

# EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA)

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

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



FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ÁLVARO Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

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

COLABORADORES

Agudo y Morari (D. Francisco).  
Alonso Rubio (D. Francisco).  
Ariza (D. Rafael).  
Auber (D. Pedro Alejandro).  
Badia (D. Salvador).  
Bonavente (D. Mariano).  
Cabello (D. Vicente).  
Calvo Martin (D. José).  
Calleja (D. Julian).  
Campo (D. Higinio del).  
Candela (D. Pascual).  
Carreras Sanchis (D. Manuel).  
Castelo y Serra (D. Eusebio).  
Cortejarena y Aldevó (D. F.).

Creus y Manso (D. Juan).  
Diaz Benito (D. José).  
Erostarbe (D. José).  
Ferrer y Viñerta (D. Enrique).  
Gallego (D. Juan Francisco).  
Garcia Caballero (D. Félix).  
Garcia Solá (D. Eduardo).  
Garcia Vazquez (D. Santiago).  
Gomez Torres (D. Antonio).  
Hernandez Poggio (D. Ramon).  
Hernando (D. Benito).  
Gonzalez Alvarez (D. Baldo-  
mero).  
Ibañez de Aldecoa (D. Cástor).

Iglesias (D. Manuel).  
Isquierdo (D. Pedro).  
Maestre de San Juan (D. Aure-  
liano).  
Magraner (D. Julio).  
Malo y Caivo (D. Joaquín).  
Martinez Reguera (D. Leopoldo).  
Moreno del Pozo (D. Adolfo).  
Osio (D. Manuel Isidro).  
Perez y Jimenez (D. Nicolás).  
Peset (D. Juan Bautista).  
Peset y Corvera (D. Vicente).  
Rodriguez (D. Ambrosio).  
Roel (D. Faustino).

Rubio (D. Federico).  
San Martin (D. Alejandro).  
San Miguel y Puente (D. José).  
Santero (D. Tomás).  
Santero (D. Javier).  
Seco y Baldor (D. José).  
Sierra y Carbó (D. Antonio).  
Simarro (D. Luis).  
Tolosa Latour (D. Manuel).  
Ustáriz (D. José).  
Valera Jimenez (D. Tomás).  
Vieta y Candurá (D. Antonio).  
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 ademas 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, advirtiendo que para su pago sólo se admite metálico.

**Suscripción en las provincias.** — Puede hacerse *preferentemente* por medio de libranzas del Giro mutuo, por letras de fácil cobro, remitiendo sellos de franqueo, y en casa de los comisionados y libreros de provincias.

Aquellos que deseen abonarse y hallen dificultad para satisfacer el importe de la suscripción, sea por la imposibilidad de hallar al pronto medios de hacer el giro, sea por escasez de recursos hasta la época en que realizan su cobranza, podrán hacer el pedido comprometiéndose á librar la cantidad que adeuden tan pronto como les sea posible.

Las reclamaciones de los números que sufran extravío, deberán hacerse *dentro de los dos meses* que siguen á la falta.

La REDACCION, ADMINISTRACION Y OFICINAS se hallan establecidas en la calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo de la izquierda, y están abiertas de nueve á tres todos los días no feriados.

## BIBLIOTECA ESCOGIDA DE «EL SIGLO MÉDICO»

Ha comenzado á repartirse á nuestros suscritores la conclusion del tomo II de la obra del Sr. Erichsen *La ciencia y el arte de la Cirugía*. Se hallan en prensa los tomos restantes de esta notable obra.

Desde hace **siete años** publica este periódico una BIBLIOTECA bien traducida y elegantemente impresa de obras extranjeras de notorio mérito. A esta coleccion que cuesta á los suscritores la **mitad del precio ordinario de los libros**, sólo pueden suscribirse los que lo están á EL SIGLO MÉDICO.

Los tomos que reparte al año esta BIBLIOTECA forman un total de 2.000 páginas en 8.º mayor y de letra compacta. Estas 2.000 páginas se dividen en tomos más ó menos voluminosos, segun lo consiente lo abultado de las obras, debiendo advertir tambien que no sólo depende el número de tomos del de páginas que cada uno contiene, sino del coste de los grabados y de otro cualquier género de ilustracion que lleve.

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 suscripción 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 la expresada cantidad en tres veces, 5 pesetas cada una, en la Península é islas adyacentes.

La correspondencia, los pedidos, las libranzas, letras y demás documentos de Giro se dirigirán á  
D. RAMON SERRET, APARTADO DE CORREOS NÚMERO 121, MADRID



Las Peptonas de Chapoteaut, con carne de vaca, preparadas exclusivamente con la Pepsina de carnero pura son las solas neutras, que no contienen cloruro de sodio ni tartrato de soda y se prescriben bajo las formas siguientes :

## VINO DE PEPTONA DE CHAPOTEAUT

De un gusto muy agradable, se toma al principio de las comidas á la dosis de una ó dos copas de Burdeos. — Dosis : 10 gramos de carne de vaca por copa de Burdeos.

## CONSERVA DE PEPTONA DE CHAPOTEAUT

Este líquido neutro, aromático, se administra puro, en caldo, en confituras, jarabe ó bajo forma de lavativas; cada cucharada representa más del doble de su peso de carne de vaca.

## POLVOS DE PEPTONA DE CHAPOTEAUT

Solubles en el agua, el caldo y el vino. Cada cucharadita de café representa cerca de 4 gramos de peptona (de 21 á 22 gramos de carne de vaca) digerida y asimilable.

Indicaciones : Anemia, Dispepsia, Caquexia, Debilidad, Repugnancia á los alimentos, Atonia del estómago y de los intestinos, Convalecencia, Alimentación de las nodrizas, de los niños, de los ancianos, de los diabéticos y de los tísicos.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las principales Farmacias.

## Cápsulas de Sulfato de Quinina

de PELLETIER ó de las TRES MARCAS

A petición del cuerpo medical, y en presencia de las falsificaciones que últimamente se han producido, los S<sup>res</sup> ARMET DE LISLE Y C<sup>ia</sup>, sucesores de Pelletier, Delondre y Levaillant, acaban de añadir á su fabricación de Sulfato de Quinina, la de pequeñas cápsulas esféricas, delgadas y transparentes, de una conservación indefinida que no se endurecen como las píldoras y grageas se disuelven rápidamente en el estómago y contienen el Sulfato de Quinina cristalizado y sedoso, sin mezcla alguna, tal como lo obtienen en su fabricación.

Cada cápsula encierra 10 centigramos, los frascos son de 10 y 20 cápsulas que corresponden á 1 y 2 gramos de sulfato de quinina por frasco.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las principales Farmacias.

## SANDALO MIDY

FARMACEUTICO DE 1<sup>a</sup> CLASE en PARIS

Empléase con éxito en vez del copaiba y del cubeba.

Es inofensivo, á una alta dosis. — Al cabo de 48 horas su uso proporciona un alivio completo, hallándose reducido el derrame á un goteo seroso, sea cual fuere el color y la abundancia de la secreción.

Su uso no ocasiona ni indigestiones, ni eructos, ni diarrea. El orin no adquiere olor alguno.

En los casos de inflamación de la vejiga obra con rapidez y suprime en uno ó dos dias la emisión sanguínea; es de gran utilidad en el catarro crónico.

El Sandalo Midy se toma bajo la forma de cápsulas muy ligeras, redondas y transparentes; es químicamente puro y se toma á la dosis de 10 á 12 cápsulas al dia, disminuyendo progresivamente á medida que disminuye el derrame.

Depósito : MIDY, Farmaceutico, 113, Faubourg St-Honoré, en Paris.

Adaptada oficialmente en los hospitales de Paris. — Medalla en la Exposicion Universal de 1878.

## PEPTONA CATILLON

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

Lava-liga nutritiva : 2 cucharadas, 125 agua, 5 gotas laudano, 0,30 bicarbonato de sosa.

POLVOS..... Peptona pura en estado seco. — 1 cucharada de café representa 1 cucharada de sopa de solucion.

JARABE..... Gusto agradable preferido para la boca. — 1 cucharada contiene 30 gr. de carne.

VINO..... Util complemento de nutricion. — 1 copa contiene 30 gr. de carne.

CHOCOLATE (con ó sin fosfato de cal) : alimento completo bajo una forma seductora.

— En PASTILLAS conteniendo 8 gr. de carne y 0'25 fosfato de cal para la merienda.

— En TABLILLAS conteniendo 20 gr. de carne para 1 desayuno con agua ó leche.

Enfermedades del estomago y del intestino, consuncion, anemia, niños debiles, convalescientes, etc.

Paris, rue Fontaine Saint-Georges, 1.

Depositarlos en España : MADRID, S<sup>res</sup> ALCARAZ y GARCIA — BARCELONA, S<sup>res</sup> A. CASANOVAS y Compañía.



# JARABE MINERAL SULFÚREO de CROSNIER

Testimonio favorable de la Academia de Medicina de Paris.

Este Jarabe, resultando de la combinacion intima del *Alquitran de Noruega* y del *Monosulfuro de Sodio inalterable*, tiene la propiedad de modificar las mucosas y se prescribe en consecuencia con muchisimo exito en la curacion de las **ENFERMEDADES CRONICAS del PECOHO**: Bronquitis, Catarro, Asma, Laringitis, y de la Tuberculosa, cuando la expectoracion es muy abundante.

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



## VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D<sup>r</sup> FRANCK

Aperitivos, Estomacales, Purgantes, Depurativos  
Contra la FALTA de APETITO, el ESTREÑIMIENTO  
la JACQUECA, los VAHIDOS, las CONGESTIONES, etc.  
DOSIS ORDINARIA : 1. 2 Á 3 GRANOS. — NOTICIA EN CAJAS.  
Exigir los VERDADEROS en **CAJAS AZULES** envueltas en rotulo de 4 COLORES  
y la firma A. ROUVIERE en encarnado.  
Paris, F<sup>a</sup> LEROY, 91 r. Petits-Champs, y principales Farm<sup>as</sup> de España.

Instituto de Francia : Premio Montyon



## VINO DE QUINA

FERRUGINOSO  
del Profesor **Ossian HENRY**



El mejor de los Ferruginosos y el mas eficaz reparador. Gusto agradable.  
Cura la *Chlorosis*, la *Anémia*, las *Flores blancas*, la Constituciones debiles, etc.

A Paris, **FOURNIER & C<sup>a</sup>**, rue de Londres, 15  
En España, EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS

## BRONQUITIS, TOS

Catarros Pulmonares

RESFRIADOS del PECOHO y Debilidad del Mismo

## TISIS, Asmas

Curacion rapida y cierta por las

# GOTAS LIVONIENNES

de TROUETTE-PERRET

con CREOSOTA de HAYA, ALQUITRAN de NORUEGA y BALSAMO de TOLU

Este producto infalible para curar radicalmente todas las **Enfermedades de las Vias respiratorias**, está recomendado por las celebridades medicas como el unico eficaz.

Es el unico, que ademas de no fatigar el estomago, le fortifica, le reconstituye, y despierta el apetito; dos gotas por la mañana y por la noche triunfan de los casos mas rebeldes.

Deposito principal :

**TROUETTE-PERRET**

PARIS, 165, rue Saint-Antoine, PARIS

Y en las principales Farmacias.

Exigir el Sello del Gobierno francés sobre el frasco para evitar las falsificaciones.

## GRAJEAS y Jarabe depurativos DEL D<sup>r</sup> GIBERT

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

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 Reumáticas, Escrófulas y Sífilis**, de las **Enfermedades rebeldes del Cúttis**, y en todos los casos en que el empleo de los Iódicos está indicado. Cada cucharada de Jarabe contiene 0<sup>rs</sup> 50 de Ioduro potasio y 0<sup>rs</sup> 01 de Deuto-Ioduro. Dos grajeas equivalen a una cucharada de Jarabe. Las Grajeas convienen muy particularmente a las Señoras y a las personas delicadas ó cansadas. Administradas, cual el Jarabe, en el estomago y no ocasionan náuseas, ni repugnancia. *Exigíase las firmas, en tinta encarnada, del Doctor GIBERT y de BOUTIGNY Far<sup>a</sup>.*

PARIS, F<sup>a</sup> BOUTIGNY, DESLAURIERS S<sup>rs</sup>, rue de Cléry, 31  
Y EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS Y DROGUERIAS.

En Madrid : J. M. Moreno, Moreno Miquel, F. Garcerá, Castrillo.

<b>TISIS</b> <b>POLVOS de BIFTECK ADRIAN</b> GARANTIZADOS PURA CARNE DE VACA <b>POLVOS de CARNE ADRIAN</b> <b>POLVOS de LENTEJAS ADRIAN</b>		<b>DISPEPSIA</b> <b>CUÁSINA ADRIAN</b> La Única cuyos efectos regulares se hayan comprobado GRAGEAS con 25 milig <sup>rs</sup> de Cuásina amorfa GRANULOS con 2 milig <sup>rs</sup> de Cuásina cristalizada	
ANEMIA	CONSUMCION	ATONIA	CLOROSIS
DESPECHO EN TODAS LAS FARMACIAS			
<b>COLICOS HEPÁTICOS</b> <b>ESPECÍFICO</b> contra las enfermedades nerviosas en general <b>CAPSULAS BRUEL</b> (Eter amil - valerianico)		<b>ANEMIA, ESCROFULA</b> <b>SULFURINA</b> DEL D <sup>r</sup> LANGLEBERT <b>BAÑO SULFUROSO</b> <b>SIN OLOR</b> Contiene todos los principios activos de los baños sulfurosos ordinarios y puede tomarse en toda clase de pilas y a domicilio.	
NEURALGIAS	JACQUECAS	DERMATOSIS	ARTRITIS
<b>COLICOS NEFRÉTICOS</b>		<b>COLICOS NEFRÉTICOS</b>	
POR MAYOR EUSEBIO PAYERAS, Olmo 5, MADRID SALVADOR OLLER y DULCET, Fontanella 34, BARCELONA SOCIEDAD FRANCESA de Productos farmacéuticos, 11, Rue de la Perle, PARIS			

## Vino Baudon

Antimonio Fosfatado

### TONICO RECONSTITUYENTE

Superior al aceite de hígado de bacalao. La union del antimonio y del bisfosfato de cal da a este producto un poder excepcional para combatir: **Afecciones pulmonares, Bronquitis, Tisis, Anemia, Raquitismo, Escrofula, etc.** — Exces. Exposicion Internacional 1875  
lente durante el Embarazo y la lactancia.

Exposition Universelle

1878

Mencion Honorifica

MEALLA DE PLATA



1875

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

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

## Elixir Eupéptico Tisy

con base de Pancreatina, Diastasio y Pepsina

### DIGESTIVO COMPLETO

de cuerpos grasientos, feculentos, carnes musculares; ordenado por los médicos contra **Digestiones difíciles, Males de estómago, Pérdida del apetito y de las fuerzas, convalecencias lentas, Vómitos, en suma esas enfermedades que tanto atormentan y destruyen los mejores temperamentos.**



## GRAGEAS de Hierro Rabuteau

Premiado por el Instituto de Francia. Premio de Terapéutica

Los estudios hechos por los médicos de los hospitales, han demostrado que las Verdaderas Grageas de Hierro Rabuteau son superiores á todos los demás ferruginosos en los casos de *Clorosis, Anemia, Colores pálidos, Pérdidas, Debilidad, Extenuación, Convalecencia, Debilidad de los niños, y enfermedades causadas por la Pobreza y Alteración de la sangre, á consecuencia de fatigas, vigias y excesos de toda clase.*

Se toman de 4 á 6 grageas diarias.

**Elixir de Hierro Rabuteau** recomendado á las personas que no pueden tragar las grageas. Una copita en las comidas.

**Jarabe de Hierro Rabuteau** destinado especialmente á los niños.

La medicación marcial por el Hierro Rabuteau es la más económica y racional de la terapéutica.

Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

Exijase el Verdadero Hierro Rabuteau de CLIN Y C<sup>ia</sup>, PARIS

## CÁPSULAS Y GRAGEAS De Bromuro de Alcanfor Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de París (PREMIO MONTYON).

« Estas preparaciones están indicadas cada vez que se quiera obtener una sedación enérgica sobre el sistema circulatorio y principalmente sobre el sistema nervioso cerebro-espinal. »  
« Constituyen un anti-espasmódico y un hipnótico de los más eficaces. »

(Gazette des Hôpitaux.)

« Las Cápsulas y Grageas del Doctor Clin son las que han servido para todos los experimentos hechos en los Hospitales de París. »

(Union Médicale)

Cada Cápsula Clin contiene 0,20 céntigr. } Bromuro de  
Cada Gragea Clin — 0,10 centigr. } Alcanfor puro.

PARIS — CASA CLIN Y C<sup>ia</sup> — PARIS

Y por conducto de los Farmacéuticos de Francia y del Extranjero.

## SOLUCION De Salicilato de Sosa Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de París (PREMIO MONTYON).

La Solucion del Doctor Clin, siempre idéntica en su composición y de un sabor agradable, permite administrar fácilmente el Salicilato de Sosa puro, y variar la dosis según las indicaciones que se presenten.

« El Salicilato de Sosa que Clin emplea, es de una pureza perfecta y preparado con el mayor esmero; es un medicamento en que se puede tener la mayor confianza. »

(Sociedad de Medicina de París, sesión del 8 de Febrero de 1879.)

La Solucion Clin, muy exactamente graduada en sus dosis, contiene:

2 gramos de Salicilato de Sosa por cucharada.  
0,50 centigramos — por cucharadita.

PARIS — CASA CLIN Y C<sup>ia</sup> — PARIS

Y por conducto de los Farmacéuticos de Francia y del Extranjero.

## NEURALGIAS Píldoras del D<sup>r</sup> Moussette

Las Píldoras Moussette, de aconitina y quinió, calman é curan la Gastralgia, la Jaqueca, la Ciática y las Neuralgias más rebeldes.

« La acción sedativa que las Píldoras Moussette ejercen sobre el aparato circulatorio sanguíneo, por medio de los nervios vaso-motores, indica su empleo en las Neuralgias del trigémino, las Neuralgias congestivas, las Afecciones reumáticas, dolorosas é inflamatorias. »

« La aconitina produce efectos maravillosos en el tratamiento de las Neuralgias faciales, con tal que no sean sintomáticas de un tumor intra-cránico. »

(Sociedad de Biología, sesión del 23 de febrero de 1880.)

