

# EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA)

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

CONSAGRADO Á 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.

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 suscripcion 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.

**Suscripcion 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 han en dificultad para satisfacer el importe de la suscripcion, 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»

Tenemos en prensa, y en breve repartiremos á nuestros suscritores, la conclusion del tomo II de la obra del Sr. Erichsen, *La ciencia y el arte de la Cirugía*, y en preparacion los tomos restantes de esta notable obra.

Entre los demás libros que tiene propósito de publicar esta Biblioteca, figuran los siguientes: *Tratado de enfermedades del hígado*, del Sr. Budd, que ha alcanzado ya varias ediciones en Inglaterra; *Tratado de enfermedades de los riñones*, del Sr. Bartels; *Lecciones clínicas sobre las enfermedades de la garganta*, por el Sr. Massei, catedrático de Laringología en la Universidad de Nápoles, y algunas más que iremos sucesivamente indicando.

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

Podrá hacerse la suscripcion abonando 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



**ACEITE de HÍGADO de BACALAO PANCREÁTICO**  
de **DEFRESNE**  
FARMACÉUTICO, PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES DE PARIS

Este aceite tiene la apariencia de una Crema blanca, agradable al paladar, posee todas las propiedades del aceite de hígado de bacalao y se puede desleir en el café, el chocolate y el caldo. Los enfermos más delicados no experimentan la menor repugnancia en tomarlo, y como llega enteramente digerido al estómago, no pueden temerse los eructos, los vómitos, la diarrea y el hastio hacia los alimentos que ocasiona infaliblemente el aceite de hígado de bacalao comun. Está recomendado por los médicos contra:

El Linfatismo,	La Anemia,
El Raquitismo,	Las Enfermedades del Pecho,
El Enflaquecimiento,	Los Infartos de las glándulas del cuello,
La Tisis,	El Gurmio en la caray en el cuello.

Casa DEFRESNE Autor de la Peptona. Depósito en las princip. Farm.

*Inapetencia, Convalecencia, Anemia, Consunción, Dolores de Estómago y de los Intestinos*

## VINO DEFRESNE A LA PEPTONA

No solo contiene los principios solubles, de la carne, sino la propia fibra muscular que se encuentra fluidificada, cocida y heche asimilable. — Dosis: Media copa despues de comer.

## PEPTONA DEFRESNE

La primera admitida, despues de analisis hecha en los Hospitales de Paris  
PREMIADA EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE 1878

25 O/O Peptona, sea 4 O/O Azoe; 0,69 Acido Fosfórico  
Hierro y Bases Alc. terr. 0.71

Analysis relatadas en el Boletín de Terapéutica, 15 de Marzo, y Tribune médicale, 20 de Marzo de 1884  
Dosis: de dos a cuatro cucharadas diarias en agua tibia y salada.  
Para sostener la curacion 8 cucharadas.

**POLVOS, ENVOLTURAS, ELIXIR, CHOCOLATE con PEPTONA, etc.**  
**DEFRESNE, AUTOR de la PANCREÁTINA, PARIS,** y en todas las Farmacias.



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>e</sup>**, rue de Londres, 15  
EN España, EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS



**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 A 3 GRANOS. — NOTICIA EN CAJAS.  
Exigir los **VERDADEROS** en **CAJAS AZULES** 4 COLORES  
y la firma **A. ROUVIERE** en encarnado.  
Paris, F<sup>o</sup> **LEROY**, 91 r. Petits-Champs, y principales Farm<sup>as</sup> de España.

## 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 PECHO** : Bronquitis, Catarro, Asma, Laringitis, y de la *Tuberculosa*, cuando la expectoracion es muy abundante.

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

## BRONQUITIS, TOS

Catarros Pulmonares  
RESFRIADOS del PECHO y Debilidad del Mismo  
TISIS, Asmas

Curacion rapida y cierta por las

# GOTAS LIVONIENNES

de TROUETTE-PERRET

con **CRÉOSOTE** 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.



