabe de corteza de naranjas ó de menta. Esta infusion debe tomarse en tres ó cuatro veces en las 24 horas, media ó una hora ántes de las comidas. Las dosis altas de digital producen rápidamente los accidentes de intolerancia y los fenómenos tóxicos.

No debe darse la digital más de cuatro ó cinco días seguidos. Durante dos días y medio á tres por término medio, no produce ningun efecto aparente. Esta lentitud en el obrar es un hecho constante é inevitable que deben conocer el médico y el enfermo, para no perder la paciencia ni creer en la ineficacia del remedio ó en la insuficiencia de la dosis. Así, cuando los accidentes son amenazadores, hay necesidad de recurrir primero á medios más rápidos, como la sangría y los purgantes drásticos.

Después de este período de incubacion se manifiestan los efectos terapéuticos y alcanzan rápidamente todo su desarrollo. Con bastante frecuencia las modificaciones del pulso preceden varias horas á la aparicion de la diuresis, y se puede anunciar ésta 15 ó 18 horas de antemano, cuando se ve que se retarda y regulariza el pulso. La diuresis aparece súbitamente, pasando de un modo brusco de la oliguria á la poliuria, hasta el extremo de que los enfermos pueden á menudo indicar el momento preciso en que se expulsan en abundancia las orinas y viene con ellas el alivio esperado. Comunmente aparece la diuresis en la noche del tercero al cuarto día, al ménos en los enfermos que toman la digital por primera vez ó que no han hecho un uso frecuente de ella. Tal enfermo, que durante el tercer día no ha expulsado más que 200 ó 300 gramos de orina, expulsará á la noche siguiente 4 ó 2 litros.

Los días siguientes, aunque se suprima la digital, persisten y hasta se acentúan sus efectos. La cantidad de orina puede ser de 3, 4 ó 5 litros en las 24 horas. Generalmente alcanza su apogeo la accion terapéutica hácia el quinto día de comenzado el tratamiento, aunque haga uno ó dos días que se haya suprimido el remedio.

La accion de la digital se prolonga durante un tiempo variable, segun el grado de la enfermedad — de una á cinco ó seis semanas. Segun el Sr. Fernet, la influencia digitalica persiste próximamente un mes. Además, en el sostenimiento del equilibrio circulatorio tienen su parte los medios coadyuvantes y el régimen lácteo.

El Sr. Fernet resume su trabajo en las siguientes conclusiones:

1.^a La digital no es sino excepcionalmente aplicable á las enfermedades aórticas.

2.^a Hállase á menudo indicada en las enfermedades mitrales; sin embargo, es inútil y hasta peligrosa al principio ó al fin, es decir, cuando la lesion está bien compensada ó definitivamente debilitado el corazon.

3.^a Tiene su verdadera indicacion en el período disistólico, y los casos en que da resultados más notables son los que reúnen las condiciones siguientes: sístoles cardiacos frecuentes, irregulares, desiguales, con algunas contracciones al ménos bastante fuertes, una disminucion notable en la cantidad de las orinas y anarsaca.

4.^a Los efectos que produce la digital administrada en estas condiciones son: por una parte el retardo, la regularizacion y el aumento de fuerza de las contracciones cardiacas y del pulso; por otra una diuresis abundante, y, por último, la desaparicion de las congestiones y de las hidropesías.

5.^a La accion terapéutica de la digital no se manifiesta sino á los tres días próximamente de haber comenzado su uso, y persiste mucho despues que se ha dejado de emplearla.

6.^a La infusion de hojas de digital es una preparacion muy buena, que se debe dar á pequeñas dosis, de 20 centigramos diarios próximamente durante cuatro ó cinco días seguidos, que es lo más que debe administrarse.

7.^a La medicion cuotidiana de las orinas es muy importante en las enfermedades mitrales; suministra una de las principales indicaciones del empleo de la digital y da uno de los mejores indicios de su eficacia.

II

El Dr. E. Thomann, de Graz, viendo en la clínica del señor Lipp los buenos resultados que daba el iodoformo empleado al exterior en el tratamiento de ciertas manifestaciones sifilíticas, resolvió ensayarlo en inyecciones hipodérmicas, para las cuales se valió de una solucion que contenía 6 gramos de iodoformo por 20 de glicerina, y principió por dosis de 30 centigramos; y viendo que se soportaban bien, las elevó gradualmente hasta 75 centigramos. El Sr. Thomann eligió de preferencia los casos recientes, en los cuales la esclerosis no había producido desórdenes irreparables en los órganos, y sobre todo en los ganglios linfáticos.

Al cabo de 40 ó 42 inyecciones hechas en diversos puntos del cuerpo observó una retrocesion en los síntomas, y pudo además convencerse de la justicia de la observacion hecha por Binz y por Høgyes á consecuencia de los experimentos que hicieron en los animales; es decir, que este procedimiento no da lugar á la produccion de abscesos locales. Ciertos enfermos tienen, poco despues de la inyeccion, algunos dolores ligeros, que desaparecen muy pronto.

Al día siguiente, en las inmediaciones de la abertura no presenta la piel sino una ligera rubicundez y casi no es sensible á la presion. Hay una pequeña eminencia, y algo más dureza que de ordinario; pero estos fenómenos desaparecen rápidamente.

Con una solucion oleosa de iodoformo es algo más marcada la reaccion local; durante 48 horas hay un tinte erisipelatoso y una dureza que dura ménos que en el caso anterior, porque el aceite se reabsorbe más pronto que la glicerina. Estas soluciones deben prepararse poco ántes de emplearlas, porque se alteran muy luégo; el iodo es puesto en libertad y toma la preparacion un color oscuro; además se soporta mucho mejor. Dos horas despues de la inyeccion se encuentra ya iodo en la orina: ni el sudor, ni el aire espirado, ni la orina, tienen el olor característico y fétido del iodoformo. El estado general no se altera, ni se observa tampoco la accion

narcótica indicada por Binz y Høgyes. No se modifica la temperatura ni el pulso despues de la inyeccion.

III

El Dr. Fox, que se alaba mucho del empleo del ácido crisofánico ó réico en el tratamiento de la psoriasis, advierte que su empleo tiene dos inconvenientes.

El primero es el producir en la piel sana una dermatitis intensa, y el segundo manchar las ropas que se ponen en contacto con el ácido crisofánico.