Dosis: Tómense de 3 á 6 píldoras en las veinte y cuatro horas. Exijanse las Verdaderas Píldoras Moussette de CLIN Y C<sup>ia</sup>, PARIS

## SOLUCION COIRRE AL CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

**Tisis. — Anemias. — Caquexia. — Escrófulas**  
**Raquitismo. — Inapetencia. — Dispepsia. — Estado nervioso**  
**Asimilación insuficiente. — Enfermedades de los huesos**

El clorhidro-fosfato de cal es la preparación de fosfato de cal la más racional, la sola fisiológica, puesto que en el estado natural esta sal no se disuelve sino á favor del ácido clorhídrico de la sustancia gástrica.

Es la sola que reúne los efectos eupépticos del ácido clorhídrico y los reconstituyentes del fosfato de cal, y concurre directamente al mismo objeto.

Es la que bajo el mismo volumen contiene mayor cantidad de medicamentos (5 gramos de fosfato de cal gelatinoso por cucharada pequeña de solución) el ácido clorhídrico, teniendo sobre el fosfato de cal un gran poder disolvente más considerable que todos los demás ácidos.

Es igualmente la menos ácida.

Es, en fin, la más económica, condición importantísima para un tratamiento muchas veces largo y duradero.

Mezclada con agua azucarada, agua y vino, no tiene absolutamente gusto alguno, de suerte que los enfermos no se cansan de ella.

Tomada al momento de las comidas, como así debe hacerse, favorece la digestión muy sensiblemente.

Para evitar las falsificaciones, exijase en cada frasco el sello del GOBIERNO FRANCES.

— Se vende en las principales farmacias —

Elaboración y venta al por mayor: 79, rue du Cherche-Midi, París.





# EL SIGLO MÉDICO

## RESUMEN

**Boletín de la semana:** Real Academia de Medicina. — La cuestión electoral. — La sección de Ciencias Naturales del Ateneo de Madrid. — Memorias. — **Sección de Madrid:** Patogenia de la sífilis: Sus relaciones con ciertas enfermedades crónicas. — Revista de Medicina: Tratamiento inmediato de las hemorragias cerebrales, neumonía infectiva. — **Prensa médica:** Nacional: I. Un caso de dislocación del hígado. — *Extranjera:* II. Un caso de operación de quiste del páncreas. — III. Nuevos procedimientos de anestesia. — IV. Estadística de osteoclastia. — **Sociedades científicas:** Discurso pronunciado en la inauguración de las sesiones de la Real Academia de Medicina en el año de 1883-84 por el Dr. D. Matías Nieto Serrano, secretario perpetuo. — **Sección oficial:** Montepío facultativo. — **Variedades:** Informes periciales. — Circular electoral. — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.**

## BOLETIN DE LA SEMANA

REAL ACADEMIA DE MEDICINA. — LA CUESTION ELECTORAL. — LA SECCION DE CIENCIAS NATURALES DEL ATENEO DE MADRID. — MEMORIAS

Con asistencia de muchos académicos y un público muy numeroso, empezó la sesión del sábado último en la Academia de Medicina, leyendo el señor Colmeiro, director del Jardín Botánico de Madrid, una relación de las plantas medicinales que en aquel establecimiento se facilitan diariamente al pueblo, accediendo á las tradiciones y costumbres peculiares del vulgo. El número de pedidos hechos (de nueve á diez de la mañana y de tres á cuatro de la tarde) ascien de á 5 ó 6.000 por año, ó sean 400 ó 500 cada mes próximamente. Las variedades de plantas pedidas en 1883 fueron 162.

Después el Sr. Creus dió muy detallada cuenta de un caso de ligadura de la carótida primitiva derecha para curar un aneurisma del mismo lado.

En la exposición del manual operatorio fijó sobre todo la atención el ilustrado cirujano en que la herida de la vaina de los vasos fué sólo de unos dos centímetros y desprendió cuidadosamente el vaso con la misma asa de la aguja, primero por su parte ó segmento externo, luego por debajo y después por su segmento interno; en que pasada la aguja por debajo, enhebró el catgut y pasó así el asa; y en que ligó la arteria con catgut, haciendo triple nudo para que no se desatara la ligadura, cosa fácil en el catgut, cortó los cabos muy al rape de la arteria y dejó ésta sólo fruncida, sin llevar la oclusión hasta romper las tunicas interna y media.

Después aplicó la cura de Lister. El detallado procedimiento expuesto consiste, primero, en causar el menor traumatismo posible en las partes blandas, y segundo en no emplear la sonda acanalada para aislar la arteria, la cual procuró separar con el es-

vaso-motores, cuya ligadura es origen de los accidentes epilépticos que á veces ocurren. El empleo del catgut como medio de atadura, la no oclusión del vaso y la cura antiséptica son la base, á juicio del Sr. Creus, de los excelentes resultados que obtuvo en este caso, por el cual le felicitó en plena sesión el Sr. Cortejarena.

\*\*\*

El prestigio personal del Dr. Esquerdo ha llevado al pensamiento de recabar un diputado médico por acumulación, un concurso superior que el que había conseguido la idea por la sola fuerza de su bondad supuesta. Varios amigos y discípulos de Esquerdo, aunque desconfiando en su mayor parte de obtener un resultado satisfactorio, cuanto menos el triunfo por algunos entusiastas prometido, han decidido interponer su prestigio y su actividad para propagar la idea y autorizarla, siendo fruto de este trabajo la circular que en otro sitio de este periódico pueden leer nuestros suscritores. Hemos dicho al principio lo que nos parecía este pensamiento: nuestra experiencia en achaques de esta índole; nuestro amor á las clases médicas, asaz comprobado para que pueda ponerse en duda por recién nacidos bullangueros y alocados; nuestra actividad, dispuesta á mostrarse poderosa cuando creamos aplicarla á una obra hacedera y útil, han dado hasta ahora á la propaganda y cumplimiento de dicho propósito lo que honrada y sinceramente debían dar; ni más ni menos. Hoy, por empeños que no hemos de juzgar, se encuentran ya interesados la clase y el prestigio de un profesor distinguido en que no sea cuando menos un fracaso lo que una lluvia de gacetillas indiscretas ha hecho entender á la sociedad es una aspiración común, unánime y explosiva de las clases médicas. Si después de tales propagandas el candidato obtuviera sólo dos mil ó tres mil votos, ó quizás aún menos ¿qué concepto merecerían las clases médico-farmacéutico-veterinarias á la sociedad? ¿Cuál su seriedad? Hé aquí por qué motivo, dejando á un lado ya las mil y mil consideraciones que nos sugiere el pensamiento, nos limitaremos á decir á nuestros compañeros que mediten un poco acerca de este particular y procuren trabajar en los partidos y pequeñas circunscripciones cuyos votos sirven para la acumulación, á fin de honrar con su voto al Dr. D. José M. Esquerdo.

\*\*\*

En la noche del viernes de la semana pasada habló en el Ateneo el Sr. D. Alejandro San Martín,



distinguido catedrático de Patología quirúrgica. El debate acerca del tema «La Psicología ¿puede considerarse una ciencia natural?» ha comprometido, por incidencias extrañas, al elemento médico de dicha Corporación, en términos que puede decirse es quien lleva hoy por hoy la voz cantante. Han intervenido los distinguidos médicos Vera, Cortejarena, Vilanova y San Martín, y hablarán los Sres. Quintana, Alonso Rubio, Cortezo, Francos, Pulido y otros: los médicos, por consiguiente, darán juego, y es de esperar, por lo que viene ocurriendo, que, como sucedió en el año anterior con otro debate, se impondrán por su ilustración y la solidez de sus razonamientos, realzando así el prestigio de la clase y haciendo ver á muchos de esos eruditos á la violeta que creen que el médico sólo para recetar sirve, que como pensadores y polemistas pueden figurar, cuando ménos, á tanta altura como los individuos de otras profesiones.

El discurso del Sr. San Martín era esperado hasta con ansiedad, especialmente por los muchos médicos (contamos cerca de cuarenta en la última sesión) que vienen asistiendo á este debate. No defraudó, en verdad, las esperanzas de sus compañeros, sino antes por el contrario, las superó con creces. Mucho se debía esperar del Sr. San Martín, pero bastante más realizó todavía: la impresión de su discurso durará mucho, y en los entusiastas aplausos que de vez en cuando interrumpían su voz, en la tempestad prolongada que oyó al concluir, y en las frases excepcionales del presidente, habrá encontrado el orador la justa recompensa de quien tanto vale. Fué su discurso, como obra de arte, lo más notable que allí se ha oído en este año y tal vez se oiga en lo que falta de curso. Elocuente de frase, metódico en la exposición, afortunado en el colorido, redondo y claro en los conceptos, seguro y confiado toda la noche, no importó que á veces se agitara entre cuestiones técnicas para que el Ateneo le oyera siempre con embeleso y se manifestara satisfecho de su claridad. Lanzó una nueva teoría sobre la significación del cerebro, que por falta de espacio no hemos de presentar aquí, pero que esperamos con el tiempo poder ofrecer á nuestros lectores. ¿Qué valor tiene esta teoría? Si hemos de ser francos, diremos que, como construcción científica, la creemos muy vulnerable. Nos pareció con ella el señor San Martín un fantasista excepcional, atrevidísimo: si no lo hubiéramos oído, no hubiéramos creído que el Sr. San Martín apareciese como apareció: por su estilo, su manera de exponer, los embelesos de sus espejismos, por todo, creímos ver un discípulo muy aventajado del ingeniosísimo Dr. Letamendi.

Ciertamente que no faltarán impugnadores al discurso del que ya desde el viernes puede reputar-

Ayuntamiento de Madrid

se de célebre ateneísta; el orador verá honrado su trabajo con los honores de la discusión, como lo merece. Por de pronto, puede estar satisfecho de su obra, y más aún de que el juicio unánime de sus compañeros es que, peroraciones como la suya, honran sobremedida á la digna clase médica, por tantos conceptos necesitada de hombres que, como el señor San Martín, abriguen su prestigio en esos círculos inteligentes donde á lo mejor se oyen sin ruidosas protestas frases como las que días pasados pronunciaba un socio contra los médicos en general.

\*\*\*

El concurso á los premios ofrecidos por la Sociedad Española de Higiene ha estado concurridísimo. El día en que se terminó el plazo para la admisión de Memorias, que fué el 1.º del corriente, se habían recibido diez y seis, distribuidas de la siguiente manera:

Acerca del tema	Mortalidad en la primera infancia.	6
»	Sistema de alcantarillado.	4
»	Laboratorios municipales.	6

Todas están escritas en castellano.

Una de las Memorias, oriunda, según parece, de Mondoñedo, ha venido desprovista del sobre cerrado donde debe encontrarse el nombre del autor, y carece de lema. Sería conveniente que el autor de ella subsanara con tiempo esta falta, por si resultare premiada su Memoria.

DECIO CARLAN.

MADRID 6 DE ABRIL DE 1884

#### PATOGENIA DE LA SIFILIS

SUS RELACIONES CON CIERTAS ENFERMEDADES CRÓNICAS (1)

#### IV

Para realizar de mejor modo este estudio, me propongo atenerme á una clasificación determinada. De las pocas que conozco, me parece la más aceptable la de Cornil.

La de Bielt, modificada por Bazin, resulta confusa; la de Bassereau es deficiente, según mi cuenta, y, por el contrario, la aceptada por Diday me parece extensa en demasía y algo intrincada.

A la de Cornil me atenderé, pues, para ir con orden apuntando el estudio anatómico-patológico de las erupciones de la piel y de las mucosas.

Son éstas divididas por el médico de Lourcine en seis grupos, que denomina con los seis siguientes nombres:

- Sifilides eritematosas.
- papulosas.
- vesiculosas.
- pustulosas.
- ampollas.
- gomosas y tuberculosas.

Se caracterizan las sifilides comprendidas en el primer grupo por la aparición en la piel de manchas rojas algo prominentes.

(1) Véase el número anterior.



Dentro de este grupo bien puede hacerse, aceptando la idea de Cornil, una subdivision de tres pequeños grupos. En dos de ellos, en los dos primeros, que corresponden á las sífilides difusa y maculosa, se observa como única lesion anatómica una congestión superficial de la parte de piel que invaden.

En la tercera subdivision, ó sea la papulosa, obsérvese ya mayor intensidad de lesion anatómica, puesto que existe un verdadero proceso inflamatorio del cuerpo papilar de la piel.

De las sífilides papulosas ha hecho Cornil un detenido análisis histológico, que extractamos.

Las capas epidérmicas se conservan en su totalidad, excepcion hecha del punto saliente de la papula, en cuyo punto disminuye grandemente el espesor de la capa córnea.

Se nota gran ingurgitacion de sangre en los capilares situados debajo del cuerpo mucoso. El tejido conjuntivo de las papilas está normal, pero en el situado más profundamente se notan caracteres de inflamacion que, aunque poco intensa, llega á propagarse hasta el tejido célula-adiposo subcutáneo.

En la forma vesiculosa se observan en la piel elevaciones llenas de un líquido cetrino que contiene un gran número de células linfáticas.

Estas células proceden de los vasos papilares, y su presentacion sigue al proceso congestivo operado de antemano en tal sitio.

Las papilas encuéntrase muy inflamadas y con gran infiltracion.

Las sífilides pustulosas ofrecen tambien, como vestigios del trabajo inflamatorio, infiltracion de las papilas y de las capas epidérmicas.

Las ampollas consisten principalmente en focos inflamatorios supurados, cuya supuracion desecada forma la costra característica de la rupia. En la forma conocida por pénfigo, el líquido es claro, ó cuando más ofrece un ligero tinte sanguíneo.

En estas sífilides obsérvese una gran distension de la epidermis superficial, y entre ella y los cuerpos mucosos de Malpighio un líquido que contiene glóbulos rojos y células linfáticas. Este mismo líquido se encuentra entre el cuerpo mucoso y las papilas.

Constituyen, por último, los tubérculos y los gomas de la piel las más profundas manifestaciones sífilíticas de éste.

La inflamacion del tejido de la piel, casi siempre localizada en la capa profunda del córion, da lugar á la formacion del tubérculo sífilítico.

En cuanto al goma, tiene su asiento en el tejido conjuntivo subcutáneo. No hemos de pasar por alto que estos gomas, que ahora citamos como manifestaciones que en la piel se ofrecen, pueden presentarse tambien en partes distintas del organismo. Su composicion histológica no está constituida por elementos celulares especiales, dice Cornil, haciéndose eco de trabajos histológicos de Robin. Su origen debe ser indudablemente el del proceso inflamatorio del tejido conjuntivo.

Para Virchow los gomas tienen gran parecido con los abscesos, y sólo de ellos se diferencian en que, en vez de contener el pus cremoso y bueno, contienen una sustancia mucosa y de fácil descomposicion que constituye el goma.

Los que opinan que el goma es un producto de nueva formacion especial y genuino de la sífilis, fundan su opinion principalmente en lo característico del goma, al que consideran como un verdadero tumor.

Recordaremos al llegar á este punto, como base de la creencia que profesamos, segun la cual no es el goma otra cosa que el resultado de un proceso inflamatorio, las dos influencias positivas que pueden

ejercer influjo en el desenvolvimiento de una inflamacion.

El agente que produce la inflamacion ejerce sobre ella un influjo especial y característico que hace se le distinga, porque es indudable que la especificidad del agente morbozo hasta en sus manifestaciones se ostenta, puesto que éstas llevan un sello particular y característico que las distingue de las demás. No es menor la importancia que en un proceso inflamatorio ejerce la participacion en el curso general del proceso de los desórdenes inflamatorios de la circulacion.

Estas dos influencias positivas, al ofrecerse en el goma, le dan un aspecto especial y característico, sin por eso despojarle del suyo fundamental, que es evidentemente inflamatorio.

Lo positivo es que el goma sífilítico, donde quiera que se manifiesta, ofrece siempre, como composicion histológica, una nueva formacion de tejido conjuntivo mayor ó menor, ulcerada y destruida en su centro. No creemos, pues, fundada la idea de Wagner, que ve en el goma un producto de nueva formacion, exclusivo de la infeccion sífilítica, y que él denomina *sífiloma*.

Y terminada ya esta ligera revista de las sífilides, podemos, de un modo general, afirmar que su naturaleza inflamatoria es innegable.

Y como mi palabra, exenta de la autoridad suficiente para hacer ciertas afirmaciones, pudiera muy bien no expresar claramente mi pensamiento al resumir en un breve párrafo lo que con respecto de la naturaleza de la sífilis creo yo más puesto en razon, voy, para terminar esta parte de mi deslabazado trabajo, á copiar unas líneas de Zeissl, con las que me encuentro completamente identificado:

«Segun el punto de vista moderno de la ciencia, dice el ilustre sífilógrafo vienés, podremos decir simplemente que las formas morbosas en general, y especialmente las de la piel, consisten en focos inflamatorios circunscritos de marcha crónica y en neoformaciones de tejido conjuntivo, tambien circunscritas, ó, lo que es lo mismo, los focos inflamatorios circunscritos y las neoformaciones de tejido conjuntivo amorfo son las afecciones elementales de las cuales proceden todas las alteraciones morbosas de la piel determinadas por el virus sífilítico.»

## V

Es opinion muy admitida por los sífilógrafos que las lesiones sífilíticas de las mucosas no son otra cosa que sífilides, en todo semejantes á las descritas al tratarse de las manifestaciones de la piel.

Compáranlas muy eminentes prácticos con las sífilides profundas de la piel, y hallan tales analogías entre unas y otras lesiones, que algunos de ellos llegan hasta incluir en una sola clasificacion el estudio de las sífilides de la piel y el de las mucosas.

Claro está que tal analogía ha de reflejarse tambien en lo concerniente al estudio histológico, lleno de semejanzas, si no de identidades, que casi relevan de hacer análisis aparte de los caracteres anatómicos de las lesiones mucosas de los atacados de sífilis.

Ofrécense en las mucosas verdaderos eritemas y pápulas. Tambien se desarrollan producciones gomosas, y claro está que estas lesiones tienen iguales caracteres histológicos que sus análogas de la piel. Pero es de observar que, en las mucosas, el proceso inflamatorio del dermis mucoso y del tejido celular submucoso ocasiona inflamaciones, que yo llamaria *subyacentes*, y que, segun mi humilde entender, constituyen una nota muy característica de las sífilides mucosas.

Las lesiones mucosas de la sífilis invaden órganos



y sitios diversos de la economía. La laringe, la faringe, la mucosa bucal, la lengua, las amígdalas, el velo del paladar y los órganos genitales, son asiento de tales manifestaciones. También lo son el esófago, el estómago y los intestinos.

En el curso de la sífilis preséntanse á veces dolores musculares de gran intensidad, cuya explicación está en el exámen histológico de los músculos que tal síntoma manifiestan.