# SOLUCION COIRRE

AL

## CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

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

El clorhidro-fosfato de cal es la preparacion 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 volúmen contiene mayor cantidad de medicamentos (*5 gramos de fosfato de cal gelatinoso por cucharada pequeña de solucion*) el ácido clorhídrico, teniendo sobre el fosfato de cal un gran poder disolvente más considerable que todos los demás ácidos.

Es igualmente la ménos ácida.

Es, en fin, la más económica, condicion 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 digestion muy sensiblemente.

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

— Se vende en las principales farmacias —

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

Adoptada oficialmente en los hospitales de París. — 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.

*Lavativa nutritiva: 2 cucharadas, 125 agua, 5 gotas laudano, 0,50 bicarbonato de sosa.*

**POLVOS.....** Peptona pura en estado seco. — 1 cucharada de cafe 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.*

París, rue Fontaine Saint-Georges, 1.

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





# EL SIGLO MÉDICO

## RESUMEN

**Boletín de la semana.** — Real Academia de Medicina. — Banquete de la Prensa. — Reunion amistosa. = **Seccion de Madrid:** Cartas al excelentísimo Sr. D. Matías Nieto Serrano. — Las aguas minerales de España. — Revista de Cirugía. = **Seccion profesional:** Cuestion electoral. = **Seccion práctica:** Sobre el tratamiento de la sífilis sin mercurio. = **Prensa médica:** *Extranjera:* I. Medio práctico de limitar las inyecciones á la uretra anterior. — II. Enfermedad de Paget. — III. Ventajas del forceps recto de ramas paralelas. — IV. Erupeion cutánea simulando un eritema nudoso, debida al ioduro potásico. — V. Más acerca de la resorcina. — VI. El bromoformo. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Seccion oficial:** Ministerio de la Gobernacion. — Montepío facultativo. = **Variedades:** La última epidemia del cólera en Egipto. = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. = **Crónica.** = **Folleto.**

## BOLETIN DE LA SEMANA

REAL ACADEMIA DE MEDICINA. — BANQUETE DE LA PRENSA. — REUNION AMISTOSA

La sesion última de la Real Academia de Medicina estuvo bastante concurrida de señores académicos. Presidió al comienzo el Sr. Santero y despues el Sr. Castelo. El Sr. Fernández Iglesias pronunció un discurso acerca del empleo de los baños templados en el tratamiento de las enfermedades de los niños, que publicaremos en otro número. Despues el mismo activo académico leyó parte considerable de una preciosa Memoria escrita por D. Félix García Caballero acerca de la quina, en cuyo escrito con-

## FOLLETIN

### CARTA SEGUNDA Á DOÑA LUSCINDA P. DE S.

Muy señora mia y de toda mi consideracion y respeto: He recibido su muy atenta carta, en la que se sirve contestar á la mia con frases tan benévolas y corteses, que suscitan en mí el agradecimiento por la forma ántes que el pesar por las divergencias que puedan separarnos en el fondo. Despues de todo, las divergencias son buenas cuando pueden conciliarse desde algun punto de vista, y fácil es, señora mia, á quien quisiera ya llamar amiga, que á la postre vengán á parar las nuestras á término tan dichoso.

Comenzaré mi contestacion por lo último que Ud. se sirve decirme, porque es una cuestion incidental que deseo dejar previamente resuelta.

Pláceme sobremanera que se duela Ud. del *jamás* que he de estampar, aunque hipotéticamente, á propósito de llegar á un acuerdo en materia filosófica; porque esto me acredita que se halla Ud. animada de tendencias conciliadoras, y tales vientos de conciliacion son precisamente los que, á reinar como quisiera yo que reinaran en todas las regiones filosóficas pre-entes y futuras, facilitarían grandemente la solucion satisfactoria de la cuestion batallona que mantiene á la ciencia madre en perpétua agitacion.

signa el ilustrado médico del Hospital General observaciones y juicios importantísimos, muchos de extraordinario interés para la formacion de una geografía patológica de nuestro país. Prometemos dar á conocer á nuestros lectores el contenido de esta notable Memoria una vez que se haya concluido su lectura.