Hé aquí las reglas que, al decir del Dr. Fox, deben seguirse para evitar ambos inconvenientes: se diluye el ácido réico en un poco de agua, de modo que forme una pasta que se aplica en seguida á las zonas psoriásicas, de las cuales se habrán quitado previamente las escamas por medio de uno ó más baños. Tan luégo como se seca la pasta, lo cual ocurre al cabo de dos minutos, se cubre con una capa de colodion que la endurece y protege.

El todo permanece aplicado varios días, y cuando cae ó se quita por lá locion, vuelve á aplicarse de nuevo.

Gracias á este método, el ácido crisofánico se mantiene en contacto permanente con las superficies enfermas bajo su forma más activa, y no produce la inflamacion de las partes sanas inmediatas ni el deterioro de los vestidos.

Podría reemplazarse el colodion por la gutta-percha, á condicion de untar de cloroformo los bordes de la rodaja, que deben adherirse así á la piel.

IV

Hé aquí el resumen de un trabajo que acerca de la importancia de la red linfática periférica ha leído el Sr. Onimus en la Academia de Medicina de París.

La rubicundez de la piel sobreviene en muchas circunstancias, y se le atribuye siempre como causa única las modificaciones que sufren los capilares sanguíneos. Esta causa es innegable pero no exclusiva, pues no hay que olvidar la capa más superficial procedente de la red linfática, que contiene un líquido amarillo-pálido traslúcido. Si la linfa es abundante, estará atenuado el color rojo de los vasos sanguíneos y la piel parecerá blanca. Si la linfa es rara y está vacía la red linfática, predominará el color de la red sanguínea y la piel estará más ó ménos roja.

Despues de la excitacion de la piel se advierte primero una mancha blanca, luégo otra roja, y por último, rosada; es decir, que en el primer momento son vaciados mecánicamente de su contenido los vasos sanguíneos y los linfáticos, de donde procede la mancha blanca. Inmediatamente afluye la sangre á los capilares, mientras que la linfa no llena de nuevo, sino con gran lentitud, la red linfática. Vénse entónces pequeñas líneas blanquecinas recorrer en todos sentidos la mancha, y acabar por formar una superficie de aspecto rosado.

La mayor parte de las veces, mientras que la línea permanece roja, se forma en cada borde una elevacion blanca debida al acúmulo de la linfa. Cuando la elevacion es considerable, como en ciertos casos patológicos, si se abre con una aguja da salida á una gota de suero amarillo lechoso, que no es otra cosa que la linfa.

Las dos elevaciones no son siempre idénticas, siendo más elevada primero la del corazon, en tanto que sucede lo contrario pasados algunos minutos.

Si no se hace caso de estos fenómenos, se encuentran contradicciones en los resultados obtenidos por la electrizacion en el hombre y en los animales.

En efecto; la electrizacion cutánea, que excita incontestablemente la contraccion de los vasos sanguíneos, produce una



modifica la rubefacción de la piel, y esto evidentemente por la vacuidad del sistema linfático.

Después de las corrientes continuas la rubicundez es más marcada en el polo positivo, y sin embargo, éste determina claramente la contracción de los vasos. La constricción de los tubos linfáticos es, pues, la única que puede explicar el efecto obtenido.

Estos fenómenos son la consecuencia de la diferencia de estructura de las paredes de los capilares sanguíneos y de los capilares linfáticos.

Los cambios de color de la piel, tan importantes en las diferentes enfermedades, y hasta las modificaciones que existen de una persona a otra, dependen, pues, no sólo de la circulación de la sangre, sino también de la de la linfa.

En todos los casos, si los excitantes de la contractilidad de los capilares enrojecen la piel en sus puntos de aplicación, depende esto, la mayor parte de las veces, de la disposición de la capa blanca opalina formada por la linfa, disposición que hace aparecer mejor la red subyacente roja de los capilares sanguíneos.

DR. RAMON SERRET.

PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS

Polvos contra la atonía gastro-intestinal

Magnesia calcinada. } 30 gramos.
Creta lavada. }
Colombo pulverizado. 2 —
Vainilla pulverizada. 1 —

Mézclese. — Media cucharadita antes de cada comida a las personas que padecen de atonía gastro-intestinal con timpanismo. En ciertos casos se añade de 5 a 10 gotas de tintura de nuez vómica en una cucharada de café negro, al final de las comidas. Purgante salino de vez en cuando. Los chorros sulfurosos calientes y la electricidad, prestan igualmente buenos servicios.

Mixtura contra la difteria

Glicerina. 70 gramos.
Timol. 0,3 a 0,5 gramos.
Clorato de potasa. 10 gramos.
Bisulfato de quinina. 2 a 4 gramos.
Coñac. 250 gramos.

Una cucharadita cada dos horas para los niños de dos a cinco años. Una cucharada grande para las personas de más edad.

Háganse además inhalaciones con:

Glicerina. 35 gramos.
Timol. 0,5 a 0,7 gramos.
Borato de sosa. 20 gramos.
Agua alcanforada. 70 —
Agua de brea. 220 —

Pastillas contra la amigdalitis

Resina de guayaco. 70 gramos.
Goma tragacanto. 43 —
Azúcar blanca. 17 —
Jalea de grosellas rojas. c. s.

Mézclense las tres primeras sustancias, y añádase después bastante jalea de grosellas para hacer una masa de 500 gramos. Divídase en 350 tabletas, y séquense.

Para tomar una pastilla de hora en hora desde el principio de la amigdalitis.

Contra los traumatismos

Para reemplazar el agua blanca y el cerato de Saturno, cuyo uso prolongado produce a veces fenómenos de intoxicación ligera, puede emplearse la mezcla siguiente:

Sulfato de cinchonina. 1 gramo.
Alumbre. 2 —
Tintura de opio. 5 —
— de benjuí. 20 —
Agua destilada. 200 —

Esta agua se emplea para curar las heridas, y no sólo obra como desinfectante, sino también como cicatrizante y calmante.

Alcoholado dentrífico con cloroformo

Hé aquí la fórmula que recomienda el Sr. Schoffer:

Alcohol de vino. 100 gramos.
Cloroformo. 5 a 10 gramos.
Esencia de menta. 5 a 10 gotas.