Las vainas musculares, en algunos sífilíticos, son asiento de inflamaciones circunscritas. Prodúcese en ellas engrosamiento y proliferación, y llega, en ocasiones, hasta á iniciarse el tejido de nueva formación con los legítimos caracteres del goma. Nélaton hace referencia á estos gomas musculares. Las lesiones sífilíticas de los músculos tienen por asiento, lo mismo sus extremos tendinosos que sus cuerpos.

De mayor importancia son las lesiones de los huesos, cuyo análisis pensamos hacer, así como de pasada, para dar por terminada esta parte de mi trabajo, destinada únicamente á bosquejar los caracteres histológicos de las diversas lesiones que la infección sífilítica ocasiona en los organismos que invade.

Debajo del periostio, en los sífilíticos, encuéntrase un gran número de células redondeadas. Las capas profundas del periostio son asiento de una gran inflamación y contienen células interpuestas en su trama. Las superficies de los huesos muéstranse invadidas también por una gran masa gelatinosa. El tejido conjuntivo próximo al periostio hállase inflamado. Estas lesiones profundizanse á veces, y traspasan los superficies de los huesos para hacerse más profundas. El tejido conjuntivo de los intersticios medulares se inflama y prolifera, sufriendo el tejido del hueso las consecuencias, que pueden llegar hasta el desarrollo de la cáries y de la necrosis.

También el goma sífilítico se presenta debajo del periostio y en los espacios medulares, si bien en este último punto es poco frecuente, aunque de su presencia se citan observaciones por Gosselin y Follin.

Los caracteres histológicos no dejan lugar á dudas. El carácter inflamatorio de las lesiones sífilíticas del periostio y de los huesos es bien fehaciente, hasta el punto de que sea nula ó casi nula la diferencia entre la osteo-periostitis sífilítica y la osteo-periostitis común.

No hablamos ahora de la llamada sífilis visceral, porque este asunto lo comprenderemos en la parte que dedicamos al análisis que pensamos hacer de algunas de las enfermedades que se relacionan con la sífilis.

Y al terminar esta rápida ojeada del carácter histológico de las lesiones sífilíticas distintas, encontramos en todas ellas una condición que parece ser, como hemos dicho, el sello que llevan impreso sobre sí las manifestaciones todas de la sífilis.

De carácter inflamatorio el chancre. De naturaleza inflamatoria las diversas sífilides. Por inflamaciones producidas las lesiones de las mucosas. Procesos inflamatorios desarrollados en los músculos periostio y huesos de los sífilíticos. No hay por qué vacilar, ni la vacilación sería razonable. El carácter inflamatorio de las lesiones todas de la infección sífilítica está bien determinado, con una particularidad, y es la de que todos los procesos inflamatorios que en los sífilíticos se desarrollan buscan siempre como elemento principal para su asiento el tejido conjuntivo.

Desde el más leve eritema hasta el goma, todo en la infección sífilítica tiene como arranque ó punto de partida un proceso inflamatorio; proceso que es, por lo visto, la manifestación tangible del agente sífilítico que se manifiesta al exterior bajo la forma de inflamaciones desarrolladas en órganos y sitios distintos.

Y dicho esto, y terminada la primera parte de mi trabajo, procuremos analizar algunas de las enfermedades crónicas cuyo desarrollo á la sífilis es atribuido, viendo el medio de buscar el lazo ó punto de unión entre las manifestaciones externas de la sífilis y esos afectos bautizados con el nombre de sífilíticos.

Veamos si esa unidad que al examinar las lesiones hemos observado se quebranta al interesar la sífilis los órganos profundos y al provocar procesos patológicos de gran importancia. Estaremos en esta segunda parte, como en la primera, atentos no más que al esclarecimiento de un punto determinado, fieles compiladores de ideas de autores distintos cuyos talentos, puestos al servicio de la ciencia, producen á ésta beneficios sin cuento, grandezas inestimables y tesoros de gran consideración.

(Se continuará.)

## REVISTA DE MEDICINA

### TRATAMIENTO INMEDIATO DE LAS HEMORRAGIAS CEREBRALES. PNEUMONÍA INFECTIVA

Mucho difieren los autores acerca del tiempo que debe transcurrir, después de un ataque apoplético seguido de parálisis más ó menos extensas, ántes de aplicar á su tratamiento la electricidad. La mayoría se declara en el sentido de dejar transcurrir un período capaz de permitir la reabsorción del coágulo y la evolución del proceso inflamatorio subsiguiente. El Dr. Renzi, en la *Rivista clinica é terapeutica*, se pronuncia en un sentido opuesto, creyendo que la electricidad, si se adoptan las debidas precauciones, puede emplearse con buen éxito, poco tiempo después del ataque, en la primera semana.

A las aplicaciones eléctricas añade el mencionado profesor otros remedios, dirigidos á evitar la repetición del ataque y la reacción inflamatoria consecutiva. Tales son el uso del bromuro de potasio al interior, las aplicaciones constantes de hielo á la cabeza y la administración de purgantes drásticos, cuando hay propensión al estreñimiento. La aplicación de la electricidad ejerce una acción inmediata sobre los músculos, que, en la mayoría de los casos, reconquistan desde luego su poder contráctil bajo el influjo de la voluntad.

Un enfermo, S. P., fué recibido en la Clínica del autor, sufriendo las consecuencias de una hemorragia cerebral: al cuarto día del ataque era completa la parálisis del miembro inferior izquierdo. Aplicóse la electricidad á los músculos del muslo, é inmediatamente pudo el enfermo mover el miembro y levantar la rodilla á alguna altura sobre el nivel del lecho. Al siguiente día no podía el enfermo extender el miembro cuando se le doblaba; aplicósele nuevamente la electricidad, y pudo, varias veces, doblar y extender sin dificultad la pierna. Al sexto día sólo restaba la parálisis de los dedos del pié, que también cedió á la electricidad. La aplicación de este agente debería seguir de un modo rápido é inmediato á la suspensión del alivio de los fenómenos de parálisis que en el primer día siguiente al ataque se observa. La intensidad de la corriente debe ser escasa, tal que apenas pueda ser percibida por el práctico tocando los reóforos con sus dedos mojados en agua salada. Las interrupciones de la corriente deben ser las mayores que pueden ser obtenidas con el interruptor automático de la máquina eléctrica. La oscilación eléctrica puede limitarse á los músculos y nervios intramusculares, y para esto los reóforos deben aplicarse por pocos segundos á las masas carnosas de varios músculos. La duración de cada aplicación será de uno á varios minutos.

La acción instantánea de la electricidad sobre las



parálisis por hemorragia cerebral se explica fácilmente advirtiéndose que estas parálisis con frecuencia son neurolíticas ó suspensivas y no dependen de destrucción de los elementos nerviosos. La electricidad produce en los nervios una variación negativa que se extiende á los dos extremos de la fibra nerviosa, tal que vence el estado de neuro'ísis determinado en la extremidad central de las mismas fibras por la extravasación de la sangre.

—Mientras que, respecto de muchas enfermedades, principalmente después de los estudios de Klebs, Koch y otros, no tenemos duda alguna acerca de su naturaleza infectiva, puesto que por medio de especiales micro-organismos, aislados y cultivados, se han podido reproducir artificialmente, es, en cambio, cuestionable la naturaleza de otras, por participar de algunos caracteres de las enfermedades infectivas al par que de otras que ofrecen una etiología común indeterminada.

Pero donde principalmente se halla todavía la cuestión sin resolver es en lo relativo á la naturaleza de la neumonía crupal ó fibrinosa, existiendo dos teorías, una enfrente de otra, á saber: una, que ha predominado hasta estos últimos tiempos, y que sostiene que la enfermedad es primitivamente local, hallándose los síntomas generales subordinados del todo á las lesiones; la otra, designada con los nombres de Huxham y Hoffmann, supone que la neumonía es una fiebre en que las lesiones pulmonares constituirían sus principales localizaciones.

Mientras la primera de estas teorías es la clásica en Francia, á pesar de tener allí decididos adversarios como Grasset y Bernheim, la segunda lo es en Alemania, siendo profesada allí por los más eminentes patólogos, como Jurgensen, Cohnheim, Leichtenstern, Heidenhain y Klebs. Entre los fautores declarados de ambas opuestas teorías encontramos otros menos decididos, que podemos llamar ecécticos, que admiten dos especies de la enfermedad: una franca, provocada de ordinario por un enfriamiento; la otra, que llaman miasmática, tifoidea, infectiva, discrásica, etc., que es una enfermedad general, cuyo síntoma principal es la lesión pulmonar. Tal es la opinión de Friedreich en Alemania, de Bonnemaison en Francia, de Winter-Blyth, Hardwich y Grimshaw en Inglaterra, de Rodman en América, y de Burressi en Italia.

Targioni, llevado por la disparidad de opiniones deducidas de múltiples escritos, se pronuncia también en favor de la infecciosidad.

Ateniéndose á las modernas teorías acerca de las alteraciones vasculares en la inflamación, opina que la pulmonía consiste en una alteración vascular primitiva limitada á las arterias pulmonares. Bajo este concepto se limitan mucho las variedades hasta hoy aceptadas de la neumonía; se excluye la *forma catarral* aguda ó tubular, la *intersticial* ó *disecante* de Rindfleisch, la *descamativa* de Buhl, etc. La verdadera pneumonitis queda limitada á la fibrinosa (crupal de los alemanes), en la cual la alteración flogística se efectúa en la superficie de los alvéolos y su cavidad queda obstruida por un exudado fibrinoso, mientras el tejido intersticial y el bronquial no participan de la inflamación sino de un modo secundario.

Ocupándose en este asunto el Dr. Targioni, da las razones siguientes para inclinarse en favor de los autores que tienen á la neumonía por una enfermedad infectiva:

1.<sup>a</sup> Los datos estadísticos nos demuestran de un modo evidente que la neumonía tiene una cifra máxima de frecuencia en épocas diversas á la de las demás enfermedades del aparato respiratorio de indudable índole reumática. (Jurgensen.)

2.<sup>a</sup> La forma epidémica de la enfermedad nunca ha podido explicarse por condiciones particulares climatológicas ó individuales.

3.<sup>a</sup> El contagio, que á veces ha consistido en casos tan numerosos como el referido por Penkert, que quita toda posibilidad de coincidencia.

4.<sup>a</sup> La marcha de la inflamación de tipo progresivo, que de un foco limitado se extiende hasta el punto de invadir un lóbulo entero, y á veces un pulmón entero y parte del otro.

5.<sup>a</sup> Los caracteres clínicos, como el período prodromico, idéntico al de otras enfermedades de naturaleza infectiva, el tipo febril, la altura de la fiebre y las varias concomitancias morbosas, como la pleuresía, la meningitis, la nefritis, etc.

6.<sup>a</sup> La constante presencia en el esputo de numerosas bacterias, que indudablemente no son accidentales por inspiración del aire impuro, porque se encuentran en la autopsia en otros órganos internos, ó porque tienen caracteres morfológicos distintos.

7.<sup>a</sup> Los hechos experimentales, que nos demuestran que los agentes comunes no son capaces de producir la verdadera neumonía fibrinosa.

Dejando luego aparte las dos primeras consideraciones, explana en los siguientes términos las dos últimas:

«Klebs fué, á mi entender, el primero que observó en el esputo de los pneumónicos la presencia de organismos inferiores á los que denominó *monas pulmonalis*. Muchos otros comprobaron después la observación, y entre ellos: Ruhn, Wolff, Hohenhausen, Friedländer y Griffini. Estos parásitos son *cocos*, de forma elipsoidal, de un micromilímetro de largo por  $\frac{1}{3}$  de micromilímetro próximamente de ancho. Su sustancia es homogénea, ligeramente brillante y se colorea de una manera intensa por medio de la anilina (procedimiento de Weigert-Koch). En general se agrupan de dos en dos (*diplococos*), pero á veces forman cadenas más largas. En el Gabinete de Anatomía Patológica de Florencia, bajo la dirección del profesor Brigidi, he podido encontrar en casi todos los pneumónicos examinados esos organismos mediante el procedimiento mencionado, es decir, tratándolos con la anilina. La cantidad de tales micro-organismos se encontraba en cierta relación con la gravedad del mal, siendo abundantísimos en las neumonías adinámicas y en el período febril, mientras que disminuían en las formas benignas y durante el período de declinación. Su disposición era á veces irregular, pero por lo común se presentaban en el campo del microscopio agrupados en focos y con frecuencia con cierta disposición simétrica alineados en filas y casi equidistantes. Debo explicar mi aserción de haberlos encontrado en casi todos los pneumónicos observados, porque en el primero que observé no logré encontrarlos. Este hecho no me autoriza á hacer excepciones, puesto que me limité á solo un examen microscópico por no esperar encontrarlos, dominado como lo estaba por la preocupación de la naturaleza local de la enfermedad; además, aquella neumonía se encontraba ya bastante adelantada, y desde hacía ya un día había entrado en la declinación.

»Admitiendo que la enfermedad era debida á esta particular *monadina* de Klebs, creo que fácilmente podemos darnos explicación de las varias causas por las que debe considerarse la neumonía como de naturaleza infectiva. No me detendré en explicar por qué podrá ser epidémica y contagiosa, porque estas son consecuencias lógicas de la anterior. Sin embargo, haré algunas consideraciones acerca de la relación que une la supuesta causa con el desarrollo de la lesión.

»En la inspiración introducimos, juntamente con el



aire, todas las partículas que en él se hallan suspendidas, y entre ellas, sin duda alguna, los microorganismos; pero el aparato respiratorio se halla provisto de medios de defensa aptos para impedir que llegue á los alvéolos pulmonares todo lo que no sea aire puro. Para obtener esto se requiere, sin embargo, que los tales medios de defensa se encuentren íntegros y que el agente morboso no se encuentre en tal cantidad que haga insuficiente su protección. La longitud de las vías aéreas, la humedad de las mucosas bucal y nasal, retienen muchas de aquellas partículas, impidiéndoles la llegada al árbol aéreo; pero el medio más eficaz de protección consiste en las pestañas vibrátiles que con su movimiento, dirigido desde el alvéolo á la laringe, expelen todos los cuerpos extraños que pudieran haber penetrado. Ahora bien, si una considerable cantidad de esquizomicetos es inspirada de tal suerte que las pestañas vibrátiles no pueden impedir su entrada en los alvéolos pulmonares, ó bien si estos medios de defensa no funcionan, ora por encontrarse momentáneamente paralizados por la inspiración de un aire demasiado frío, ora por falta del epitelio bronquial, ora por hallarse éste cubierto de excesiva cantidad de moco, resultará que algún esquizomiceto pueda llegar á los alvéolos, donde no se encontrará perturbado por ningún movimiento vibrátil y podrá desarrollar su acción patogénica. Desde aquí partirá la alteración pulmonar, que, primero limitada á un alvéolo, se comunicará después á un lobulillo y á un lóbulo después, por la especial distribución de los vasos sanguíneos y linfáticos, que son las vías de difusión de la flogosis. Podrá también extenderse al otro pulmón, si es que no ha sido simultáneamente atacado con el otro, ó por autoinfección, á consecuencia de la introducción en sus alvéolos de los productos flogísticos del otro. Es parte á confirmar en cierto modo esta creencia la consideración de la notable frecuencia de la neumonía en el lóbulo inferior derecho, en el que, por su dirección especial y por el tamaño del bronquio, se facilita la introducción de las partículas flotantes.

» Admitida de este modo la patogenia de la enfermedad, se explican evidentemente los hechos clínicos que presenta; es decir, el período prodrómico, «incubación;» el de ascenso, «invasión;» el de estado, y el de «declinación,» eliminación ó muerte, como igualmente se explican las frecuentes lesiones secundarias que presenta la neumonía, «metastásis».

» La teoría de la infección de la neumonía, que, como hemos dicho, se ha hecho clásica en Alemania, no es universalmente aceptada, porque la experimentación no ha sancionado la hipótesis. En verdad, si así fuera, podríamos decir que de ninguna otra enfermedad conoceríamos mejor la génesis que de la neumonía, y la hipótesis sería entonces una verdad comprobada. Además, que la experimentación haya sido negativa, no podemos decirlo de una manera absoluta, puesto que, teniendo en cuenta los experimentos hechos por el Dr. Lubinski bajo la dirección de Klebs, nos vemos obligados á admitir que, en realidad, los esquizomicetos observados en los esputos de los pneumónicos ejercen una acción indudablemente patogénica. Los experimentos de Klebs han sido desmentidos por Veraguth, y últimamente por Griffini, el cual estableció que el bacilo encontrado en el esputo y en la sangre de los pneumónicos, transmitido á los animales, no produce la neumonía crupal, y que, por lo tanto, su existencia en los exudados alveolares y en la sangre debe considerarse como un fenómeno secundario. Efectivamente, me parece bastante singular que pueda considerarse como un hecho accidental la presencia constante de

los esquizomicetos morfológicamente bien definidos en la sangre y en los esputos de los pneumónicos, tanto más, cuanto que el mismo Griffini declara que en cinco pneumónicos que ha observado encontró siempre especiales esquizomicetos, cuyo tamaño y forma señala. Así, pues, que por medio de la experimentación se pretenda obtener formas morbosas idénticas á las producidas naturalmente, será imposible hasta que poseamos otros conocimientos complementarios que nos den á conocer las peculiares condiciones merced á las cuales un individuo puede ser apto para el desarrollo de una enfermedad infecciosa; y que esas condiciones deban existir, me parece inútil demostrarlo.

» También yo hice algunos experimentos análogos á los de Klebs, y como me parecen de alguna importancia, creo oportuno referir los principales. La materia para los experimentos fué sacada de una mujer afectada de una neumonía grave con manifestos síntomas de adinamia, cuyos esputos presentaban al examen microscópico una inmensa cantidad de micrococos que fueron colocados en diferentes líquidos de cultivo (disolución de cola de pescado ó de dextrina).

» *Experimento 1.º* — Conejo de Indias de regular tamaño: inyección hecha en la tráquea, previa la traqueotomía. — Al día siguiente, examinada la sangre sacada de una oreja, se vió que contenía una gran cantidad de micrococos de forma esférica más pequeños que los observados en la mujer, y no, como en ella, dispuestos en forma de diplococos. El animal, al segundo día de la operación, aparentemente había recobrado las condiciones normales, hasta el punto que al sexto día se colocó entre los otros con la convicción de que no había sufrido con la inyección. Al noveno día, por la mañana, murió. En la autopsia se encontró una pericarditis fibrinosa con pseudo-membranas en el pericardio visceral y parietal. En los pulmones no había más que atelectasia; no había ninguna lesión en las otras vísceras. El examen microscópico del exudado dejó ver una grandísima cantidad de microorganismos análogos á los encontrados en la sangre. En vista de esto, atribuí las lesiones dichas á que, dada la pequeñez del animal, la jeringa con que hice la inyección, más bien que penetrar en la laringe se introdujo por el tejido celular peritraqueal, y desde allí el líquido pasó á la cavidad del pericardio.