\*\*\*

Siguiendo la costumbre de celebrar trimestralmente modestas comidas, se reunió el juéves último la prensa médico-farmacéutico-veterinaria en fraterno banquete en el restaurant de Los Dos Cisnes, con objeto de estrechar más y más los lazos de amistad y compañerismo entre los periodistas y de dirimir al propio tiempo las diferencias que pudiesen surgir entre ellos. La concurrencia fué numerosísima, hasta el extremo de creer nosotros que ha sido la reunion más concurrida de cuantas la Prensa ha celebrado: es posible que no faltase representacion á ningun periódico. Tratándose de banquetes, inútil es decir que hubo discursos en abundancia y numerosas proposiciones. La mayor utilidad de estas reuniones es, en nuestro concepto, la de estrechar las relaciones entre gente del mismo oficio, que no tienen motivos para conocerse y tratarse sino en

Luégo contestaré á un reparo que va Ud. á hacer á la idea que acabo de sugerirle; pero permítame Ud. ántes que me arrepienta de no haberme esforzado por expresar mejor mi pensamiento al final de mi epístola. No quise yo decir, libreme Dios, que no podamos entendernos Ud. y yo en las exterioridades y aún en cierta intimidad del trato filosófico, puesto que por dicha mia es de pública notoriedad que nos vamos ya entendiendo, ni más ni menos que si desde fecha muy larga hubiéramos estado ensayando juntos nuestros respectivos *órganos* en esa orquesta del pensamiento que se llama filosofía. No es esto lo que he querido significar, sino que para coincidir nosotros en un mismo procedimiento sistemático, tengo por indispensable que mi buena estrella me depare la ventaja de ser comprendido por Ud. tan claramente como por mi parte, al ménos hasta ahora, creo que la comprendo. No de otra suerte necesita una combinacion química la disolucion prévia de los factores en un líquido.

Saldada esta cuenta, volvamos á la que quedó pendiente respecto del provecho que puede esperarse de nuestra conformidad en deseos de conciliacion. Me anticipo al reparo de Ud. confesando con ingenuidad que buenos deseos no serán nunca un sistema filosófico, y que por más eficaces que se los suponga, nunca tendrán la virtud suficiente para dar de sí propios y sin otro aditamento la suspirada conformidad de doctrinas.

Pero, una vez hecha esta franca y explícita manifestacion,



banquetes de este género. Con esto sólo se tiene ya mucho adelantado.

\* \*

El mismo juéves obsequió á muchos de sus amigos nuestro compañero de Redaccion Dr. Pulido, con una que él anunció modesta gira de campo, y resultó luego magnífico banquete y solemne fiesta en el manicomio del Dr. Esquerdo, cuyo extenso y hermoso comedor le fué al efecto ofrecido por su cortés director.

Concurrieron á este acto de expansion amistosa muchos médicos de esta corte, varios de ellos con sus señoras, amigos particulares y clientes del anfitrión, amigos y clientes del Sr. Esquerdo, y admiradores todos sinceros del Sr. Pulido, que fué calurosa y entusiastamente felicitado en los brándis por su reciente triunfo é ingreso en la Real Academia de Medicina. Cuando se llegó á los postres, el Sr. Pulido se levantó para explicar el pensamiento que le había guiado al reunir en aquel sitio á sus amigos, con quienes se creía deudor por distinciones análogas y repetidas que en otras ocasiones había de ellos recibido; dedicó sentidas frases de gratitud á sus maestros muertos, los doctores Velasco y Mendez Alvaro, y á los aún vivos que allí le escuchaban, señores Cortejarena, Castillo y Esquerdo. Despues de terminada su explicacion, que fué interrumpida y seguida de ruidosas aclamaciones, usaron de la palabra muchos más señores que nos será difícil recordar, pues puede decirse que se estableció un verdadero pugilato de felicitaciones, adhesiones y protestas de cariño. En