Mézclese. — Este licor, muy diluido en agua, se aconseja como desinfectante y como tónico en las diferentes formas de cáries dentaria. En las hemorragias consecutivas a la extracción de los dientes aconseja el autor lavar el alvéolo con el cloroformo.

SECCION OFICIAL

MONTE-PÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de pension

Don Bernardo Artero y Borderas, residente en Caspe, Zaragoza; D. Pablo Sampere, residente en Sabadell, Barcelona; y D. José Colominas y Casas, en Igualada (id.), profesores de Medicina y Socios de este Monte-pío, solicitan pension de jubilación por haberse imposibilitado para el ejercicio de su profesión. 2

Doña María López y Lozano, viuda de D. Francisco Jurico y Moreno, y D.^a Obdulia Alvarez, viuda de D. Pedro Morana y Pratosi, socios de este Monte-pío, solicitan pension de viudedad. 1

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y a los efectos del Reglamento.

Madrid 26 de Setiembre de 1882. — El Vicepresidente, Ignacio Suarez García. — El Secretario general, Estéban Sanchez de Ocaña.

GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Presión barométrica máxima, 740,22; mínima, 703,49; temperatura máxima, 26°,4; mínima, 2°,9. Vientos dominantes, SO., NO. y S.

Los catarros de la mucosa nasal, de la laringe y de los grandes bronquios, las congestiones y hemorragias de los mismos órganos, las inflamaciones catarrales de la mucosa urinaria y de los órganos renales, los reumatismos agudos, las fiebres intermitentes, las neuralgias larvadas y las localizaciones musculares del reumatismo, han sido padecimientos muy frecuentes en la semana que acaba de terminar. Las defunciones han ocurrido principalmente a consecuencia de padecimientos crónicos de los órganos respiratorios.

CRÓNICA

Triquinas. — Según cuenta un telegrama de Berlin, el Gobierno alemán ha dictado severas medidas con motivo de haber ocurrido muchos casos de triquinosis. En una población, Brunsurick, había 200 personas atacadas.

Caso de brutalidad. — Entre los peligros que ofrece la profesión médica, no es de los menores el de tenerse que entender con animales de esos que atribuyen al tratamiento empleado por los médicos el fallecimiento de sus deudos y personas de su cariño. Uno de ellos, según leemos en *La Correspondencia de España*, ha asesinado en el pueblo de San Salvador, próximo a Bilbao, al médico D. Ramiro García, por habersele antojado que este desgraciado profesor era culpable de la muerte de una hija suya.

Otra defuncion. — Ha fallecido el Dr. D. Bonifacio Blanco, cirujano de número del Hospital General, práctico muy

distinguido que hace algunos años tuvo la desgracia de perder la vista. Enviamos á su desconsolada familia este débil testimonio del sentimiento que nos ha ocasionado su pérdida.

¡Éramos pocos!... — Los títulos académicos expedidos desde 1.º de Enero á 3 de Setiembre de 1882, han importado 4.884,409 pesetas. Los nuevos médicos son 409 licenciados y 38 doctores; los abogados 589 licenciados y 22 doctores; los farmacéuticos ascienden á 168 y 11 respectivamente; los licenciados en filosofía y letras á 47, y los doctores á cinco; los de ciencias, 22 de los primeros y cinco de los segundos.

Todos los títulos concedidos por el Estado en esos meses ascienden á 3.045.

En los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre de 1884, se han expedido títulos que forman un total, con los anteriores, de 4.376.

En un solo año académico han adquirido, pues, capacidad para dedicarse á carreras profesionales 4.376 alumnos.

Sólo falta conceder los *cordones de cadetes* á los practicantes para que la clase médica alcance en número y calidad las condiciones que la han de hacer feliz.

Siga su curso la procesion. — El ministro de Fomento ha resuelto el expediente de la Direccion general de Instruccion pública concediendo un plazo de tres meses á los estudiantes de segundo año de Medicina de todas las Universidades del reino para examinarse de las asignaturas que les faltan del preparatorio y poder pasar al segundo grupo de dichos estudios.

Más sobre la próxima Exposicion. — Por real orden firmada ya por el señor ministro de la Guerra, se autoriza al laboratorio central de Sanidad militar para que de la partida consignada en presupuesto con destino á sus atenciones dedique 10,000 pesetas para atender á los gastos que ocasione el concurrir á la Exposicion nacional de productos farmacéuticos, sin que dicha partida implique aumento en este presupuesto ni en los venideros.

Dos nuevos periódicos. — Estos días hemos recibido el primer número de dos nuevos periódicos médicos. Titúlase el primero *La Higiene*, y su director-propietario es el señor D. Benito Avilés, médico por oposicion de baños y aguas minerales. Se publicará cuatro veces al mes, ó sea los días 7, 14, 21 y 28. — El otro es una *Revista de Terapéutica y Farmacología*, y su director es el Sr. Larra y Cerezo. A ambos deseamos larga vida y buena cosecha de suscripciones.

Obras recibidas. — A la bondad de sus autores debemos un ejemplar de las siguientes obras, de algunas de las cuales nos ocuparemos con más detencion en números próximos:

La Medicina puesta al criterio del público ilustrado, por nuestro estimado colaborador y amigo el Sr. D. Roman Viscarro. Forma un bonito tomo de muy de cerca de 400 páginas, y se vende al precio de 46 rs.

Reseña sobre la triquina y la triquinosis con expresion de lo ocurrido en Madrid, por D. Simeon Márkos García, médico numerario de la Beneficencia municipal. Un folleto de 42 páginas, dedicado al alcalde de esta corte, Sr. Abascal, é impreso á sus expensas.

Elementos de filosofía química segun la teoría atómica, por D. Vicente Marcano, con un prólogo del Sr. A. Naquet. Un volumen de 344 páginas, impreso en Caracas.

Manual de las enfermedades de las mujeres, por el Dr. Burgraeve, traducido por los Dres. Roquero Martínez y Ruiz Olavarria. Un tomo de 156 páginas, en el cual trata su autor de los diferentes trastornos de la menstruacion, de la esterilidad, de la sífilis y de otras muchas enfermedades propias de la mujer, indicando el tratamiento dosimétrico que á cada una de ellas conviene.

Por fin, hemos recibido tambien el cuaderno quinto de la obra que sobre *Enfermedades de los oídos* está publicando nuestro compañero en la prensa Sr. Gomez de la Mata. A todos agradecemos su obsequio en lo mucho que vale.