» *Experimento 2.º* — Conejo grande: inyección hecha en la tráquea con un esputo pneumónico diluido en agua destilada. — Al cabo de los doce días de la inyección, el animal parecía estar tan bien, que pensaba utilizarlo para repetir los experimentos hechos por Griffini con el amoniaco (1). Abierta de nuevo la herida ya cicatrizada, y practicada una pequeña incisión en la tráquea, el animal murió, después de hacerle una inyección de sólo quince gotas de amoniaco, casi instantáneamente, entre convulsiones tónicas y clónicas. Hecha inmediatamente después la autopsia, encontré una pleuresia del lado izquierdo, constituida por un abundante exudado sero-fibrinoso y por neomembranas en la serosa visceral; el pulmón del otro lado presentaba una coloración rojo-vinosa en todo el lóbulo superior; por la sección salía un líquido espumoso sanguinolento; nadaba en el agua. La cavidad pericardíaca distendida por un exudado análogo al que había en la cavidad pleurítica, y la serosa, tanto parietal como visceral, estaba recubierta por un exudado fibrinoso denso, muy resistente y parecido al diftérico. El exá-

(1) *Griffini e Cambria. De la etiología de la neumonía crupal. Gior. internaz. Scienze mediche.* — Año 1882, números 4, 5, 6.



men microscópico del pulmon demostró en los pequeños bronquios y en los alvéolos derrames sanguíneos y algunos pequeños bronquios obliterados por epitelio. No había ningun vestigio de exudado fibrinoso en los alvéolos.

» *Experimento 3.º* — Repetí el experimento en otro conejo, sirviéndome de un líquido de cultivo, y matando al animal á los cinco días de hecho el experimento. Fuera de los numerosos equimosis extendidos por todo el tejido pulmonar, del tamaño de un grano de mijo, no había ninguna otra lesion.

» *Experimento 4.º* — Inyeccion hecha en la cámara anterior de un conejo con un líquido de cultivo. Muerte del animal á los siete días de hecho el experimento. El lóbulo inferior derecho ofrecía una coloracion uniforme rojo-vinosa oscura; en lo restante de éste, y en el izquierdo, había manchas equimóticas esparcidas de una manera irregular. El examen microscópico dejó ver los alvéolos y los pequeños bronquios llenos de elementos de la sangre, así como de epitelio proliferante; de suerte que, en algunos puntos, aparecían más bien los caracteres de una neumonía catarral que de una fibrinosa.

» Estas son las principales observaciones hechas por mí, que confieso no ofrecen un gran apoyo á mi opinion, pero tampoco carecen de alguna importancia, principalmente la cuarta. Por ahora me limito, pues, á sostener como más probable la hipótesis de la naturaleza infectiva de la neumonía crupal, esperando á que otro experimentador más afortunado que yo pueda hacer que esta suposicion sea una verdad.»

C.

## PRENSA MÉDICA

NACIONAL: I. Un caso de dislocacion del hígado. — EXTRANJERA: II. Un caso de operacion de quiste del páncreas. — III. Nuevos procedimientos de anestesia. — IV. Estadística de osteoclastia.

### I

En nuestro estimado colega *El Genio Médico* publica el laborioso ayudante del Dr. Kispert, D. Enrique Suñer, un bonito caso de dislocacion del hígado observado en una mujer de cuarenta y tres años, natural de Valdepeñola, en Palencia.

El tumor se presentaba en esta forma:

» El lado derecho del abdomen es más abultado que el izquierdo.

» La palpacion aprecia en la region epigástrica un pequeño tumor esferoide.

» En la region umbilical y á su alrededor, más á la derecha, se nota otro tumor de forma elipsoidea.

» Estos tumores se unen entre sí, formando uno solo á beneficio de una estrechez ó garganta que da al mismo el aspecto de un reloj de arena.

» Las diferentes superficies de este tumor son lisas y dan al tacto la idea de un órgano parenquimatoso, no pudiendo apreciarse fluctuacion alguna.

» Este tumor es movable, especialmente hácia la derecha, y empujándole suavemente se le puede hacer ingresar parcialmente en el hipocondrio derecho, no pudiendo ser alojado por completo en este sitio en razon á que está deprimido el diafragma por el enfisema del pulmon del mismo lado.

» Empujando con la mano las paredes abdominales al nivel del arco costal derecho, se puede introducir aquella profundamente en el hipocondrio del mismo lado.

» La percusion de esta region en su parte anterior, posterior y lateral no acusa matidez alguna; sólo un pequeño espacio en la region epigástrica, correspondiente al menciona-

do esferoide del tumor, la revela, y lo propio acontece en todo el ámbito que ocupa el tumor.

» Por medio de la palpacion y percusion, y á la derecha del tumor, se puede apreciar muy bien el colon ascendente.

» El colon trasverso pasa por debajo del tumor. Un borde agudo en el tumor no se puede apreciar en una exploracion superficial; pero cuando se coloca la mano en forma de gancho y se introduce al traves de las paredes abdominales por debajo y lado izquierdo del mismo, se notan los bordes abarquillados, que fácilmente se pueden desarrollar, y forman entonces un borde agudo con dos escotaduras: una, correspondiente al sitio de la estrechez del tumor, y es la escotadura interlobular del hígado, y unos siete centímetros más abajo otra, que corresponde á la escotadura vésico-biliar.

» La vejiga biliar no puede apreciarse con exactitud, lo cual se explica bien por el abarquillamiento de los bordes del hígado, en cuyo interior queda aprisionada.»

Despues de un detenido diagnóstico por exclusion y de una critica de las causas de dislocacion que mencionan los autores, dice el articulista:

» El Dr. Kispert considera como causas ocasionales de esta dislocacion las siguientes:

» 1.ª Estados patológicos del hígado antepasados, especialmente trastornos degenerativos en el aparato ligamentoso de este órgano.

» 2.ª Anemia ú otros trastornos constitucionales del organismo.

» 3.ª Estado de gestacion ó causas mecánicas de diversa índole.

» 4.ª Vientre en alforja, pero no como causa absoluta, sino como concausa.

» Como hasta la fecha no se ha efectuado ninguna autopsia en casos de esta dislocacion, no se ha podido estudiar con toda perfeccion la etiología y patogenia de esta enfermedad.

» Respecto al diagnóstico, hemos de consignar que puede formularse:

» 1.º Cuando se note en el centro y lado derecho del abdomen un tumor con las propiedades del hígado.

» 2.º Cuando exista una zona timpánica entre el pulmon y este tumor.

» Y 3.º Cuando se aprecie el abarquillamiento mencionado de los bordes.»

### II

El Dr. Gussenbauer dió cuenta, en el décimosegundo Congreso de la Sociedad Alemana de Cirugía, de una operacion del quiste del páncreas practicada por el procedimiento siguiente: incindió las paredes abdominales sobre la linea media, desprendió el estómago del colon trasverso, suturó en seguida el peritoneo parietal con seda á la pared del quiste, y cortó esta última, despues de haber hecho una punccion exploratoria que hizo salir un líquido con la apariencia de una solucion de tinta china, compuesto principalmente de sangre alterada. Salieron 4.900 centímetros cúbicos. Despues de la irrigacion se curó la herida segun los principios anti-sépticos. Alrededor de la herida se produjo un eczema extenso, y habiendo examinado por ello el líquido que se derramaba de la profundidad, se vió que era alcalino, que digería la albúmina y trasformaba el almidon en azúcar, lo cual probaba que el quiste dependía del páncreas.

### III

Entre los procedimientos ideados últimamente con el objeto de producir con la mayor rapidez y seguridad posibles la anestesia clorofórmica en los operados, recordaremos los dos siguientes:

M. Peyraud da el cloroformo gota á gota, es decir, que



vierte una gota de cloroformo á cada inspiracion; con este procedimiento no hay periodo de excitacion y la anestesia es muy rápida. Así, una mujer jóven ha sido anestesiada en siete minutos con seis gotas de cloroformo para toda la operacion. Un niño de cuatro años no ha tenido necesidad más que de tres gramos. Una mujer que no había podido ser dormida con 60 gramos de cloroformo, lo fué, y se operó, con 25 gramos solamente, siguiendo el método dicho.

El cálculo que hace el autor de este procedimiento le lleva á pensar que sus enfermos respiran una mezcla de aire y de cloroformo al 12 por 400.

El otro procedimiento es el de M. Aubert, de Lyon, el cual hace preceder la inhalacion del cloroformo de la absorcion de la morfina y de la atropina. Las ventajas de este procedimiento anestésico son las siguientes: 1.<sup>a</sup>, una excitacion inicial, casi siempre insignificante; 2.<sup>a</sup>, la anestesia obtenida rápidamente, término medio, tres minutos para el sueño profundo; 3.<sup>a</sup>, una calma muy grande del enfermo; 4.<sup>a</sup>, la extremada rareza de los vómitos, sea durante la anestesia, como en las horas siguientes; 5.<sup>a</sup>, la calma y la facilidad del sueño: estos resultados sobre el hombre concuerdan con los que Dastre y Morat han obtenido sobre los animales.

## IV

M. Robin, de Lyon, ha presentado, en su nombre y en el de su comprofesor M. Molière, de Lyon, á la Sociedad de Cirugía de París quince enfermos, en los cuales ha practicado la osteoclastia. Hubiera podido presentar más operados. La mayor parte lo han sido por *genu valgum*, otros por fracturas consolidadas viciosamente ó por una corvadura raquítica de la tibia. Los resultados son excelentes, y todas las operaciones se han practicado con el osteoclasto inventado por Robin, quien reivindica de una manera absoluta la invencion de este instrumento, gracias al cual se puede producir siempre y sin peligro una fractura supratibial, sin interesar la articulacion vecina y sin lesionar las partes blandas de una manera apreciable, sea cualquiera la fuerza desplegada. Una vez, para una fractura consolidada viciosamente, tuvo que emplear una fuerza equivalente á 4.500 kilogramos. En el caso particular del *genu valgum* se fractura con seguridad el fémur á dos traveses de dedo por encima de la articulacion de la rodilla, sin que ésta sufra nada. En más de ochenta casos no han observado nunca dichos autores, ni reaccion local, ni general. La fractura subperióstica de este modo producida se consolida en treinta días sin callo apreciable.

A. P.

## SOCIEDADES CIENTÍFICAS

DISCURSO PRONUNCIADO EN LA INAUGURACION DE LAS SESIONES DE LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA EN EL AÑO DE 1883-84 POR EL DOCTOR DON MATÍAS NIETO SERRANO, SECRETARIO PERPETUO (1)

No por silenciosa ha sido menor la actividad de la Academia en sus sesiones privadas. Muchas se han ocupado en el examen de expedientes de inutilidad de quintos declarados exentos del servicio de las armas despues de su ingreso en caja, para averiguar la responsabilidad en que hayan podido incurrir los profesores que intervinieron en los primeros reconocimientos. Otras se han dedicado á la calificacion de obras presentadas con opcion á los auxilios que con-

cede el Estado en determinadas circunstancias, á tasaciones de honorarios reclamados judicialmente, á la discusion de informes médico-legales sobre causas formadas por lesiones, por asesinatos, por infanticidios y por sustitucion de medicamentos. En este último caso se trataba de una fórmula secreta que debía confeccionarse en determinado establecimiento, y á la que se dió en otro una interpretacion arbitraria, resultando haber faltado á la ley y á la moralidad médica, tanto el que la prescribió como el que entregó un medicamento sin conocer lo que se le pedía.

La Seccion de Higiene pública ha preparado informes propios de su instituto, como el relativo al expediente que se ha formado para comprobar la exactitud de los peligros que se han atribuido á los riegos en Sevilla con las aguas del Guadalquivir.

La de Farmacología y Farmacia ha redactado dictámenes sobre muchos pretendidos específicos por cuya invencion se pedía premio ó privilegio para expenderlos, siendo de notar que nunca ha encontrado razon bastante para acceder á las pretensiones de los interesados.

La de Farmacopea lleva muy adelantada la nueva edicion que, con muchas adiciones y reformas, se está imprimiendo del *Código Farmacéutico Español*.

Varios individuos de la Corporacion han sido nombrados, por reclamacion de los centros respectivos, para formar parte del Consejo Penitenciario, de la Comision encargada de fomentar el arbolado de Madrid y para otros servicios de índole análoga.

La Biblioteca de la Academia se ha enriquecido con las numerosas obras que figuran en el catálogo adjunto á esta Memoria y con dos cuantiosos donativos que merecen especial mencion: uno procedente del inolvidable señor marqués de San Gregorio, cuyos libros de Medicina ha recibido en su mayor parte la Academia, y otro debido á su último presidente, señor Mendez Alvaro, que con noble generosidad le remitió unos mil doscientos volúmenes, con sus estantes donde colocarlos. Excusado es encarecer el aprecio con que se han recibido estas muestras de amor á la ciencia que afanosos cultivamos y quisiéramos ver prosperar en nuestro suelo.

\*\*

Raro es el año que falta en la historia académica una página de luto: la del actual se halla ocupada con nombres insignes. Nada más que nombres, único resto en el mundo de espíritus distinguidos, que han tomado su vuelo hácia las regiones esplendorosas donde brilla un sol que ni nace ni se pone.

A las queridas memorias de tantos varones ilustres que hemos visto sucesivamente desaparecer de estos escaños; á las sombras augustas de los Fourquet, Asuero, Mata, Martínez Leganés, Sanchez Toca, marqués de San Gregorio y tantos otros que nos han precedido en el fúnebre desfile hácia la eternidad, se agregan hoy las de D. Rafael Saez Palacios, D. José María Santucho, D. Ramon Sanchez Merino, y la de nuestro distinguidísimo presidente D. Francisco Mendez Alvaro.

Saez Palacios: modesta, pero rica existencia, laboriosa y bien aprovechada, ocupaste tu sitio y le dejaste vacío sin ostentacion estrepitosa.

Mas ¿qué claridad es ésa que dejas en pos de ti como vivaz y persistente fosforescencia? Son tus numerosos discípulos, que aprendieron de tus labios sólida doctrina; son tus libros, donde concentraste tu saber, el fruto maduro de tu reflexion y tu experiencia; son tus buenas obras de jefe de familia, de ciudadano, de varon esclarecido por su talento y su virtud.

En Saez Palacios se veía al maestro sabio sin ob-

(1) Véase el número 1.578.





tinacion, recto sin dureza, firme en sus convicciones, pero pronto á ceder el paso á las ajenas cuando las hallaba preferibles: no corrió tras de las pompas y las grandezas humanas, mas procuró, sin perdonar esfuerzos, abrirse camino hácia las regiones donde luce la verdad; vigiló en vida á favor de respetables intereses de la humanidad, y así pudo entregarse en muerte al apacible sueño de los justos. ¡Duerme en paz, sombra querida; y si puede llegar hasta tí una pulsacion de nuestro cariñoso espíritu, recibe la que en este solemne momento te dedica la Corporacion que se honra con tu memoria!

D. José María Santucho era un tipo muy elevado de laboriosidad inteligente y de virtudes sociales. Consagró sus mejores años al servicio de Sanidad Militar, y así en las guerras civiles como en la gloriosa campaña de África prodigó al soldado herido y enfermo los auxilios de su ciencia sin cuidarse del peligro en el combate, ni del no ménos grave que suele encontrarse en los hospitales, privándose del necesario descanso, y soportando con ánimo sereno y plácido continente las privaciones de todo género que tan á menudo han experimentado nuestros ejércitos, sobre todo en las luchas intestinas.

Otros lanzan en los combates el grito de guerra, y con valor indomable y temple de acero luchan á favor de una causa que consideran justa y apellidan santa. Hacen correr la sangre enemiga, y vierten generosamente la suya en aras del deber y de su espléndido ideal. El médico entre tanto comparte con la hermana de la Caridad la heroica mision de moderar los destrozos de la guerra, de afrontar el riesgo, no para morir matando, sino para arrancar á la muerte alguna de sus víctimas.

Santucho comprendió toda la extension de sus difíciles deberes, y fué su vida militar y científica un continuo testimonio de su firmeza en cumplirlos y de la preciosa facultad que poseía de aunar siempre á la utilidad práctica el plácido resplandor de su cultivo entendimiento.

Era muy versado en literatura; poseía varios idiomas clásicos y orientales, y no contento con dedicarse asiduamente al ejercicio de su profesion y á los estudios que requiere, aun consagraba sus breves ocios á prolifas disquisiciones filosóficas y literarias, obteniendo sazonadísimos frutos, de los que dió buenas pruebas en la parte que le correspondió de la preparacion y definicion de gran número de voces para nuestro Diccionario Tecnológico.

Sus recomendables dotes movieron á esta Academia á traerle á su seno sin pretension por su parte, y el tiempo demostró completamente el acierto con que se había hecho semejante eleccion. No ha tenido la Corporacion miembro más asiduo y celoso en la observancia de sus reglamentos; presentábase á nuestras reuniones las más veces el primero, y rara era la discusion en que no tomase parte, ilustrándola, ya con hechos y observaciones tomados de su propia experiencia, ya con atinadas advertencias históricas y eruditas que daban á sus discursos un carácter especial.

Presidente por largos años de la Comision de Medicina legal, dedicó á los difíciles problemas médico-forenses que se someten á la deliberacion de la Academia toda la perspicacia de su ingenio, todo el afán y perseverancia que atesoraba su espíritu.

Era, en suma, Santucho diligente en el cumplimiento del deber, correcto en el decir, atinado en el calificar, modesto en su porte, y sus discursos revelaban siempre prolijidad en el estudio, acierto en la critica y amor á la Medicina patria: dotes recomendables que les prestaban atractivo y cautivaban la atencion del auditorio.

Cúpole en sus últimos años la satisfaccion de disfrutar el regalo, á pocos concedido, de abdicar, con las glorias y las satisfacciones de la práctica profesional, las inquietudes y amarguras que tambien lleva consigo. Entregado exclusivamente á la vida de la ciencia; afianzada ya la base de materia que necesita el espíritu para tomar punto de apoyo y desplegar sus alas lanzándose á las regiones etéreas, pudo tranquilamente, en el silencio de sus meditaciones, escuchar á su alma murmurándole al oído, con ligeras variaciones, lo que el viento murmuraba en la fantasía de un conocido poeta:

«Yo vengo de vagar por la llanura, y, cual la abeja vuelve á la colmena con su botín de perfumadas mieles, traigo suspiros de mujer, plegarias de niños, aromas de nardos y azucenas silvestres: no he recogido á mi paso más que perfumes y ecos de armonías; mis tesoros son inmateriales, pero ellos dan la paz del alma y la vaga felicidad de los sueños venturosos.»