Ratificacion. — No sabe lo que se dice el colega que afirma secamente ser inexacto lo dicho en el número anterior de EL SIGLO, acerca de haberse decidido la Seccion de Cirugía de la Academia Médico-Quirúrgica á elegir temas de discusion por no haber recibido contestacion alguna del Sr. Tolosa á la pregunta que se le hizo. Hubiera estado en la Junta

celebrada con tal motivo, y hubiera oido que se hacia contar oficialmente aquella falta de respuesta.

Una cadetada. — En un arranque de proteccion á practicantes, propone cierto periódico que se les haga *cadetes de la medicina*, á imitacion de los *oficiales de salud* que existen en Francia, entre otras razones por la clarísima guiente, que dice así: « No olvidemos que si el médico es un enfermo, ilustrado, puede salvar, como dice en una hermosa frase el gran Víctor Hugo. » Ni más, ni ménos.

¡Cadetes de la medicina, con cordones y todo! Decididamente hay que creer en los días de feliz inspiracion.

Despues de todo, nos parece que tambien esto debe haberlo dicho en otra vigorosa frase el gran Víctor Hugo.

Nuevo inspector. — Por defuncion del Sr. Ariño, inspector de este distrito universitario, ha sido nombrado por unanimidad para desempeñar este cargo el catedrático de Facultad de Ciencias, D. Gonzalo Quintero y Rodriguez.

Buen reglamento. — Con singular complacencia hemos recibido un folleto, en el que se da á conocer un carruaje ideado por nuestro distinguido amigo el Dr. D. Ramon Hernandez Poggio, jefe de Sanidad militar del distrito de Aragon para el transporte de militares enfermos de la guarnicion de Zaragoza á su Hospital militar, pues de esta manera se alivian á los enfermos incomodidades sin cuento. El carruaje de la forma llamada de ómnibus y tiene cuatro ruedas, hallándose dividido en dos partes: cupé é interior. El largo de la caja es de 2,85 metros, el ancho 1,50, y la altura 1,63. Las dimensiones del interior son: largo, 2,44 metros: el ancho, la señalada. En el interior cogen cómodamente seis hombres en cada lado, y en el cupé — aparte del cochero — caben dos, y cuatro en el imperial; total: diez y ocho hombres.

En el interior pueden colocarse en caso de necesidad cuantas personas se quiera. Lleva dos chimeneas de ventilacion para renovar el aire, sobre todo cuando se cierran los cristales. Todo el interior está revestido de hule, lo cual tiene grandes ventajas que no podemos entretenernos en enumerar.

En el reglamento que por disposicion superior ha redactado el Sr. Hernandez Poggio, se fija de una manera terminante y precisa el objeto del servicio, las obligaciones del jefe, que lo ha de ser el Director facultativo del Hospital militar, del encargado de la conduccion de enfermos — que será el sargento ó cabo de la brigada sanitaria — los servicios ordinario y extraordinario del carruaje, etc., etc. Consuélanos el precitado reglamento — cuya lectura, así como la descripcion detallada del carruaje, recomendamos á todos los médicos militares — de 44 artículos.

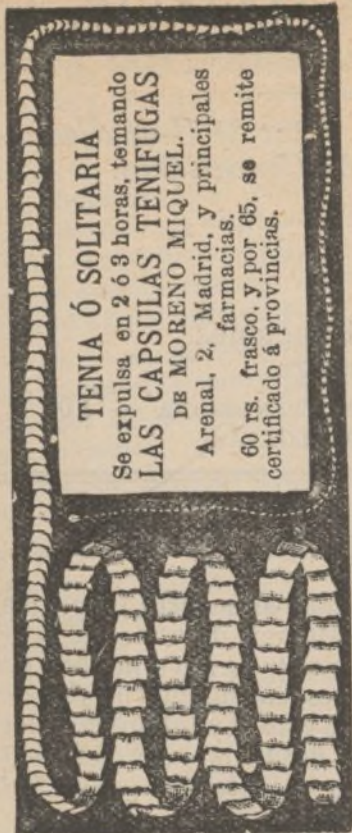
Felicitemos al Sr. Hernandez Poggio, cuya ilustracion y laboriosidad son de todos conocidas, por su último trabajo que tanto puede influir en la suerte del soldado enfermo.

Una carta. — Nuestro querido amigo el Dr. Tolosa nos ha remitido una carta diciéndonos, á propósito de una noticia dada en el *Boletín de la Semana* de nuestro número anterior, que si la Seccion de Cirugía de la Academia Médico-Quirúrgica no recibió su contestacion, fué por culpa de quien debió entregarla, pero que él la había escrito, y en ella decía que, excepcion hecha del trabajo suyo, ya escrito, sobre la anestesia, no podía someter al V.º B.º de la Seccion trabajo alguno.

Facultad de Medicina de Berlin. — El catedrático Sr. Bergmann (de Wurtzburgo) ha sido llamado para reemplazar al eminente cirujano Sr. Langenbeck en la Facultad de Berlin. Anteriormente fué ofrecida esta cátedra al Sr. Billroth, que ha preferido permanecer en Viena.

Obra terminada. — Hemos tenido el gusto de recibir el cuaderno 15 y último de la notable obra de Fisiología del catedrático de la Universidad de Heidelberg, Sr. Wundt, que con general aceptacion ha traducido nuestro querido amigo el Dr. Carreras Sanchis. Prometiéndole ocuparnos de ella cuando el tiempo y la abundancia de original nos lo consientan, diremos por hoy que esta obra forma un tomo de 702 páginas con 150 grabados, y que su papel é impresion son magníficas. Felicitemos por ello á su editor Sr. Menendez, que nuestro querido presentarla con cierto lujo, y le auguramos que muy en breve ha de verse obligado á hacer una segunda tirada.

Madrid: 1882. — Imprenta de Enrique Teodoro,
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.



FARMACIA DE ORTEGA, LEON, 43 — MADRID

PREPARADOS DE PEPTONA

Nutricion completa sin la intervencion de las fuerzas digestivas del individuo

PEPTONA DE CARNE | **PEPTONA DE LECHE**
carne de vaca digerida artificialmente | leche de vaca digerida artificialmente

Se recomiendan en las convalecencias de largas enfermedades, cuando el estómago no tolera ninguna alimentación, úlceras gástricas, catarros intestinales, de los niños con especialidad, debilidad general, tisis, consuncion, clorosis, anemia, y siempre que la nutricion se verifica de una manera irregular.

Vino de Peptona. — Vino de Peptona y Hierro. — Chocolate de Peptona. — Peptona de Carne concentrada

PREPARACION EXCLUSIVA EN ESTA FARMACIA

En Provincias: Alicante, D. José Soler; Barcelona, señores hijos de Vidal y Ribas; Bilbao, D. José Bengoa; Leon, D. Dámaso Merino; Oviedo, D. Eugenio Martinez; Palencia, D. Felipe de Sádaba y D. Joaquín Alvarez; Santander, D. José Vega; Valencia, D. Vicente E-plugues; Valladolid, D. Angel Bello; Vitoria, D. Bonifacio Ruiz Angulo; Zaragoza, señores Ríos hermanos, y principales farmacias de España.

HOSPITAL DE LA PRINCESA INSTITUTO DE TERAPÉUTICA OPERATORIA INSCRIPCION PARA EL EJERCICIO — DE 1882 A 1883 —

Queda abierta en la Administracion de dicho Hospital desde el día 1.º de Setiembre al 15 de Octubre.

No se admiten más que 25 inscritos, siendo preferidos los primeros que se presenten.

Para obtener la inscripcion se necesita tener el título de doctor ó licenciado en Medicina ó Cirugia.

Precio de la inscripcion: **250 pesetas.**

Los inscritos de un año se consideran como miembros perpetuos del Instituto, y no necesitan para los cursos sucesivos abonar nueva inscripcion.

RESEÑA DEL PRIMER EJERCICIO DEL

INSTITUTO DE TERAPÉUTICA OPERATORIA
DEL

HOSPITAL DE LA PRINCESA

por el señor

DON FEDERICO RUBIO

y el excelentísimo señor

DON RAFAEL ARIZA Y ESPEJO

Precio: **3 pesetas.**

En prensa, y aparecerá á primeros de Octubre próximo:

RESEÑA DEL SEGUNDO EJERCICIO del

INSTITUTO DE TERAPÉUTICA OPERATORIA
del

HOSPITAL DE LA PRINCESA

por el señor

DON FEDERICO RUBIO

el excelentísimo señor

DON RAFAEL ARIZA Y ESPEJO

y el señor

DON SERAFIN BUISSEN

Precio: **4 pesetas.**

Pueden pedirse en las principales librerías, y en casa del autor, calle de Alcalá, 57.

Dichas obras están escritas en estilo llano, no fatigan la atencion, y procuran extender el fruto obtenido por los asistentes ó los demas profesores, pudiendo servir como auxiliares prácticos.

LA MEDICACION FOSFORICA DEL DOCTOR POQUET

JARABE DE FOSFATO DE CAL GELATINOSO

Aprobado por la Real Academia de Medicina de Barcelona, por el Ilustre Colegio de Farmacéuticos y por la Academia Médico-Farmacéutica

Este nuevo jarabe, exactamente dosado, es considerado por muchos médicos como el medicamento más racional para combatir la tuberculosis, raquitismo, linfatismo, escrofulismo debilidad y varias afecciones del pecho. Sustituye al aceite de bacalao y, según dictamen de la ACADEMIA MÉDICO-FARMACÉUTICA y de varios facultativos, reemplaza con ventaja á las soluciones de bifosfato y clorhidro-fosfato de cal, por lo defectuoso de tolerarlas los niños y personas débiles. Su uso nunca cansa á los enfermos, cualidad ventajosa tratándose de un medicamento que, generalmente, debe tomarse por mucho tiempo. Cada cucharada de este jarabe contiene un gramo de fosfato de cal gelatinoso en estado naciente.

Jarabe de cortezas de naranjas amargas y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de quina y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de quina ferruginosa y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de sávia de pino y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de sub-nitrato de bismuto y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de proto-ioduro de hierro y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de digital purpúrea y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de morfina y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de proto-ioduro de hierro y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de brea y fosfato de cal gelatinoso.

Jarabe de bálsamo de Tolú y fosfato de cal gelatinoso.

Véndese en Madrid, Moreno Miquel, Arenal, 2; Valencia, Dr. Aliño y Andres; Tarragona, Fontova; Lérida, Solá; Murcia, Martínez; Reus, Llovera, etc., etc. Al por mayor, Dr. Poquet, Barcelona, y Cambio Mutuo Español, Madrid.

POCION RECONSTITUYENTE DE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DOCTOR FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administracion del Aceite de hígado de bacalao ha sido el objeto de esta preparacion, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, el *ioduro ferroso*, sino tambien á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, etc. Precio: con *hierro y quina*, 16 reales; con *lacto-fosfato de cal*, 20 reales; con *creosota*, 20 reales.

Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font y Martí.

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO

POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

Segun la fórmula publicada en la *La Farmacia Española* (1881), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día. — Precio, 5 pesetas frasco. — Unico depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font.

INSTITUTO MANICÓMICO

DE SAN BAUDILIO DE LLOBREGAT

GRAN CASA DE CURACION CON HOSPEDAJE

Las fotografías, prospectos y cuantos detalles se deseen, se dan en Barcelona, calle de Escudillers, núm. 61, esquina á la de Aray, farmacia del Dr. Martí, médico-cirujano.

La posicion topográfica que ocupa el Instituto es todo lo que cabe halagüeño; descuella majestuoso dicho templo de salud en una vega de deliciosas vistas, cuyos dilatados horizontes cierran los montes del llano de Barcelona y la sin igual montaña de Monserrat.

Completamente terminados dichos Establecimientos, con exuberancia relativa de edificios y terrenos que la mano del hombre ha embellecido con todo género de fantasía, así en bosques, jardines y prados, secundado por un raudal de ricas aguas, es espléndida y deliciosa morada, donde encuentran la salud los enfermos, y sosegada y plácida longevidad los valetudinarios y los ancianos desde los 60 años.

A las incontestables condiciones de salubridad, belleza, trato esmerado y direccion médica inteligente se debe el que casi todas las provincias de España lo hayan adoptado por su Manicomio oficial, el que los ejércitos de mar y tierra envían á él sus enajenados, y, por lo mismo, el que este Establecimiento sea constantemente asunto de inspecciones médicas oficiales que nos colman de dicha, pues que siempre traen en pos de sí honrosísimos dictámenes.