D. Ramon Sanchez Merino fué uno de esos hombres excelentes que se hacen notar más en el círculo de la intimidad que en una exterioridad exuberante, que se distinguen más bien por un sentido práctico de índole elevada que por criterios exagerados é intransigentes: médico prudente, repúblico juicioso, carácter conciliador y alejado de todo exclusivismo teórico, si no brilló como protagonista en los dramas del mundo, que tan frecuentemente tienen un desenlace trágico, tampoco se limitó al papel decorativo ó de simple espectador en las escenas de la vida científica y política de su patria. Contribuyó cuanto le fué posible á dar cuerpo y robustez á esa fuerza moderadora de los antagonismos absolutos, que es el nervio oculto del desarrollo y la persistencia de todo lo justo y bello, de todo lo bueno y verdadero en el Universo. Demos en buen hora cuanta gloria reclamen á esos genios gigantes que aspiran á la dominacion universal desde un punto de vista determinado; pero dejándoles que disputen semejante dominio con sus opositores y rivales, no ménos ambiciosos, otorguemos tambien un tanto de consideracion y de aplauso al que, desoidas las sugerencias de un amor propio exuberante, moderando sus aspiraciones y conteniendo los vuelos de su fantasía, cumple el oscuro, pero importantísimo, deber de atraer hácia la tierra, como el lastre de un globo que se eleva por los aires, esas concepciones sistemáticas que en su desnudez abstracta son más ampulosas que sólidas, más brillantes y deslumbradoras que dotadas de valor real, librándolas así de estallar en las alturas y haciéndolas viables aunque no lo quieran entender.

Sanchez Merino enseñó con fruto, escribió con acierto, ejerció su profesion con provecho para la humanidad, terció en las contiendas políticas con templanza y con recta é ilustrada intencion. ¿Quién dirá que su vida fué puramente individual y egoísta, y no la de un órgano influyente bajo muchos conceptos en el cuerpo social?

No dejará por cierto la Academia de llorar amargamente esta nueva mutilacion hecha á su Cuerpo por la ley inflexible de la vida de la especie, que esconde en sus entrañas la sentencia de muerte de los individuos.

Cúmplenos tambien consagrar un recuerdo á un académico honorario que, no por hallarse apartado hacia largo tiempo de la vida académica activa, deja de ser digno de toda nuestra consideracion: el señor D. Joaquín Hysern.

Nadie ignora la notoria suficiencia, el mérito distinguido de este sabio académico en Anatomía y Cirugía; todos saben tambien que su aficion al estudio le había hecho peritísimo en otros muchos ramos, no



sólo de la Medicina, sino tambien de las ciencias más ó ménos conexonadas con ella. Sus convicciones particulares respecto de algunos puntos le habían puesto en abierta discordancia con las doctrinas de la Corporacion; pero esto no impide que él profesase las suyas con lealtad y buena fe, hasta el punto de sacrificarles á menudo sus intereses personales.

Dos rasgos le caracterizaban muy principalmente: la rectitud de sus principios y la bondad de su carácter, en el que no podían hacer mella las ofensas recibidas. Durante no poco tiempo tuvo en su mano la direccion de los negocios que interesaban personalmente á profesores que por consideraciones científicas se habían declarado sus decididos adversarios. Nadie, sin embargo, pudo quejarse de que la parcialidad torciese su juicio en sentido desfavorable á la justicia y á la verdad. Ni de obra, ni aún de palabra, se daba por resentido. Apreciaba siempre el mérito donde quiera que le encontraba, y no se doblegó jamás á defender una mala causa por motivos poco nobles.

Afable y benigno, hacíase querer, y toda su larga vida fué una serie de pruebas fehacientes de esas dos recomendables condiciones: benevolencia y rectitud. No será mucho que á su muerte seamos tambien benévolo al juzgar su vida, y otorguemos á su memoria un puesto de honor en el santuario de la ciencia.

Crea ya la Corporacion suficientemente satisfecha por este año la deuda de mortalidad, cuando la ha sobrecogido de improviso la pérdida de su dignísimo presidente D. Francisco Mendez Alvaro, que pocos días ántes había asistido á la lectura, en Comision de gobierno, de los párrafos necrológicos dedicados á otros académicos.

¿Cómo recordar en breves términos la carrera científica, los merecimientos, las prendas que adornaban á nuestro inolvidable compañero y amigo? Y ¿quién además, por diversos caminos, no tiene de ellos noticia más ó ménos cabal? Todo en él era excelente, y en muchas y muy peregrinas condiciones sobresalía por excepcional manera. Laboriosidad vasta y profunda instruccion, conocimiento y acertadísimo uso de su lengua patria, gracejo en el decir, benevolencia y rectitud en el obrar, fe en los ideales más elevados y en la religion de su mayores, todo lo reunía en ordenado y esplendoroso conjunto. Jóven, amó y respetó á la ancianidad; anciano, amó y protegió á la juventud. Al subir al Empíreo habrá encontrado abiertos los brazos de sus maestros, como encontrarán abiertos los suyos los que ha dejado luchando con las angustias y las contrariedades del mundo.

¿A qué prolongar más estas concisas indicaciones, escritas con lágrimas? No es hora ésta de hacer una biografia que há menester de preparacion detenida y buen número de páginas. ¿Quién no recuerda además la merecida ovacion que, por una especie de presentimiento de su próximo fin, se tributó á Mendez Alvaro por las clases médicas de toda España, y por multitud de distinguidísimos amigos de todos los partidos políticos, diez días ántes de su muerte? Fué aquélla una magnífica despedida al patriarca científico, al mayor predilecto de los hermanos en profesion, y brilló sin duda como un meteoro en aquel espíritu anublado por penas morales de muy pocos conocidas. Otra despedida no ménos tierna, pero más dolorosa, fué la que recibió de muchos y leales amigos que, confundidos con sus deudos, rodeaban, llorando, su lecho de muerte. Dios había negado una descendencia á su cuerpo, pero la otorgó á manos llenas á su espíritu en aquellos hijos del alma que, en número desusado, tuvieron el triste privilegio de verle morir; en los que sin aparato oficial, y sólo por

propio impulso, acudieron á formar un cortejo fúnebre como sólo se ve en casos tan excepcionales, y, finalmente, en los que desde todos los puntos de España, y aún del extranjero, han experimentado la amargura del dolor sin el lenitivo siquiera de haber recogido su última mirada.

Terminó su carrera en el pleno ejercicio de sus funciones científicas: ni desamparó por un momento sus obligaciones como consejero de Sanidad, como individuo del Consejo Penitenciario, como presidente de esta Corporacion, ni aún dejó de escribir y de dirigir activamente su querido periódico *EL SIGLO MÉDICO*. ¡Cuántos desvelos consagrados á asuntos de interes público, y cuán pocos en cambio á su privado interés! Fué trasladado al lecho, del que ya no se había de levantar, desde el sillón presidencial de la Academia, despues de haber asistido aquel mismo día á otros actos oficiales. Postróse su organismo; pero su inteligencia siguió incólume, dando una prueba más de la insensencia relativa del sentido íntimo.

¿Quién reemplazará á Mendez Alvaro? En la Administracion y la Ciencia, muy difícilmente el que, con facultades para ello, se consagre á estudios tan concienzudos y prolijos; nadie en el corazon de los que le amaron. En el orden del mundo, bien pronto la indiferencia caerá sobre él como una losa más pesada y más fría que la de su sepulcro. Pero él nada necesita: Dios le tiene en su seno, y él sólo sabe el premio que le ha correspondido.

Para ocupar algunas de las plazas que van quedando vacantes en la Corporacion, han sido elegidos en el presente año:

D. Francisco Javier Santero.

D. Marcial Taboada.

Se ha efectuado la recepcion del académico electo D. José Arce y Luque, y con este motivo se han pronunciado discursos en defensa y explanacion de los principios cardinales en que se funda la ciencia médica. Se ha hablado una vez más en favor de la autonomía de la vida, de la realidad del espíritu, que, semejante á la luz, no es ni puede ser cosa alguna particular y dotada en tal concepto de número y extension propia: es la generalidad misma, tan indispensable para los hechos particulares como un hecho particular cualquiera para toda generalidad.

Como socios corresponsales han sido nombrados:

D. José Font y Martí.

D. José Ferradas.

D. Luis Oliveres.

Dr. Ph. Hausser.

Los socorros instituidos por D. Pedro María Rubio para las viudas ó huérfanos de profesores rurales que hayan ejercido en las más pequeñas poblaciones y con las dotaciones más escasas, se han adjudicado este año á dos infelices viudas, una de ellas octogenaria, que reunían las condiciones de la fundacion.

En opcion á los premios ofrecidos en el programa del año actual se han recibido seis Memorias. La Academia las ha examinado detenidamente; y aunque ha visto en ellas pruebas fehacientes de laboriosidad y buen deseo, aunque ha hallado en algunas méritos de gran valor, preciso le ha sido declarar con pena que no se hallan á la altura que suelen exigir, para otorgar sus premios, las Corporaciones que por su posicion y circunstancias asumen en sus juicios la responsabilidad correspondiente á la significacion que se les da. No parecerá excesivo este rigor si se tiene en cuenta el saludable intento con que se le usa, de elevar todo lo posible el nivel de la ciencia y de la literatura médica española. La Corporacion sólo ha concedido este año menciones honoríficas.

Para el año 1884 está ya anunciado el correspondiente programa de premios. Para 1885 á 86 ha acordado



dado también la Academia los que han de conferirse. Tales han sido las tareas de la Academia durante el año último: modestas, pero no exentas de alguna utilidad, y por lo menos pacíficas y extrañas á esas tempestades que se fraguan en otras regiones, con el fin ostensible de purificar la atmósfera y traer mejores días.

La Academia se abstiene de aplaudir ni de condenar á esos grandes agitadores que conmueven las naciones, á la manera que los elementos la tierra que habitamos, con cataclismos como los de Java, que todo lo arruinan, instituciones y costumbres, casas y templos, campos y ciudades, minando el orden establecido para elevar sus escombros á mayor perfección. Allí arreglarán sus cuentas entre su conciencia y Dios, y la Historia cuidará en el mundo de pedirse las puntuales y estrechas. Pero séanos lícito formular un deseo y una aspiración: la de proseguir sin estrépito la construcción laboriosa de la Ciencia, como la tantas veces aludida abeja la de sus panales, á fin de que pueda extraerse de ellos un poco de miel con que alimentar las generaciones hambrientas, y un poco de cera con que hacer luminarias que lleven al entendimiento un símbolo imperfecto de las claridades del espíritu humano, y del esplendor y grandeza del Espíritu Divino.

## SECCION OFICIAL

### MONTEPIO FACULTATIVO

#### INSTRUCCION SUMARIA

*del orden vigente en esta Sociedad de Socorros Mutuos, que la Junta Directiva ha acordado publicar para conocimiento de los profesores que se dirigen á la Secretaría pidiendo noticias sobre sus bases, como también de los socios y pensionistas.*

#### I

Esta Sociedad de Socorros Mutuos se halla establecida con arreglo á la legislación vigente, y con aprobación de S. M., otorgada por Real orden de 29 de Octubre de 1838.

#### II

Sus bases constitutivas están fundadas sobre el cálculo:

1.º De la probabilidad de vida de los que tienen derecho á ingresar en ella, partiendo de un número fijo, tomada de la estadística de la caducada Sociedad Médica general de Socorros Mutuos y comparada con las tablas de mortalidad común, habida en cuenta la diferencia que produce la limitación á clases profesionales y edades determinadas.

2.º De la caducidad relativa de las pensiones observada en la misma Sociedad en los veintinueve años que tuvo de existencia, con relación á la probabilidad de vida de las viudas y huérfanos que han de disfrutar pensiones.

3.º Del número proporcional de pensiones que debe producirse en cada año, y de su importe por término medio.

4.º De la duración regular que deben tener las pensiones producidas, y del tiempo que debe tardarse en que su número llegue al máximo; después del cual, las que caduquen habrán de estar en proporción con las que se ocasionen.

5.º De la suma fija y proporcionada al número y clase de acciones, tanto por cuota de entrada como por dividendo, acumulada en un capital, á interés compuesto, en lo que excediera semestralmente del importe de las obligaciones sociales, y de su producto en renta comparado con el haber total y probable de las pensiones en la época de su mayor acumulación.

Y 6.º Del orden de caducidad que deben tener las mismas pensiones, cuando se trasfieren del socio ó de la viuda á los

herederos de los derechos del socio, para evitar el inconveniente de su indefinida duración.

El resultado propuesto en estos cálculos ha sido el de asegurar, con todas las probabilidades que la ciencia suministra, la estabilidad del Montepío, constituyéndole de modo que el capital social llegara á ser suficiente, á la época del mayor acúmulo de pensiones, para producir un interés que, unido al producto de los dividendos fijos, alcanzase á cubrir todas las obligaciones; conseguido lo cual, y entrando en el período de nivelación, según el cálculo indicado en el número 4.º, en que las pensiones caducadas hayan de igualarse con las nuevamente producidas, la Sociedad se sostuviera con el nivel de cargas y de productos que entonces se compensarían.

#### III

Pueden pertenecer á este Montepío todos los profesores de ciencias médicas y de las demás carreras facultativas universitarias que reúnan las circunstancias siguientes:

1.ª Gozar de buena salud, sin ofrecer predisposición manifiesta á enfermedades habituales, ni defecto físico que pueda comprometer la salud ó imposibilitar para el ejercicio de las profesiones respectivas.

2.ª Residir en la Península ó en sus islas adyacentes.

3.ª No pasar de la edad de cuarenta y seis años cumplidos.

4.ª Ejercer su profesión con el decoro debido.

Para conseguirlo deberán solicitarlo de la Junta Directiva, que se halla establecida en Madrid, por medio de un escrito en que manifiesten su deseo, expresando su edad, estado, profesión y residencia, así como el número de acciones que quieran tomar de la clase que les corresponda; debiendo abonar, á su presentación ó remisión, doce reales para los gastos del expediente que se ha de instruir y por el ejemplar de los Estatutos y Reglamento que se les entregue.

#### IV

Todo aspirante puede interesarse, cualquiera que sea su edad, siempre que no exceda de la señalada como límite para el ingreso, hasta por quince acciones, cuyo valor respectivo según su clase, reputado como cuota de entrada, se expresa en la siguiente tabla:

EDADES	Probabilidad de vida respectiva.	Valor de cada acción.
1.ª Hasta los 30 años cumplidos.	30 años.	118 rs.
2.ª Hasta los 34 " "	28 " "	122 " "
3.ª Hasta los 38 " "	26 " "	140 " "
4.ª Hasta los 42 " "	24 " "	160 " "
5.ª Hasta los 46 " "	22 " "	196 " "

El importe de la cuota de entrada se satisface en ocho plazos trimestrales; siendo potestativo en el interesado verificarlo en cuatro ó en doce, si le conviene, aunque en cualquiera de estos últimos casos deberá expresar su deseo en la solicitud.

Mientras dura el pago de la cuota de entrada, el aspirante no entra en el goce del derecho á pensiones; pero si se imposibilita ó muere en este tiempo, se le devuelven al mismo en el primer caso, ó á sus herederos en el segundo, las cantidades que hubiese satisfecho.

La distribución de las cuotas, en relación con la probabilidad de vida, está arreglada al principio de que cada socio satisfaga igual cantidad por el tiempo que tenga de vida probable al verificar su ingreso; y en el caso de producirse antes pensiones, se descuenta del haber de ésta, en cada pago, el dividendo correspondiente hasta extinguir el déficit.

#### V

Concluido el abono de la cuota de entrada y cumplido el



plazo de espectacion, que se cuenta desde el día en que efectúa el interesado el pago del primer plazo de cuota de entrada, con arreglo á lo expuesto en el artículo precedente, entra el socio en el pleno goce de todos los derechos, y se halla obligado al pago sucesivo de dividendos.

El importe de éstos es tambien proporcionado al número y clase de acciones, y se satisface igualmente en plazos trimestrales correspondientes al año natural, con arreglo á la tabla siguiente:

Clases de acciones.	Edades á que corresponden.	Cantidades correspondientes por una accion en cada trimestre.
1. <sup>a</sup>	Hasta los 30 años.	42,75 reales.
2. <sup>a</sup>	Hasta los 34 »	43,26 »
3. <sup>a</sup>	Hasta los 38 »	44,50 »
4. <sup>a</sup>	Hasta los 42 »	45,50 »
5. <sup>a</sup>	Hasta los 46 »	46,50 »

Todo socio puede aumentar ó disminuir, en cualquier tiempo, el número de sus acciones. En el primer caso, por medio de expediente de aptitud; y en el segundo, sólo con dirigir un oficio á la Junta Directiva en que haga constar su determinacion, que no tendrá efecto hasta el dividendo inmediato.

Los derechos se pierden por falta de pago en los plazos que quedan marcados, el cual deberá hacerse en los dos primeros meses de cada trimestre, pues el verificarlo despues lleva consigo la suspension de derechos por treinta días.

El que por esta causa pierde sus derechos puede rehabilitarse, durante un año, por medio de expediente, abonando los atrasos y el dividendo corriente al obtener la rehabilitacion.

## VI

El socio adquiere derecho á una pension, en su caso, de 360 rs. anuales por cada accion que posea, la cual le será declarada por jubilacion siempre que pruebe haber quedado imposibilitado físicamente para el ejercicio de su profesion, ó privado de la facultad de ejercerla por causa independiente de su voluntad.

Este derecho se trasmite, á su fallecimiento, por el orden siguiente:

1.<sup>o</sup> A su viuda, siempre que no hubiese contraido enlace con el causante despues de cumplir éste los cincuenta años de edad, ni hallándose en estado de jubilado, y que, al verificarse la defuncion, hayan pasado seis meses del matrimonio, contados desde el día en que éste hubiese tenido efecto hasta las doce de la noche de aquel en que el socio hubiese finado. El fundamento de este derecho para la Sociedad es el matrimonio canónico; exigiéndose además, en los posteriores al 22 de Diciembre de 1870, el contrato civil que requiere el Estado para el derecho de sucesion en las familias.

2.<sup>o</sup> A los hijos legítimos ó legitimados por subsiguiente matrimonio que se hallaren solteros y en estado civil, no procediendo de matrimonio contraido en ninguna de las circunstancias expresadas en el párrafo que antecede, que invalidan el derecho en esta Sociedad, así como á los legitimados por Real gracia ó rescripto del Príncipe, á falta de hijos legítimos ó legitimados por subsiguiente matrimonio.