Para combatir los males que radican esencialmente sobre el espíritu, son menester procederes y métodos que obren sobre el espíritu mismo; del tratamiento moral, pues, así como de todos los demás tratamientos que conviene emplear y están en boga en los manicomios más principales de Europa, tenemos noticias completas, recientes y verídicas que nos ha proporcionado la detenida inspeccion que de ellos hemos hecho.

En el Establecimiento ó Instituto hay escuela práctica de agricultura, talleres de labor para los pensionistas aptos, un gimnasio, biblioteca, billares, casino y escuela de música, como igualmente un bien organizado servicio religioso en el grandioso templo del Establecimiento.

Para señoras, sala de labor, floricultura, lectura y otros entretenimientos propios del sexo.

La seccion de baños es completa.

Nuestros pensionistas comen, duermen, se ocupan y divierten confundidos con los empleados superiores de la casa, que, cual jefes de familia, dirigen sus acciones, acompañándoles en todas las excursiones y paseos por el campo.

PERSONAL DEL ESTABLECIMIENTO

Médico-director, médico-vice-director, dos médicos residentes, médico-consultor, un capellan, un farmacéutico, practicantes, administrador, mayordomos, tres cocineros con sus ayudantes y los camareros y enfermeros necesarios.

Para cuidar á las señoras, una directora, subdirectora, camareras y enfermeras.

PRECIO DE LAS PENSIONES

De distinguidos.	400 duros al mes.
1. ^a clase.	36 — —
2. ^a —	25 — —
3. ^a —	18 — —
4. ^a —	precios convencionales.

El pensionista que quiera tener un criado para su servicio, abonará 15 duros mensuales sobre la pension.

A petición de las familias, el Establecimiento se encarga de la traslacion de los enfermos.

CONVALLARIA MAJALIS, L.

(Nuevo agente terapéutico, SIGLO MÉDICO, núms. 1.491-93.)

Extracto acuoso de hoja y flor de *Convallaria*.
Extracto acuoso de flor de *Convallaria*.
Tintura de *Convallaria*.
Jarabe de *Convallaria*.

Agua oxigenada.

Oxigeno: gabinete de inhalaciones.

Farmacia del Dr. Madariaga.

10 — PLAZA DE LA INDEPENDENCIA — 10
(PUERTA DE ALCALÁ)

VACANTES

Por acuerdo de esta Junta municipal se crean dos plazas de médicos-cirujanos para la asistencia de unas 300 familias pobres cada uno en este Municipio; y se hace público por el presente, á fin de que los que deseen solicitarlas presenten sus instancias en la Secretaría de este Ayuntamiento dentro del término de 20 días, á contar desde la insercion de este anuncio, con la relacion de los méritos de que se hallen adornados.

La dotacion de cada unas de dichas plazas es de 1.625 pesetas anuales, pagadas mensualmente de fondos municipales, quedando en libertad los agraciados de concertarse con otras 150 familias pudientes.

La Bañeza 13 de Octubre de 1882.

— Por renuncia del que la desempeñaba se encuentra vacante la plaza de médico-cirujano titular de esta villa, dotada con el haber anual de 500 pesetas, más las iguales ó contratos que haga con los vecinos de esta poblacion, con la obligacion de visitar gratuitamente á todos los vecinos pobres de solemnidad de esta localidad.

Los que á ella aspiren presentarán sus solicitudes documentadas en la Secretaría de este Municipio durante el plazo de 30 días.

Belmez de la Moraleda á 8 de Octubre de 1882.

— Por dimision del que la desempeñaba se halla vacante la plaza de médico-cirujano titular de este pueblo, con la dotacion onual de 80 pesetas.

Los aspirantes que reunan los requisitos que determinan el reglamento de partidos médicos, pueden dirigir sus solicitudes á esta corporacion por término de 30 días, contados desde el en que aparezca el presente anuncio en el *Boletín oficial* de la provincia.

Valdemoro Sierra 8 de Octubre de 1882.

— La de médico-cirujano de Villardondiego (Zamora). Dotacion 150 pesetas por 20 familias pobres. Las solicitudes hasta el 24 del corriente.

— La de médico-cirujano de Santa Maria de los Llanos (Cuenca). Dotacion 750 pesetas por 20 familias pobres, y unas 120 fanegas de trigo por las pudientes. Las solicitudes hasta el 2 de Noviembre.

— La de farmacéutico de Tagarabuena (Zamora). Dotacion 75 pesetas por 40 familias pobres. Las solicitudes hasta el 24 del corriente.

— La de médico-cirujano de Mogatar (Zamora). Dotacion 75 pesetas por ocho familias pobres. Las solicitudes hasta el 26 del corriente.

— La de médico-cirujano de Susinos (Burgos), y su agregado de Tobar (á un cuarto de legua). Dotacion 50 pesetas por las familias pobres, y 450 fanegas de trigo por las pudientes. Las solicitudes hasta el 13 de Noviembre.

— Se halla vacante la plaza de médico-cirujano titular de este distrito de Cubillo del Campo, como anejo, distante tres kilómetros de éste por carretera, con la dotacion de 30 pesetas anuales pagadas de fondos municipales por la asistencia de cuatro familias pobres, quedando el agraciado con libertad para contratar con 170 vecinos pudientes de ambas municipalidades. Los aspirantes dirigirán sus solicitudes al Alcalde en término de 20 días, á contar desde la fecha en que se publique este anuncio en el *Boletín oficial* de la provincia, las cuales deberán estar acompañadas de copia del título profesional que el solicitante exhiba, así como tambien hoja de méritos y servicios.

Ontoria de la Cantera 8 de Octubre de 1882.

—La de médico-cirujano del concejo de Quirós (Oviedo). Dotacion 1.750 pesetas por 180 familias pobres. Las solicitudes hasta el 29 de Octubre.

—La de médico-cirujano de Sierra de Engarcerán (Castellon). Dotacion 500 pesetas por 25 familias pobres. Podrá contratar con los vecinos, que son en número de 564 y satisfacen á razon de barchilla y media de trigo jeja, sin obligacion de entenderse con la rasura y sangria. Las solicitudes hasta el 29 del corriente.