Y 3.<sup>o</sup> A los padres ó persona de su familia á quien el causante, en el caso de ser soltero, hubiere designado al efecto al solicitar el ingreso en el Montepío, rigiendo para estos últimos las condiciones expresadas relativamente á los hijos sobre la edad y el estado. Si el socio que se hallase en este caso contrajera matrimonio, el derecho de las personas designadas pasa á la esposa y á los hijos; pudiendo sólo quedar subsistente para los padres el de la mitad de las

acciones designadas, que se trasfiere tambien á aquéllos al fallecimiento de éstos sin haberle disfrutado.

Las pensiones son declaradas por la Junta Directiva á instancia de los interesados, acompañada de los documentos necesarios para probar su derecho, segun el caso.

Las de jubilacion deben ser confirmadas por la de Apoderados; y mientras no recaea resolucion definitiva, tienen obligacion los interesados de pagar su dividendo como activos.

## VII

La pension caduca en los casos que á continuacion se expresan:

1.<sup>o</sup> En los jubilados, al cesar la causa que produjera la imposibilidad en que aquélla se hubiese fundado, lo que se comprobará por reconocimiento.

2.<sup>o</sup> En las viudas, al cambiar de estado por matrimonio ó profesion religiosa.

3.<sup>o</sup> En los hijos, al cumplir los veintitres años de edad, á no ser que hubiesen quedado imposibilitados despues de haber entrado el causante en el goce de sus derechos, en cuyo caso quedan como los socios jubilados.

4.<sup>o</sup> En las hijas, al cambiar de estado por matrimonio, bajo cualquiera forma que se hiciese, ó por profesion religiosa.

5.<sup>o</sup> Y por iguales motivos que en los dos casos últimamente expresados en las personas designadas.

Cuando el derecho á pension haya de transferirse á varios partícipes, bien sea directamente del socio ó de su viuda, se dividirá en partes alicuotas entre todos, caducando la de cada uno de ellos á su fallecimiento, al cambiar de estado las hembras, y al cumplir veintitres años los varones.

## VIII

Las pensiones se satisfacen en las Tesorerías de las Juntas delegadas respectivas, por semestres vencidos, desde el 8 al 13 de los meses de Enero y Julio.

Para cobrar sus haberes deben presentar los pensionistas al secretario de la Junta de que dependan, en los siete primeros días de los meses expresados, la fe de vida y estado, expedida por el párroco y por el Juzgado municipal, y los jubilados certificacion del facultativo que les asista en que se acredite claramente el estado de su padecimiento. Estos remitirán tambien á la Directiva otro documento análogo, en los quince primeros días de Junio y Diciembre, para comprobar la subsistencia de su derecho ántes de la formacion de los presupuestos á que han de ajustarse las nóminas de pensiones.

Cuando, por circunstancias especiales, el Montepío no obtenga los recursos necesarios, con los medios de que dispone segun los Estatutos, para cubrir por completo sus compromisos, las pensionistas percibirán de su haber la parte proporcional á la suma que alcance la recaudacion realizada de los intereses del capital social, de los dividendos y cuotas de entrada, despues de apartar la cantidad necesaria para cubrir los gastos presupuestados para el sostenimiento de la Sociedad en el semestre próximo, mientras el orden económico se restablece.

## IX

El capital social permanente, formado desde la instalacion de la Sociedad de la manera expuesta, está representado por la suma de 2.094.000 rs. nominales en títulos del 4 por 100 perpetuo interior y amortizable, que se hallan depositados en el Banco de España.

Hállase establecido en los Estatutos, para toda eventualidad, que el fondo social corresponde á los socios y pensionistas que se hallen en el goce de sus derechos, en proporcion del número y clase de acciones que representen.



## X

La Sociedad se halla dividida en distritos, cada uno de los cuales tiene por su inmediata administracion una Junta delegada, nombrada por la General de socios comprendidos en cada una de ellos, y renovada periódicamente.

Estas Juntas delegadas eligen, en épocas determinadas, un número de representantes proporcionado al de socios del distrito respectivo. La reunion de todos éstos, en número de treinta, forma la Junta de Apoderados de la Sociedad, que la representa y resume sus poderes, para resolver en los casos dudosos que se ofrezcan sobre aplicacion de los Estatutos ó del Reglamento; para aprobar los presupuestos y las cuentas semestrales, que se publican despues de aprobados; para determinar la inversion de las existencias disponibles en cada semestre y el establecimiento público, garantido por el Estado, en que deban depositarse los títulos y valores, y nombrar la Junta Directiva, á la que está encomendado el gobierno y administracion general del Montepío.

La Sociedad se reúne cada seis meses en Juntas generales de distrito, para enterarse de su estado económico y para las elecciones que corresponda hacer á su tiempo; pudiendo los socios hacer en ellas las observaciones y propuestas que consideren convenientes al bien de la institucion.

Madrid 4.º de Abril de 1884. — El presidente, Tomás Santero y Moreno. — El secretario general, Marceliano Gomez Pamo.

#### SECRETARÍA GENERAL Anuncio de pension

Doña Francisca Fernandez Marchante, viuda del socio don José Alonso y Rodriguez, solicita pension de viudedad.

Doña Prudencia Gutierrez, viuda del socio jubilado D. Quirico Carceller, solicita la subrogacion de la que éste disfrutaba como jubilado.

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

Madrid 31 de Marzo de 1884. — El secretario general, Marceliano Gomez Pamo.

3

## VARIEDADES

### INFORMES PERICIALES

Las deposiciones periciales médicas en los juicios orales vienen dando (y han de dar más en lo sucesivo) motivo á opiniones peregrinas. Hé aquí un recorte que hacemos de las informaciones hechas con motivo de la causa por un parricidio cometido en la calle de Zurita: de seguro que nuestros lectores han de encontrar más de una ocasion de sorprenderse.

«Informe pericial acerca de la capacidad intelectual del procesado. — Comparecen siete profesores médicos, entre ellos los dos forenses ya examinados.

Defensor. — Al señor Sanchez Blanco. — Diga lo que sabe acerca de los accidentes epilépticos del procesado y la madre de éste.

Testigo. — Como médico que soy de Manzanares, he asistido desde hace cuarenta años á la madre del reo, desde cuya época le atacan estos accidentes con alguna frecuencia. Pedro Menchen (el reo) es víctima tambien de estos ataques.

D. — ¿Cree el testigo que el reo sea responsable de los actos que cometa dentro y fuera de este accidente?

T. — Creo que es irresponsable siempre.

Fiscal. — Diga usted la frecuencia y duracion de los ataques.

T. — Solian acometerle cada dos ó tres meses y durarle de ocho á nueve horas.

F. — En los momentos del ataque ¿ha podido cometer el delito?

T. — No, señor; en ese momento sobreviene una congestión que priva de conocimiento y sensibilidad al paciente.

Don Policarpo Lizcano, médico, asistió á la enfermedad de una hija del reo, quien, afectado por la muerte de la niña, fué acometido de un accidente epiléptico que duró pocos minutos.

Uno de los señores médicos forenses, el Sr. Lozano Caparrós, en un brillante informe, expone que no es lo mismo ser epiléptico que padecer ataques de epilepsia. Aquél lo determina una serie sucesiva de ataques que concluyen por imprimir huellas en el organismo. En el estado epiléptico no hay responsabilidad; el reo padece quizá ataques de epilepsia, pero no es epiléptico.

F. — Dada la doctrina expuesta con gran lucidez por el profesor, ¿cree que el atacado de epilepsia es responsable de los actos ejecutados en un intervalo de lucidez?

T. — Por regla general, sí.

Otro profesor, el Sr. Aguiló, entra en consideraciones y diferencias entre la manía y la locura epilépticas, exponiendo sus teorías con notable precision.

D. — La epilepsia ¿modifica el carácter del que la padece?

Peritos. — Sí, señor.

Empéñase una discusion entre los profesores médicos acerca de si los ataques epilépticos dejan ó no huellas en el organismo.

Puestos de acuerdo, manifiestan que es posible un ataque epiléptico sin manifestaciones externas sensibles para un profano.

F. — El procesado ¿ha llegado á la demencia epiléptica?

Peritos. — No, señor.

A las cuatro y cuarto se suspendió la vista.»

De la siguiente informacion se desprende: que el reo, hijo de mujerepiléptica y sufriendo de ataques de epilepsia, no es, sin embargo, epiléptico; que, aunque en el estado epiléptico no hay responsabilidad, generalmente la tiene el que padece de epilepsia; que la epilepsia modifica el carácter de quien la sufre; que un epiléptico no puede cometer un delito en el momento del ataque, porque en ese momento sobreviene una congestión que priva de conocimiento y sensibilidad al paciente.

Y no nos atrevemos á decir más.

### CIRCULAR ELECTORAL (1)

Sr. D. ....

Muy señor nuestro y distinguido compañero:

Los que suscriben tienen el honor de dirigirse á Ud. en solicitud de su voto y de su valioso concurso para elegir diputado por acumulacion, como representante de las clases Médica, Farmacéutica y Veterinaria, al Dr. D. José María Esquerdo.

Estas clases, no tan importantes por su número, con ser considerable, como por el caudal de ilustracion que atesoran, por las funciones sociales que les están encomendadas y por los altos intereses morales, científicos y profesionales que significan, están huérfanas de representacion directa en el Parlamento. Su suerte y sus destinos se hallan en manos aje-

(1) Circular que dirigen los amigos de Esquerdo á provincias con motivo de su candidatura para diputado por acumulacion, y de la cual nos ocupamos en el «Boletín de la Semana». Extraño este documento á ingerencias periodísticas determinadas, sirve de principal garantía á su contenido el número y calidad respetable de las personas que lo firman.



nas; sus legítimas aspiraciones, sus clamores y sus quejas quedan constantemente sin eco, sin satisfacción y sin resultado, no siendo bastantes á impedirlo ni el generoso y laudable trabajo de la Prensa profesional, ni el esfuerzo individual y aislado de los dignos compañeros que se sientan en el Senado y el Congreso.

Es preciso que estas clases hablen por sí mismas, que defiendan por sí mismas sus propios intereses, que reclamen por su propia voz, en medio de la Representación Nacional, la intervención que de derecho les corresponde, no ya sólo en las cuestiones estrictamente comprendidas dentro de nuestras ciencias y en el círculo profesional, sino también en los problemas sociales á cuya solución podemos y debemos contribuir con nuestro concurso.

Es preciso un enérgico despertar, una revelación social de estos poderosos elementos de la vida nacional, que aumente la estima y consideración á que por parte de la sociedad son acreedores, y que al propio tiempo que les garantice el respeto de sus derechos morales, científicos y profesionales, ofrezca á la patria la no escasa ayuda de su saber y de su trabajo en la grave tarea de la confección de las leyes.

Y el propósito es hacedero y fácil. Basta para realizarlo que, deponiendo un momento rivalidades secundarias y diferencias subalternas, invocando unión y concordia, nos inspiremos todos en los intereses supremos y en ideales más altos.

En cuanto á la personalidad médica que tenemos la honra de proponer á Ud. para la representación de nuestras clases, es tan conocida de Ud. seguramente, que no hay que encarecer lo acertado de la designación.

Muchas y notabilísimas ilustraciones tienen la Medicina, la Farmacia y la Veterinaria en España, pero tal vez en ninguna se reúnen en conjunción tan afortunada como en el Dr. Esquerdo las diferentes aptitudes y cualidades que naturalmente le señalan para tan honrosa como delicada misión.

En su vida privada y pública, en su brillante historia científica, en sus inapreciables servicios á la ciencia y á la profesión, en sus campañas, rayanas en lo heroico, en pro de los enajenados, ya ante los Tribunales de justicia, ya ante las Comisiones de los Cuerpos Colegisladores, ya ante públicos numerosísimos, ávidos siempre de escuchar su portentosa palabra, el Dr. Esquerdo ha mostrado algo más que una privilegiada inteligencia; ha mostrado un carácter de independencia indomable, sumiso sí á la razón y á la justicia, pero inaccesible á los halagos de la adulación y á los estremecimientos del miedo; un sentido práctico que le constituye en perpetuo esclavo de lo posible, sin que se permita jamás derrochar su esfuerzo en seguimiento de lo utópico ó fantástico, y una integridad moral, en fin, una grandeza de alma inabordable por las pequeñas pasiones, y que puede convertir al Dr. Esquerdo, mejor dicho, que le ha convertido ya, en símbolo de concordia entre todos nosotros, pues, como excepción singular á la ley de la condición humana, querido con entusiasmo por muchos y admirado universalmente, el Dr. Esquerdo no tiene enemigos.

Y ¿quién no sabe también que, al servicio de esa razón poderosa y de ese carácter austero y práctico, posee el Dr. Esquerdo incomparable, maravillosa elocuencia? No hay, no puede haber contradicción sofisticada, ni interés bastardo, ni indiferencia calculada, ni preocupación, por arraigada que se halle, que no desaparezcan fugitivos ante sus portentosas oraciones, férreas por lo sólido y tenaz de los razonamientos, candentes porque la pasión generosa por la verdad y por el derecho las acalora y las enciende.

¡Que no nos desaliente la idea de que nuestro representante en el Parlamento se hallará solo! Pues si el Dr. Esquerdo, consagrado como hombre de ciencia á la defensa y propaganda de las verdades útiles, ha hecho llegar la resonancia de su voz hasta las más escondidas aldeas y hasta los primeros centros de la cultura de Europa, ¿con cuánto mayor vigor y prestigio no se alzarán en las Cortes, fortalecida con los sufragios y con el apoyo moral de clases tan numerosas, tan respetables y tan ilustradas?

Dejando libre el criterio político y la acción política de nuestro candidato, como cumpla su deber, y el Dr. Esquerdo es y será exacto cumplidor de sus compromisos; como consagre su inteligencia y su voluntad, su crédito moral y su palabra á la defensa de los derechos é intereses de nuestras clases, y el Dr. Esquerdo pondrá al servicio de tan nobles objetos todas las fuerzas vivas de su organización, no cabe dudarlo, la Representación Nacional nos oirá, el país nos oirá, y podremos abrigar la fundada esperanza de que nuestras aspiraciones legítimas tendrán expansión cumplida, las injusticias que nos aquejan serán reparadas, y nuestros clamores y lamentos no morirán, como hasta aquí, ahogados en nuestro pecho.

Suplicando á Ud., distinguido compañero, preste á idea tan hermosa y fecunda su inteligente y eficaz cooperación, somos de Ud. seguros servidores y afectísimos compañeros

Q. B. S. M.

Angel Pulido Fernandez, académico electo de la Real de Medicina y director del Museo Antropológico. — Ricardo Bengoa, secretario de la Sociedad Filantrópica. — Angel Sanchez Pantoja, jefe en el Cuerpo de Sanidad Militar. — Eusebio Castelo, médico-jefe del Hospital de San Juan de Dios. — Gabriel de Alarcón, jefe de la Biblioteca del Colegio de San Carlos. — Manuel Manzaneque de Montes, médico de Aguas minerales. — Vicente Cabello, médico mayor de Sanidad de la Armada. — Manuel Ortega Morejon, secretario del Cuerpo Facultativo de la Beneficencia. — José Ferradas, subinspector de Sanidad Militar. — Juan Cruz y Vazquez, jefe del Instituto de Vacunación del Estado. — Eduardo Baselga, ex-diputado y jefe de Sanidad Militar. — Mariano Benavente, jefe facultativo de la Maternidad y del Hospital del Niño Jesus. — Francisco de Cortejarena, de la Real Academia de Medicina y catedrático del Colegio de San Carlos. — Francisco Alonso Rubio, ex-presidente del Cuerpo de Médicos de la Real Cámara, presidente de la Sociedad Ginecológica Española y senador del Reino. — Rafael Ariza, profesor del Instituto de Terapéutica operatoria. — Pedro Calderin, ex-vicepresidente de la Sociedad Ginecológica y director de los *Archivos de Ginecología*. — J. Eduardo Gurucharri, director facultativo de los Baños de Sobron. — F. Gomez de la Mata, autor de varias obras de Medicina. — Marcial Taboada, consejero de Sanidad. — Manuel Prieto, catedrático de la Escuela de Veterinaria. — Benito Avilés, director de *La Higiene*. — Enrique Suender, ex-médico de Sanidad Militar y especialista en vías urinarias. — José Ustáriz, cirujano del Hospital de la Princesa. — Modesto Martinez Pacheco, diputado y médico-jefe de Sanidad Militar. — José Sanchez, farmacéutico. — Jaime Pizá Roselló, id. — José María Grau, id. — Cromacio Peñuela, id. — Juan R Gomez Pamo, catedrático de la Escuela de Farmacia. — Francisco Garrido Mena, farmacéutico. — Epifanio de Murua, id. — Antonio Gomez y Manso, id. — Manuel Cuevas Caracuel, id. — Gabriel de la Puerta, diputado, catedrático de Farmacia y miembro de dos Reales Academias. — Manuel de la Puente, id. — José María Reymundo, id. — José Ubeda y Correal, catedrático supernumerario de Farmacia. — J. Prieto y Ley



to y Leyde, farmacéutico. — José Martínez, id. — Rafael Martínez Molina, de la Real Academia de Medicina. — Teodoro Yañez, catedrático de la Facultad de Medicina de la Universidad Central. — Alejandro San Martín, id. id. id. — Santiago González Encinas, idem id. id. — Pablo Fernández Izquierdo, farmacéutico, director de *Los Avisos*. — Félix Tejada y España, director de *El Genio Médico-Quirúrgico*. — Ramón Félix Capdevila, ex-decano del Cuerpo de Beneficencia Provincial. — José Carrasco y Pérez Plaza, auxiliar de la Facultad de Medicina. — Manuel Tolosa Latour, médico del Hospital del Niño Jesús, director de *La Madre y el Niño*. — Jaime Vera. — José Lacasa, médico de la Beneficencia Provincial. — Francisco Ocaña, id. id. — Juan Manuel Ramos, idem idem. — Alfredo R. Viforcós, id. id. — José L. Jiron, farmacéutico de id. id. — José Sanz, médico de idem idem. — Ricardo G. de Figueroa, id. id. — Baldomero González Álvarez, id. id. — Elías de Laburu, id. idem. — B. Hernández Briz, id. id. — José María Palomino, id. id. — Antonio Alcayde de la Peña, id. id. — M. Gómez Pamo, id. id. — Francisco Valenzuela, idem id. — Fernando Castelo, id. id. — Antonio Espina, id. id. — Jerónimo Hurtado Fridel, id. id. — Francisco Huertas, id. id. — Mario G. de Segovia, idem idem. — Enrique de Isla, id. id. — Francisco Ossorio, idem id. — Pedro Martínez, id. id. — Moisés San Juan, id. id. — Manuel Aguirre, id. id. — José Eugenio Olavide, id. id. — Ángel Garrido é Isidro, id. id. — Manuel Chicote y González, id. id. — Isidoro López Dueñas, farmacéutico de id. id. — Juan Cisneros, médico de id. id. — José María González Aguinaga, idem idem. — Simón Hergueta, id. id. — Enrique Capdevila, idem id. — Joaquín Olmedilla y Puig, catedrático de la Facultad de Farmacia de la Central. — German Ortega, del Colegio de Farmacéuticos. — M. Carreras Sanchis, director de *La Medicina Contemporánea* y de la *Revista de la Sociedad Española de Higiene*. — Felipe Ovilo, del Cuerpo de Sanidad Militar. — Enrique Verdonces, de la Sociedad Ginecológica de Higiene. — Rafael Ulecia, director de la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas* y de los *Anales de Obstetricia*. — José Call, propietario de los *Archivos de Ginecología*. — Valentín Blesa, del Colegio de Farmacia. — Arturo Moreno Huit, de la Beneficencia Municipal. — Manuel I. Osío. — José Horno, de la Sociedad Ginecológica Española. — A. de la Peña. — Luis Comenge. — C. Barrera, Beneficencia Municipal. — Enrique Olivan y Sanz, de la Sociedad Ginecológica. — Julian Calleja, catedrático de Medicina, senador del Reino y consejero de Instrucción Pública. — Luis Vega Rey. — Gumersindo del Valle. — Francisco Garcerá Castillo. — Fernando Calatraveño, redactor de *El Genio Médico* y presidente del Ateneo Antropológico. — José de Letamendi, catedrático de Medicina, consejero de Sanidad y de Instrucción Pública. — Pascual Pastor, catedrático jubilado. — Luis Marín, de la Beneficencia Municipal. — Pablo Ulzurum, del Colegio de Farmacéuticos. — Simeón Márcos García. — José Palacios, del Colegio de Farmacéuticos. — Antonio Falquina, de la Beneficencia Municipal. — Francisco J. Ainsua, id. id. — Vicente Astor, id. id. — José Sánchez Plazuelo, id. id. — Gabriel López Pereda, catedrático de la Facultad de Medicina. — Enrique Suñer, doctor en Medicina y licenciado en Farmacia. — Juan Roca, de la Beneficencia Municipal. — C. Pérez M. Minguez, director de *El Diario Médico-Farmacéutico*. — Eugenio F. de Isasmendi, director de *El Porvenir de la Veterinaria*. — Antonio de Cozar, director de *La España Médica*. — José María Escuder. — Adelardo Gombau, del Instituto de Vacunación. — Miguel Benítez, ex-secretario de la Sociedad de Terapéutica. — José Portillo, de la Sociedad

Ginecológica. — Ángel de Larra y Cerezo, director de la *Revista de Terapéutica y Farmacología*. — Dr. Albitos, oculista. — R. Garcerá y Castillo, farmacéutico. — Federico Rubio Amoedo, jefe del Servicio sanitario de los ferrocarriles de Madrid á Cáceres y Portugal. — Baltasar Acín, de la Beneficencia Provincial. — Federico Coll, médico de las Cárceles de Madrid. — Víctor Cebrian y Díez, y Ramón Lobo, directores de *La Medicina Contemporánea*.

Madrid 26 de Marzo de 1884.

*Nota.* Las adhesiones, tanto particulares como de los comités locales que se formen, se dirigirán al Dr. D. José María Esquerdo, calle del Clavel, 13, principal izquierda.

## GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 703,32; mínima, 693,41; temperatura máxima, 18°,4; mínima, 2°,5. Vientos dominantes: SO., NE., S. y N.

Los padecimientos dominantes durante esta semana han sido: por parte de los agudos, los catarros gastro-intestinales febriles, las angiolitias catarrales, las hiperemias intestinales y biliosas y los empachos gástricos en los adultos, y las enteritis, bronquitis benignas y amigdalitis en los niños. Han disminuido las congestiones pulmonares y de los centros nerviosos; las fiebres palúdicas y tifoideas siguen en la misma proporción que en las anteriores semanas. Entre los padecimientos crónicos, los del centro circulatorio y del aparato renal han sufrido agravaciones.

## CRÓNICA

**Aniversario.** — El Ateneo Antropológico celebra una solemne sesión mañana lunes, en el Paraninfo de la Universidad Central, á la una y media de la tarde, para conmemorar el cuarto año de su fundación, cuyo acto será presidido por S. A. el Príncipe de Baviera. El secretario general, don Antonio Tortosa Vidal, dará cuenta de los trabajos del Ateneo en el curso último, y el socio numerario D. Carlos Mangano Terron leerá un trabajo sobre el tema «¿Fueron criminales ó sólo desgraciados?»

Están invitados los Excmos. Sres. Ministro de Fomento, director general de Instrucción Pública, rector y Claustro de la Universidad, decano y Facultad de Medicina, directores y profesores de los Institutos de esta corte, Sociedades científicas, Prensa, etc., etc.

**Un equivalente del caoutchouc.** — Los industriales de San Petersburgo han inventado una pasta elástica que, según ellos, puede reemplazar muy bien al caoutchouc de la India. Los elementos de esta sustancia son una mezcla de coaltar, aceite de linaza, ozokerita, spermaceti y sulfuro, que se calienta durante mucho tiempo en grandes vasijas por medio del vapor y hasta un grado muy alto.

**Asistencia Pública.** — La Asistencia Pública de París acaba de alquilar en la isla Porquerolles (que forma parte del grupo de las islas de Hyères) una casa para recoger á los niños abandonados por sus padres (no se indica la edad). Hasta el presente hay ya recogidos en ella unos 30. Los periódicos franceses aplauden la idea, bien que algunos adviertan que hace tiempo tiene aquella isla la reputación de ser muy terciaria.

**¡Para lo que servimos!** — Un colega á quien traen á mal traer los escorrones que le proporciona la vida de doncel aventurero en que se ha metido, sólo para atraer sobre sí la atención de propios y extraños, la emprende contra nosotros (*Pater noster*), diciendo somos un colega poltron que sólo se ocupa en acaparar anuncios de específicos franceses.

El colega es injusto, porque hacemos algo más: observa-



mos las cómicas piruetas que ejecuta para remontarse como lecaro á las alturas, y temblamos esperando el aciago momento en que ha de dar el gran batacazo. Fuera de esto, no hacemos otra cosa; ya lo ve el colega.

Ni siquiera le ayudamos á medrar.

¡Será holgazanería la nuestra!

**El diputado por acumulacion.** — Interpelado el doctor Esquerdo por uno de nuestros redactores acerca de lo que se prometía de su candidatura á la diputacion por acumulacion, respondió con las siguientes delicadas frases que ponen de relieve el carácter noble del distinguido alienista:

«He aceptado la honra de esa designacion prestándome á un experimento del cual sé demasiado no he de quedar airoso. Si lo hubiera entendido así, hubiera renunciado á tal distincion. Pero se me ocurre que de este experimento podrá resultar algo útil para mañana, bien abandonando definitivamente la idea si se ve que es en absoluto impracticable, bien perfeccionando el procedimiento si se ve que por defectos remediables no ha producido el resultado apetecido. Por lo demás — añade, — semejante propuesta ni se elude ni se solicita.»

**Una de dos.** — Leemos en cierto joven colega:

«Hace quince días no tenemos ninguna suscripcion ni carta que haga referencia á nuestra propaganda, que es de 10.000 á 16.000 números diarios.

Antes de ese tiempo contábamos ocho ó doce diarias con igual ó ménos propaganda.

Es para llamar la atencion este descubrimiento y parada de suscripciones repentinas.»

¡Vaya si es para llamar la atencion! Una de dos: ó el Gobierno, temiéndose algun golpe terrible del colega, le hace la guerra, ó las clases médicas le han conocido.

Nosotros no podemos darnos otra explicacion del misterio. ¿Sirve?

**Una pretension.** — Segun dice nuestro apreciable colega *La Clínica*, de Zaragoza, se ha dirigido una carta á nuestro querido amigo el Excmo. Sr. D. Julian Calleja, firmada por todos los auxiliares y supernumerarios de la Universidad de Zaragoza, rogándole que sea en el Consejo de Instruccion Pública el representante y defensor de las aspiraciones de dicha clase, á fin de que se conceda á los individuos que la forman un turno en los concursos para la provision de las cátedras que resulten vacantes, pudiendo, por consiguiente, aspirar al cargo de catedráticos numerarios sin necesidad de la oposicion que hoy se les exige.

**Nuevos instrumentos.** — De dos nuevos instrumentos para el tratamiento de algunas enfermedades de los ojos tenemos que dar hoy cuenta á nuestros suscritores: uno es el *blefarofalmostato* del Dr. Bernard, merced al cual podemos inmovilizar á un tiempo los párpados y el globo ocular. Este instrumento difiere del blefarostato ordinario: 1.º, en que el punto de reunion de las dos ramas está más distante del ojo; el conjunto del aparato forma un codo tal, que el tornillo colocado en este punto de reunion se apoya perpendicularmente en la superficie del temporal del lado del ojo que se quiere inmovilizar; 2.º, en que la rama inferior es mucho más larga, forma un codo y tiene en su extremo un tornillo que se apoya perpendicularmente en el hueso propio de la nariz del lado opuesto al ojo en que se va á operar; 3.º, en que las dos ramas llevan una pica colocada en el punto en que se encorvan para penetrar debajo del párpado y en el ángulo interno del ojo. El dolor que las picas producen es tan insignificante como el que produce la pica de Parnard.

El otro instrumento, ideado por el Sr. Parisotti, es una modificacion del que usa Taylor para el tatuaje (1) de la córnea, y se compone de un tallo ó vástago de caoutchouc endurecido, de forma rectangular, en uno de cuyos extremos se coloca el hacecillo de agujas, sujeto de igual manera que en el de Taylor. En el otro extremo se coloca una bola de caoutchouc con un tubito de metal atornillado al extremo superior del conducto que recorre toda la longitud del tallo. No es, pues, este instrumento más que una especie de cuentagotas, cuyo extremo inferior está ocupado por el hacecillo de agujas.

Estos instrumentos han sido contruidos, el primero en la casa del Sr. Mathieu, y el segundo en la del Sr. Galant é hijo de Paris.

(1) Desearíamos que ciertos traductores que sin gran fundamento se las echan de puristas nos enseñaran otra palabra que reemplazase á ésta.

**Autonomía de las Universidades italianas.** — La Cámara de los Diputados de Italia acaba de aprobar por gran mayoría de votos el art. 4.º de la ley Baccelli sobre reorganizacion de la enseñanza superior. Este artículo deja á las Universidades, bajo la vigilancia del Estado, entera libertad en materia de enseñanza, así como completa autonomia administrativa y judicial.

**La rabia en París.** — Segun las notas enviadas al Consejo de Higiene Pública de París, hubo en esta ciudad, en 1881, 645 casos de rabia, 276 en 1882, y 182 en 1883.

El número de animales mordidos fué, en 1881, 729, en 1882, 294, y en 1883, 198.

**Congreso Internacional de Medicina.** — En el Congreso Internacional de Medicina que ha de celebrarse en Copenhague el día 10 del próximo Agosto harán uso de la palabra, entre otros oradores, los distinguidos médicos Sres. Pasteur, P. Bert, Ranvier, Charcot, Verneuil, Cornil, Hayem, Malassez, Chauveau, Ollier, Trippier, Lépine, Bizzozero, Baccelli, Tomasi-Crudelli, Virchow, Ludwig, Esmarch, Volkmann, etc., etc. Españoles ninguno. ¿Para qué?

**Memoria-Anuario.** — Hemos recibido un ejemplar de la *Memoria estadística del curso de 1881-82 y el Anuario de 1882-83*, que con arreglo á la legislacion vigente ha publicado la Secretaría de la Universidad de Madrid.

De la *Memoria* resulta que en el mencionado curso de 1881-82 existían 370 alumnos de la Facultad de Filosofía y Letras, 2.183 de Derecho, 340 de Ciencias, 2.585 de Medicina y 4.265 de Farmacia; se graduaron 568 licenciados y 278 doctores.

Ascendieron á 962.590 pesetas los gastos, y los ingresos á 4.836.205,25, quedando una diferencia de 73.634,25.

En la Escuela del Notariado hubo 264 matriculas, y 40 solamente en la de facultativos de segunda clase. Durante el primer semestre ascendieron á 96 las matriculas de la enseñanza de practicantes y á 40 las de matronas, reduciéndose á 66 y 4, respectivamente, en el segundo semestre. Nueve en la convocatoria de Noviembre y 41 en la de Abril, fueron las matriculas de la enseñanza privada de cirujanos dentistas.

Aparecen en este curso 4.717 matriculas en el Instituto de San Isidro, y 2.540 en el Noviciado, habiéndose expedido 476 títulos de bachiller en el primero y 233 en el segundo.

El *Anuario* comprende una serie de listas con los nombres de los profesores de la Universidad, doctores del Claustro de Madrid y alumnos que han recibido el grado de licenciado ó de doctor en el curso de 1882 á 1883.

**Ausencia del bazo.** — Haciendo el Sr. Mehrez la autopsia médico-legal de una mujer que se había estrangulado, se sorprendió al no encontrar el bazo, al paso que todas las demás vísceras estaban bien desarrolladas. El hígado estaba ligeramente hipertrofiado. El Sr. Birch-Hirschfeld observó también la ausencia del bazo en un niño, bien conformado en cuanto al resto del cuerpo.

**Más Congresos.** — La época presente tiene la manía de los Congresos: ¡feliz quien tenga suficientes alientos y dinero sobrado para acudir á todos ellos! A los muchos que ya hemos anunciado tenemos que añadir el de *Medicina interna*, que se celebrará del 21 al 24 de este mes en Berlin, bajo la presidencia del Sr. Frerichs y con asistencia, entre otros, de los Sres. Rosenthal, Rossbach, Gerhardt, Leyden, Liebermeister, Schültze, etc. Entre otras cuestiones que se discutirán, figuran en el programa las siguientes: tratamiento de las enfermedades infecciosas; localizacion de las funciones cerebrales; higiene de las escuelas en Inglaterra bajo el punto de vista de las enfermedades contagiosas; la vacunacion, la pneumonia franca, la diábetes, etc.

**Periódicos extranjeros.** — Segun un periódico italiano, la cifra total de los periódicos de Medicina que se publican en Italia se eleva en la actualidad á 51, repartidos del siguiente modo: 7 en Milan, 2 en Pavia, 4 en Padua, 4 en Venecia, 5 en Turin, 2 en Génova (*Génes*, como dicen algunos colegas), 2 en Plasencia, 4 en Módena, 4 en Reggio-Emilia, 2 en Bolonia, 4 en Florencia, 4 en Forli, 4 en Pisa, 4 en Roma, 10 en Nápoles, 3 en Palermo, 4 en Messina, 4 en Ariccia, 4 en Bari y 4 en Siena. Casi casi se publican sólo en Madrid tantos como en toda Italia; ¡aquí somos tan... fecundos!

ACEITE

D

Hacer des-  
cion del Acei-  
preparacion,  
perder ningun  
por los estón  
poderlo asoci  
hierro, que e  
bien á la qu  
con hierro y  
les; con crec  
Único dep  
duplicado, f

JAI

Q

Anti-asm  
por celebr  
prensa prof  
Depósito  
no, 36. — P  
A los señ  
tomando de

Her

humores de  
diatesis, er  
herpes, afe  
fermedades  
cura infalib  
cas de NOG  
ruginoso, 5  
erupciones  
ro: frasco,  
ciones de g  
cion, etc.:  
productos,  
su botica,

VINO

Segun l  
la (1884),  
conocidas  
depósito e  
cado, farro

TRATAM  
Se dan  
Farmacia



## DR. GOÑI

Especialista en las vías urinarias y matriz. Montera, 5 segundo.

## ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

Esta nueva forma para las aplicaciones externas del iodo, se utiliza con ventaja, sobre todas las demás preparaciones iodadas, por su mayor eficacia sin producir efectos cáusticos ni irritaciones dolorosas en la piel, y ser de más cómodo y fácil manejo, contra el bocio y los infartos ganglionares del cuello, el lumbago y la pleurodinia, los dolores articulares de la rodilla y la espalda, y, en general, contra todos los que reconocen un origen reumático.

Precio del bote con 30 gramos: 2,50 pesetas.

FARMACIA DEL DOCTOR MADARIAGA

10 - PLAZA DE LA INDEPENDENCIA - 10

Madrid

## PISCIDIA ERYTHRINA

NUEVO NARCÓTICO Y SEDANTE

SIN LOS ULTERIORES DESAGRADABLES EFECTOS DE LOS OPIÁCEOS

Para los señores médicos que quieran ensayarla tenemos la corteza y la tintura al 4 por 4 de alcohol, que se administra a la dosis de 3 gramos.

ERGOTININA. — Antihemorrágico poderoso. Solucion hipodérmica.

Convallaria majalis. — Cardíaco muy útil, exento de todo peligro, recomendado principalmente en forma de jarabe.

Oxígeno. — Agente que empieza a usarse mucho en esta corte para combatir las afecciones de los órganos respiratorios y como poderoso auxiliar de los ferruginosos en el tratamiento de la clorosis y la anemia. — Gabinete de inhalaciones y servicio a domicilio.

Farmacia del Dr. Madariaga, plaza de la Independencia, 10, Madrid.

## Denticina infalible

Preguntad á los millares de madres que salvan á sus hijos de la muerte, y os dirán que la denticina es el pan bendito del hogar. No muere ni un solo niño de la dentición, pues los salva aun en la agonía; los hace brotar la baba suprimida, corta la diarrea que los aniquila, extingue las erupciones de la boca que les molestan; les arregla el estómago, les hace arrojar la flema, impide la alferencia y brotan fuertes dentaduras y desencanija á los niños, trasformándolos en robustos. Es preciso sea la Denticina de Izquierdo, que cuesta 12 reales caja, y se remite por 44 desde Madrid, Ponteños, 6, botica, y en todas las buenas de provincias, y el Jarabe de la dentición de Izquierdo, para el sistema de frotación de las encías, 8 reales frasco, y se remite por 12 reales.

## Las calenturas

cuartanas, tercianas y cotidianas; toda clase de fiebres palúdicas ó intermitentes, se curan infaliblemente con las píldoras febrífugo infalibles de Fernandez. Caja de 40 píldoras para las benignas, 12 reales, y de 81 para las rebeldes, 24 reales, y por dos reales más se remiten por el correo. Se hacen por fanegas, se venden millones de cajas, y las imitaciones no han podido mermar la inmensa clientela. Expendedor y elaborador por mayor, Pablo Fernandez, Madrid, Ponteños, 6, botica, y se venden en todas las boticas principales de España.