—La de médico-cirujano de Valluércanes (Búrgos). Dotacion 50 pesetas por dos familias pobres, y 150 fanegas de trigo por las clases acomodadas. Las solicitudes hasta el 30 del corriente.

—La de médico-cirujano de Figueroles (Castellon). Dotacion 40 pesetas por 10 familias pobres. Las solicitudes hasta el 28 del corriente.

—La de médico-cirujano de Porto (Zamora). Dotacion 50 pesetas por 10 familias pobres. Las solicitudes hasta el 2 de Noviembre.

—La de médico-cirujano de Lorcha (Alicante). Dotacion 500 pesetas por 24 familias pobres. Las solicitudes hasta el 30 del actual.

Hállase vacante la plaza de médico-cirujano por dejar de 4.000 rs. pagados trimestralmente, y de iguales de 5.000 á 5.500 rs., éstos pagaderos por los vecinos no pobres y cobrados por el facultativo tambien por trimestres.

El pueblo consta de 160 vecinos pudiente y 20 familias pobres, á las que tendrá que asistir gratis.

Distra de la estacion de Oropesa, en la línea del Tajo, 4 leguas, situado en la Vera de Plasencia y en uno de sus puntos más pintorescos, con abundantes y exquisitas aguas.

Nadrigal de la Vera (Cáceres) 9 de Octubre de 1882.

—La de médico-cirujano de Cenicientos (Madrid). Dotacion 750 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 27 del corriente.

—La de médico-cirujano de Fuensalida (Toledo). Dotacion 875 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 27 del corriente.

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

LECCIONES SOBRE LAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA Nervioso dadas en la Salpêtrière por J. M. Charcot, coleccionadas y publicadas por Bourneville, traducidas de la última edicion francesa por D. Manuel Flores y Plá, licenciado en Medicina y Cirugia.

La obra consta de dos abultados tomos en 8.º, con 68 grabados intercalados en el texto, 21 láminas, en cromo-litografia.

Se vende al precio de 26 pesetas en Madrid y 28 en provincias. Los pedidos se dirigirán á D. M. Flores Plá, calle de Fuencarral, num. 102, Madrid.

DICCIONARIO DE MEDICINA Y DE TERAPÉUTICA MÉDICA y quirúrgica, por el doctor E. Bouchut y el doctor Armand Després. — Traducido de la 3.ª edicion francesa y aumentado por D. Pedro Espina y Martinez y D. Antonio Espina y Capo. — Madrid, 1881 — Un tomo en 4.º mayor de 1.624 páginas á dos columnas, con 914 figuras intercaladas en el texto y tres mapas. — Precio: 25 pesetas en Madrid.

Se ha repartido el cuaderno 6.º

Se suscribe en la librería extranjera y nacional de D. Carlos Bailly-Bailliére, Plaza de Santa Ana, núm. 40, Madrid.

MANUAL DE ANATOMÍA DESCRIPTIVA, escrito para médicos y alumnos, por el Dr. Roberto Hartmann. Traducion de los doctores L. Góngora y S. Cardenal.

Se ha repartido el cuaderno 20.

Se suscribe en casa de los editores Espasa y Compañía, calle de Cortés, 223, Barcelona, y en esta Administracion.

DICCIONARIO DE HIGIENE PÚBLICA Y SALUBRIDAD, por Ambrosio Tardieu, catedrático que fué de Medicina legal de la Facultad de Medicina de París; traducido al castellano de la última edicion francesa por D. José Saenz y Criado, antiguo interno de la Facultad de Medicina de Madrid, médico numerario de Beneficencia municipal y del Registro civil.

El importe total de la obra será de unas 32 pesetas por suscripcion; terminada que sea, su coste definitivo ascenderá á 40 pesetas. Se ha repartido el cuaderno 3.º al precio de 2 pesetas.

Puntos de suscripcion. — En esta Administracion.

NELATON

PATOLOGÍA QUIRÚRGICA

OBRA DECLARADA DE TEXTO

en las Cátedras de Patología quirúrgica y Clínica quirúrgica (1.º y 2.º curso) de la Universidad central y de otras varias Facultades de Medicina.

Esta obra — monumento el más duradero y útil erigido á la ciencia quirúrgica, como dice un respectable escritor — SIRVE DE TEXTO para los alumnos y de indispensable LIBRO DE CONSULTA para el práctico.

Consta de seis tomos en 8.º frances, de más de 800 páginas cada uno, y va ilustrada con 800 grabados.

— Su precio es el de

65 pesetas en Madrid y 70 en provincias.

Suscripcion permanente por tomos al precio de ONCE pesetas tomo en Madrid y DOCE en provincias, excepto los tomos II y VI, cuyo coste es de DOCE y TRECE pesetas respectivamente.

Los pedidos á D. Luis Robles, Magdalena, 36, segundo izquierda, Madrid.

ANALES DE LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA. — Se ha publicado el cuaderno 3.º del tomo IV de esta publicacion.

Contiene: Informes sobre lepra. — Enfermedades sifilíticas y de los ojos. — Aguas minerales. — Ensanche de Laredo. — Lesiones de la cabeza y la Memoria de la Comision de Efémérides sobre las enfermedades reinantes en Madrid durante el año 1878.

La suscripcion puede hacerse en el local de la Academia, Cedaceros, 13, bajo, mediante el pago adelantado de 30 rs. por un año, así en Madrid como en provincias, ó por medio de libranza á favor del conserje de la Academia, D. Lucio Deleito.

LEYDEN. — Tratado clínico de las enfermedades de la médula espinal. — Version española de Manuel M. Carreras Sanchis. — Forma dos tomos de 700 páginas cada uno, en elegante tamaño, tipos nuevos y papel satinado. — Su precio es de 18 pesetas en Madrid, y 20 en provincias.

Administracion: Magdalena, 36, segundo izquierda.

DOCTOR RAMON SERRET. — Guía del vacunador. — Las dos vacunas. — Acaba de publicarse este folleto de tanto interés para todos los médicos. — Véndese al precio de 60 céntos. de peseta cada ejemplar en las principales librerías.

PICOT. — Los grandes procesos morbosos. (Lecciones de Patología general.) — Version española de Manuel M. Carreras Sanchis. — Dos tomos en 8.º frances, con unas 2.000 páginas de lectura y 250 grabados intercalados en el texto. — Precio: 32 pesetas en Madrid, y 34 en provincias.