TENIA Ó SOLITARIA  
Se expulsa en 2 ó 3 horas, tomando  
LAS CAPSULAS TENIFUGAS  
DE MORENO MIQUEL.  
Arenal, 2, Madrid, y principales  
farmacias.  
60 rs. frasco, y por 65, se remite  
certificado á provincias.

POCION RECONSTITUYENTE

DE

## ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DOCTOR FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del Aceite de hígado de bacalao ha sido el objeto de esta preparación, 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 ióduro ferroso, sino también 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.

## JARABE-MEDINA

DE

QUEBRACHO INALTERABLE

PREPARADO EN FRÍO

Anti-asmático poderoso, ensayado y reconocido como tal por celebridades médicas, y elogiado y recomendado por la prensa profesional.

Depósito central: FARMACIA DE MEDINA, Serrano, 36. — Precio: 5 pesetas frasco.

A los señores farmacéuticos, el 25 por 100 de descuento tomando de 5 á 25 frascos.

## Herpes y escrófulas

Humores de todas clases, miseria fisiológica, debilitación por diátesis, enfermedades y excesos; restos de sífilis y venéreo; herpes, afecciones de la piel; escrofulismo, raquitismo, enfermedades de los huesos, extenuación, encanijamiento, se cura infaliblemente con el JARABE DE EXTRACTO DE HOJAS FRES-CAS DE NOGAL IODADO: frasco, 4 pesetas, y de nogal iodado ferruginoso, 5 pesetas. Pomada de nogal iodado para infartos, erupciones, cicatrices, corrosiones, úlceras rebeldes, etcétera: frasco, 10 reales. Gargarismo de nogal iodado para las afecciones de garganta y boca por irritación, corrosión, ulceración, etc.: frasco, 3 pesetas. No pueden ir por correo estos productos, que se expenden por su autor, P. F. Izquierdo, en su botica, Ponteños, 6, Madrid.

## VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO

POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

Segun la fórmula publicada en la La Farmacia Española (1884), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día. — Precio, 5 pesetas frasco. — Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font.

## HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LAS TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central. Farmacia de A. Coipel, Barquillo, 4, Madrid.



## DEL DOCTOR CUCHÍ

Recomendables para la curacion de las afecciones del aparato génito-urinario.

## BOTICA

De buen producto, se vende. Darán razon, Paseo de San Vicente, 42, botica.

## VACANTES

Está vacante la plaza de ministrante ó practicante de Labajos, provincia de Segovia, con 500 pesetas, por la asistencia de pobres, y los contratos con 200 vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 15 del actual.

— Se halla vacante la plaza de médico titular de Villardeciervos, provincia de Zamora, por renuncia del que la viene desempeñando, consignando su dotacion en 500 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia de 30 á 40 familias pobres, quedando el agraciado en plena libertad para tratar con 220 familias pudientes, así como tambien con los pueblos limítrofes, á calidad de no pernoctar fuera de la poblacion. Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes con los documentos que acrediten su aptitud al presidente de la Corporacion municipal en todo el mes de Abril próximo.

Villardeciervos 30 de Marzo de 1884.

— Se halla vacante la plaza de médico titular de esta villa, dotada con el sueldo anual de 2.000 pesetas, pagadas 750 de fondos municipales y las restantes pagadas por los vecinos pudientes, comprometiéndose el Ayuntamiento á la cobranza por meses de los vecinos pudientes.

Los aspirantes á dicha plaza, que han de ser por lo ménos licenciados en Medicina, dirigirán sus solicitudes al Sr. Alcalde de esta villa en término de treinta días.

Colmenar de Aragon 28 de Marzo de 1884.

— Vacante la plaza de médico-cirujano titular para la asistencia de 200 familias pobres, con el haber anual de 980 pesetas, pagadas del presupuesto municipal, y con libertad de hacer iguales y contratos con los demás vecinos del término, se anuncia al público, para que los señores facultativos que aspiren á ella presenten sus solicitudes documentadas en la Secretaría municipal en el término de treinta días, que principiarán á contarse desde el en que aparezca inserto este anuncio en la *Gaceta de Madrid*.

Siles (Jaen) 27 de Marzo de 1884.

— Vacantes las dos plazas de médicos titulares de esta villa, dotadas con el sueldo anual de 990 pesetas, segun acuerdo de la Junta municipal de 18 de Diciembre último, se anuncian por término de treinta días, para que los aspirantes á ellas presenten en esta Secretaría durante dicho período instancias acompañadas de los documentos que acrediten su aptitud, méritos y servicios prestados en su carrera.

Y en cumplimiento de lo prevenido en el art. 14 del Reglamento del ramo vigente, se publica el presente.

Torreperogil (Jaen) 24 de Marzo de 1884.

— Por renuncia del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza titular de médico-cirujano de esta villa, dotada con el sueldo anual de 375 pesetas, que se pagarán del presupuesto municipal, por trimestres vencidos, por la asistencia de 12 familias pobres que tiene consignadas este Ayuntamiento. Los aspirantes que deseen obtenerla dirigirán sus solicitudes en el término de treinta días á esta Alcaldía, contados desde el en que aparezca inserto en el *Boletín oficial* de la provincia, teniendo en cuenta que, además de la dotacion de la titular, tendrá el igualatorio de los vecinos de la villa.

Tinajas (Cuenca) 24 de Marzo de 1884.

— Por fallecimiento del que la desempeñaba se halla vacante una de las plazas de médico-cirujano titular de esta villa, dotada con el sueldo anual de 4.500 pesetas, por la asistencia gratuita de 300 familias pobres.

Los aspirantes dirigirán sus solicitudes documentadas á mi Autoridad en el término de 15 días, contados desde la insercion de este anuncio en el *Boletín oficial* de la provincia y *Gaceta de Madrid*.

Lo que se hace público en cumplimiento al Reglamento vigente.

Campo de Criptana (Ciudad-Real) 28 de Marzo de 1884.

— La de ministrante de Clavijo (Logroño). Dotacion 50 fanegas de trigo. Las solicitudes hasta el 12 de Abril.

— La de médico-cirujano de Castillejo de Iniesta (Cuenca). Dotacion 125 pesetas por la asistencia á 12 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 24 de Abril.

— La de médico-cirujano de Pinarejo (Cuenca). Dotacion 750 pesetas por la asistencia á las familias pobres y las iguales con 375 vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 11 de Abril.

— Las cuatro plazas de médico-cirujano de Belmez y sus cuatro barrios de Peñarroya, Pueblonuevo, El Hoyo y Doña Ramana (Córdoba). Dotacion 1.500 pesetas cada una por el tiempo de cuatro años y por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 24 de Abril.

— Una plaza de médico-cirujano de Nerja (Málaga). Dotacion 3.500 pesetas por la asistencia á todo el vecindario. Las solicitudes hasta el 27 de Abril.

— La de médico-cirujano de Herrerueta (Cáceres). Dotacion 750 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 26 de Abril.

— La de médico-cirujano de Barbadanes. Dotacion 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 27 de Abril.

— La de médico-cirujano de Pesquera de Duero (Valladolid). Dotacion 500 pesetas por la asistencia á 33 familias pobres. El contrato será por cuatro años. Las solicitudes hasta el 28 Abril.

## BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

## EN ESTA SECCION DEL PERIÓDICO

se anunciará toda obra de la cual recibamos un ejemplar. Publicaremos además juicio crítico de aquellas cuyos autores ó editores se sirvan enviarnos dos

**LA METALOSCOPIA Y LA METALOTERAPIA, Ó EL BURQUISMO.** — Conferencias dadas por el Dr. Dumontpallier, médico del Hospital de la Piedad, seguidas del *Estudio experimental sobre la metaloscopia y la metaloterapia* del doctor Burq, ó sea informes presentados á la Sociedad de Biología en nombre de una Comion compuesta de los doctores Charcot, Luys y Dumontpallier, informantes. — Version al castellano de D. Manuel Flores y Plá.

De venta al precio de 3 pesetas en Madrid.

**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 cromolitografía.

Se vende al precio de 26 pesetas en Madrid y 28 en provincias.

**ESTUDIO MÉDICO-FILOSÓFICO** sobre las formas, la causación, los síntomas, las consecuencias y el tratamiento del onanismo en la mujer (placeres ilícitos), por el Dr. Pouillet, traducido de la última edicion francesa por un licenciado en Medicina y Cirugia.

Se vende al precio de 2,50 pesetas. Los pedidos «Cosmos editorial», Montero, 21, librería, Madrid.

Los señores suscritores podrán adquirir las tres obras con el descuento del 15 por 100 haciendo los pedidos á esta Administración.



## BREVES APUNTES

PARA LA

# HISTORIA DEL PERIODISMO

MÉDICO Y FARMACÉUTICO EN ESPAÑA

POR EL DOCTOR

DON FRANCISCO MENDEZ ALVARO

Director del periódico titulado «El Siglo Médico»

Esta obra forma un elegante tomo bien correcto é impreso.

Se halla de venta en las principales librerías y en la Administración, Magdalena, 36, segundo izquierda, al precio de 3 PESETAS.

ENCICLOPEDIA INTERNACIONAL DE CIRUGÍA, escrita por autores de varias naciones y publicada bajo la dirección del Dr. Ashhurst, profesor de Clínica quirúrgica de la Universidad de Pensilvania. Versión hecha del inglés, dirigida, anotada y aumentada con artículos originales y una introducción por el Dr. D. Juan Creus y Manso, catedrático de Clínica quirúrgica en la Facultad de Medicina de Madrid, ilustrada con numerosos grabados y láminas cromo-litografiadas.

Esta importantísima obra constará de seis volúmenes, de más novecientas páginas en 4.º mayor, excelente papel y bella impresión, ilustrado con más de dos mil grabados intercalados en el texto y acompañados de varias láminas cromo-litografiadas.

Aparecerá por cuadernos de diez pliegos (ciento sesenta páginas), siendo el precio de suscripción de cada cuaderno tres pesetas en Madrid y tres pesetas veinticinco céntimos en provincias.

Cada lámina cromo-litografiada se computará en la suscripción por dos pliegos de texto (32 páginas); por lo tanto, el cuaderno que la contenga constará de un cromo y de ocho pliegos (128 páginas).

Suscribese en Madrid en la librería de su editor, Nicolás Moya, calle de Carretas, núm. 8, y en provincias en las de los corresponsales de esta casa. Puede también pedirse directamente la suscripción al Sr. Moya, acompañando á la vez el importe de lo publicado en libranza á su orden ó sellos de franqueo. En este último caso deberá certificarse la carta.

Se admiten suscripciones en esta Administración.

Se ha repartido el cuaderno 4.º

ESTUDIO SOBRE LOS FLUJOS DE LOS OÍDOS EN LOS NIÑOS y su gravedad, por el Dr. D. Baldomero Gonzalez Alvarez, especialista en enfermedades de la garganta y de los oídos.

Precio una peseta. — Los pedidos en casa del autor, Cosculluela de la Veterinaria, 18, principal, Madrid, y en esta Administración.

PICOT. — Los grandes procesos morbosos. (Lecciones de Patología general.) — Versión 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: 34 pesetas en Madrid, y 34 en provincias.

Administración: Magdalena, 36, segundo

LEYDEN. — Tratado clínico de las enfermedades de la médula espinal. — Versión 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 48 pesetas en Madrid, y 20 en provincias.

Administración: Magdalena, 36, segundo izquierda.

NELATON. — Elementos de Patología quirúrgica. — Versión española de Ramon Serret Comin y M. M. Carreras Sanchis. — Seis tomos en 8.º frances, con más de 800 páginas cada uno y muy cerca de 800 grabados. — Precio: 65 pesetas en Madrid, y 70 en provincias.

Suscripción permanente por tomos mensuales, al precio de 11 pesetas en Madrid y 12 en provincias, excepto el 2.º y 3.º, que valen 12 y 13 pesetas respectivamente.

Administración: Magdalena, 36, segundo izquierda.

## OBRAS Y FOLLETOS

DEL

Doctor D. ÁNGEL PULIDO

que se venden

EN ESTA ADMINISTRACION, MAGDALENA, 36, 2.º, MADRID

DE LA ESTRANGULACION INTERNA (oclusion y obstruccion intestinal). — Esta obra, de más de 500 páginas en 8.º, es de muy grande utilidad para los prácticos, pues se ocupa de todas las formas patológicas comprendidas en ese horrible y mortal padecimiento llamado cólico miserere, que tantas víctimas ocasiona diariamente. — Su precio, 24 rs.

EL PARÍS MÉDICO (viaje médico-instructivo). — Obra de 452 páginas en 8.º, y de adquisición indispensable á los médicos que se propongan visitar la capital de la nación vecina ó quieran conocer la organización de su vida médica y de sus establecimientos de beneficencia. — Su precio, 20 rs.

BOSQUEJOS MÉDICO-SOCIALES. — Esta obrilla, de 37½ páginas en 8.º, elegantemente impresa, la forman una colección de artículos literarios sobre asuntos médico-sociales. — Precio, 12 reales.

LACTANCIA PATERNA. — Folleto curioso y de extraordinaria originalidad, que ha sido objeto de grandes alabanzas, tanto por la prensa médica como por la noticiara y la política. Estudiábase en él de una manera detenida, y fundándose en un crecido número de hechos, el fenómeno de la secreción y desarrollo de la glándula mamaria en el hombre.

Consta de 80 páginas en 4.º español. — Precio, 6 rs.

EL PALUDISMO EN MADRID. — Este folleto es de un valor clínico incalculable para todos los profesores que ejercen en la capital de España. En él se expone con detenimiento la influencia que ejerce en la patología de Madrid el elemento palúdico. Forma un folleto de más de 90 páginas en 8.º — Su precio, 6 rs.

UN BUEN TRATAMIENTO DEL HIDROCELE. — Breve opusculito, donde el autor da á conocer el procedimiento particular que en la práctica del Dr. Velasco y en la suya ha producido siempre la curación radical del hidrocele con ayuda de las inyecciones del vino aromático. Su conocimiento interesa á los cirujanos. — Precio, 2 rs.

DE LA OVARIOTOMÍA EN ESPAÑA. — Folleto-discurso de inauguración leído en la Sociedad Ginecológica Española, de 30 páginas en 4.º español prolongado, que contiene la historia de las 22 primeras operaciones de ovariectomía practicadas en España, con las consideraciones á que se presta su estudio. Impresión elegante. — Precio, 6 rs.

CONFLICTOS ENTRE LA FENOPATÍA Y EL CÓDIGO (carta al doctor Esquerdo). — Esta célebre carta, que reprodujeron en todo ó en parte algunos de los periódicos de más circulación, y pusieron al frente de la notable obra de Guislain los editores de la Biblioteca Económica de Medicina y Cirugía, forma un elegante folleto de 38 páginas. Las bellezas de su contenido valieron al autor un banquete con que le obsequiaron, al par que á su maestro, el Dr. Esquerdo, cerca de 100 profesores. — Su precio, 4 rs.

SOBRE EL CARBUNCO. — Opúsculo escrito acerca de dicha enfermedad con motivo de una interesante observación clínica. Consta de 54 páginas en 8.º — Su precio, 3 rs.

LAS CUEVAS DE ARTÁ — Reseña de estas afamadas grutas de la isla de Mallorca. Opúsculo de 64 páginas en 8.º — Su precio, 3 rs.

EL CONGRESO DOSIMÉTRICO EN 1881, Y LA DOSIMETRÍA. — Zurribanda, en música variada, contra la birria científica y profesional de unos cuantos señores. Opúsculo de 64 páginas en 8.º, que se da por un real para que el público se entere (si es que todavía hay quien necesite enterarse). La aceptación de esta cantata ha sido tan grande que quedan pocos ejemplares.

DE CARABANCHEL AL PARAISO (recuerdos de un manicomio). — En colaboración con el Sr. Tolosa Latour. — Impresiones de un viaje á Villajoyosa, descritas en forma amena. Folleto de 80 páginas en 4.º menor. — Su precio, 4 rs.

HOJAS CLÍNICAS, hechas para guía de los médicos de hospital, alumnos, titulares y cuantos profesores quieran registrar con puntualidad todos los detalles de una observación clínica interesante. La docena, 8 rs.



# BIBLIOTECA ESCOGIDA DE EL SIGLO MÉDICO

COLECCION DE OBRAS DE MERITO DESTINADAS PRINCIPALMENTE A LOS PRACTICOS

## 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. — Cuesta á los suscritores de EL SIGLO MÉDICO y la BIBLIOTECA 12 reales, siendo su precio en Francia 23. (Quedan ejemplares de la 2.<sup>a</sup> edicion.)

**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 ménos de 26 reales, y su precio en Francia es 60. (Está agotada.)

**Tratado de Terapéutica aplicada**, por J. B. Fonssagrives. — Tres tomos, que suman 1.630 páginas. — Cuesta á los suscritores 50 reales en Madrid y 56 en provincias. (Quedan ejemplares de la segunda edicion.)

**Cirugía 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 de las enfermedades de la piel**, por el doctor Neumann. — Dos tomos con numerosos grabados, 23 rs. para los suscritores (su precio 56). (Está agotada.)

**Tratado teórico y práctico del Arte de los partos**, por el Sr. Playfair. — Dos tomos con numerosos grabados. Cuesta 26 rs. á los suscritores (su precio es 48). (Está agotada.)

**Las pulmonías crónicas**, por el Sr. Reginbeau, con una lámina cromo-litografiada: 4 rs. (Está agotada.)

**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, 20 reales para los suscritores (su precio 40). (Está agotada.)

**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.)

**Athill. — Tratado de las enfermedades de la mujer.** — Precio: 8 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

**Bonis. — Los parásitos del cuerpo humano.** — Precio: 12 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)

**Erichsen. — La Ciencia y el arte de la Cirugía.** — El tomo I cuesta á los suscritores 20 rs., y 40 á los que no lo son; y el II, 12 y 24 respectivamente. (Quedan ejemplares.)

**Zeissl. — Tratado de las enfermedades venéreas y sífilis.** — Precio para los suscritores: 30 rs., y 60 para los que no lo son. (Quedan ejemplares.)

## OBRAS QUE TIENE PROPÓSITO DE PUBLICAR

ESTA BIBLIOTECA

**ERICHSEN. — La Ciencia y el arte de la Cirugía.**

**BARTELS. — Las enfermedades de los riñones.**

**PANZETTA. — Tratado de operaciones quirúrgicas.**

**BUDD. — Tratado de enfermedades del hígado.**