Administracion: Magdalena, 36, segundo izquierda.

SIMPSON. — Clínica de Obstetricia y Ginecología, por el Dr. Jacobo Simpson, traducida al frances y anotada por el Dr. Chantreuil, ex-jefe de la Clínica de Obstetricia en la Facultad de Medicina de París. — Version española de Ramon Serret Comin. — Un tomo de 880 páginas, con numerosos grabados. — Precio: 11 pesetas en Madrid, y 12 en provincias.

Administracion: Magdalena, 36, segundo izquierda.

ESPINA Y CAPO. — Estudios de Terapeutica. — I. Medicacion cardio-motora. — Un elegante folleto. — Precio, una peseta.

Administracion: Magdalena, 36, segundo izquierda.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE EL SIGLO MÉDICO

COLECCION DE OBRAS DE MERITO DESTINADAS PRINCIPALMENTE A LOS PRACTICOS

Publicase esta BIBLIOTECA, en beneficio *exclusivo* de los suscritores á EL SIGLO MÉDICO, por tomos más ó menos abultados, que forman al año un total de 2.000 páginas en 8.^o mayor y de letra compacta.

Se dividirán las 2.000 páginas en tomos más ó menos voluminosos, segun lo consienta lo abultado de las obras; y no sólo puede depender el número de tomos del de páginas que cada uno contenga, sino tambien de los grabados más ó menos costosos, y de otro cualquier género de ilustracion que lleve.

Solamente pueden suscribirse á esta BIBLIOTECA los que sean suscritores á EL SIGLO MÉDICO.

No hay comisionados para recibir las suscripciones á la

BIBLIOTECA ni en Madrid ni en provincias, debiendo hacerse *necesariamente* las suscripciones en las oficinas de EL SIGLO MÉDICO, calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo, por medio de libranzas del Giro Mutuo, letras de fácil cobro ó, en último término, sellos de franqueo.

El precio de la suscripcion á la BIBLIOTECA es 15 pesetas al año en la Península é islas adyacentes. En las provincias ultramarinas, 20 pesetas si la suscripcion se hiciere directamente remitiendo su importe, y 40 si mediare comisionado.

Podrá hacerse la suscripcion abonando al expresada cantidad en tres veces, 5 pesetas cada una, en la Península é islas adyacentes.

OBRAS PUBLICADAS POR ESTA BIBLIOTECA

Principios de Terapéutica general, ó el Medicamento estudiado bajo los puntos de vista fisiológico, patológico y clínico, por J. B. Fonssagrives. — Ha costado á los suscritores de EL SIGLO MÉDICO y la BIBLIOTECA algo menos de 12 reales, siendo su precio en Francia 28. (Está agotada.)

Tratado de las enfermedades del corazon, por A. Friedreich. — Costó escasamente á los suscritores 12 reales, y su precio en Francia es 36. (Está agotada.)

Tratado práctico de las enfermedades crónicas, por el Dr. Durand-Fardel. — Tres abultados tomos. — Cuesta á los suscritores 50 reales, y en Francia 90. (Sólo quedan ejemplares de los tomos II y III.)

Tratado de Análisis química aplicada á la Fisiología y á la Patología, por F. Hoppe-Seyler. — Costó á los suscritores 15 reales próximamente, y su precio en Francia es 40. (Está agotada.)

Enfermedades del recto (Diagnóstico y Tratamiento), por el Dr. Allingham. — Costó á los suscritores 6 reales, y su coste en Francia es 20. (Está agotada.)

Tratado clínico de las enfermedades del sistema nervioso, por M. Rosenthal. — Un grueso tomo de 854 páginas. — Costó á los suscritores algo menos de 26 reales, y su precio en Francia es 60. (Está agotada.)

Tratado de Terapéutica aplicada, por J. B. Fonssagrives. — Tres tomos, que suman 1.350 páginas. — Cuesta á los suscritores unos 46 reales. (Quedan ejemplares de los tomos II y III.)

Cirujía ocular, por L. de Wecker. Con grabados. — Cuesta á los suscritores unos 14 reales y 26 á los que no lo son. (Está agotada.)

Tratado teórico y práctico del Arte de los partos, por el Sr. Playfair. — Dos tomos con numerosos grabados. (Quedan ejemplares.) 26 rs. para los suscritores (su precio 48). (Agotada.)

Tratado de las enfermedades de la piel, por el doctor Neumann. — Dos tomos con numerosos grabados. (Quedan ejemplares.) 28 rs. para los suscritores (su precio 56).

Las pulmonías crónicas, por el Sr. Regimbeau, con una lámina cromo-litografiada. (Quedan ejemplares.) 4 rs.

Compendio de las enfermedades de los niños, por el Dr. J. Steiner. — Dos tomos. 24 reales para los suscritores (su precio 46). (Está agotada.)

Terapéutica ocular, por L. de Wecker, con magníficos grabados. — Cuesta á los suscritores unos 24 reales y su coste en Francia es de 52. (Está agotada.)

Tratado de las enfermedades de los órganos respiratorios, por Walshe. — Un abultado tomo. (Quedan ejemplares.) 20 rs. para los suscritores (su precio 40).

Delfau. — Manual completo de las enfermedades de las vías urinarias y de los órganos genitales. — Un grueso tomo con 132 grabados. — Precio: 26 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

Lebert. — Tratado clínico y práctico de la tisis pulmonar. — Precio: 14 reales para los suscritores. — (Quedan ejemplares.)

ADVERTENCIA. Quedando muy pocos ejemplares de las obras que no están agotadas, sólo podremos servir las á los que, siendo suscritores de la «Biblioteca,» no tuviesen dichas obras.

OBRAS QUE HAY PROPÓSITO DE PUBLICAR

EN EL AÑO ACTUAL

BONIS. — *Los parásitos del cuerpo humano.*

ATTHILL. — *Tratado de enfermedades de mujeres.*

BARTELS. — *Las enfermedades de los riñones.*

A. GUÉRIN. — *Lecciones clínicas sobre las enfermedades de los órganos genitales de la mujer.*

PAGET. — *Lecciones de Clínica quirúrgica.*

Madrid: 1882. — Imprenta de Enrique Teodoro, Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.