permítame Ud. añadir que, á mi modo de ver, un poco de ciencia y un buen deseo de ciencia constituyen ya una pequeña filosofía, que pudiera ser muy bien un ejemplar en miniatura de la grande. Tengo para mí que hay por esos mundos de Dios muchos filósofos prácticos que ni aún sospechan serlo, como aquel buen señor que Ud. conoce hablaba en prosa sin percatarse de ello. En cuanto á filósofos en teoría ya es otra cosa; pero aquí *inter nos* quiero decirle que por más que presuman y revienten de sábios, antójase-me que, salva la cantidad y la direccion de sus estudios, no saben más, y acaso sabrán ménos, que los filósofos inconsistentes.

Ahi tiene Ud. en puridad, señora mia, por qué se me antoja dar una importancia, que puede parecerle excesiva, á su buen deseo de encontrar en mí, tomado como objeto de estudio, la verdad que la atrae como necesidad suprema de su inteligencia. Hallándome yo por fortuna en el mismo camino, acepto con regocijo la proporción de marchar en tan buena compañía hasta el fin de nuestra jornada, si nuestra jornada ha de tener fin. Y, á propósito, voy á anticiparle un aviso para que luego no se llame á engaño. Si Ud. ha de pararse definitivamente en alguna estacion del ferro-carril aéreo que nos conduce, cuente desde luego con que habremos de separarnos por más que me pese; porque yo me he propuesto ser el judío errante del pensamiento; y librese de mis asechanzas, que le prometo han de dirigirse al fin de llevarla siempre conmigo.

Ayuntamiento de Madrid

este momento sólo acuden á nuestra memoria los brándis de los señores Cortejarena, Esquerdo, Oliva (D. Ignacio), Martínez (D. Pablo), Vera (D. Jaime), Comenge, Tolosa, Carreras, Osío y Esquerdo, y los que en fáciles y correctos versos hicieron los señores Nieto Serrano y Ovilo.

A las doce de la noche, á dos leguas de Madrid, aún pareció pronto á la reunion para disolverse.

DECIO CARLAN.

MADRID 9 DE MARZO DE 1884

## CARTAS

AL

EXCMO. SR. D. MATÍAS NIETO SERRANO (1)

IV. — *La Filosofía médica debe desarrollarse desde el campo de la Medicina, como Medicina general, desde el punto de vista filosófico.*

Deslindado en parte el objeto de la *Filosofía médica*, que no es filosófico desde el punto de vista de la Medicina, y si médico desde el punto de vista de la Filosofía, ¿dónde colocarnos desde luego para el desarrollo de dicha ciencia? Segun antes lo he indicado, este desarrollo es al modo de un viaje que comienza en un extremo del camino y termina en el otro extremo. No cabe colocarse en un punto intermedio á la Medicina y á la Filosofía, como no cabe realizar un viaje colocándonos en el centro de la línea que ha de recorrerse y marchando hácia los dos extremos de esta línea. Hay que comenzar por uno de los extremos, y para desar-

(1) Véase el número anterior.

Explicado ya el motivo de alegrarme y de fundar esperanzas en los buenos deseos que á Ud. animan, y que están conformes con los míos, salva la única pero trascendente diferencia de ser en Ud. accidental y transitorio lo que en mí es sustancial, como diría un metafísico, y permanente, hablemos algo de la facilidad ó dificultad de hacer *Filosofía* (frase que no será castiza pero sí gráfica en esta ocasion).

Dije antes y repito ahora, que quien sabe algo y desea procura saber más es sin duda un pequeño filósofo, aunque él no lo entienda así. Nuestro insigne vate Calderon hizo una afamada comedia con el pensamiento de que todos somos filósofos en el mundo, y no sé si podría hacerse otra comedia de que todos somos filósofos, aunque, bien pensado, pareceme que la comedia sería la misma variado sólo el título. Dado que esto fuera así, como lo supongo, pregúnto á Ud., doña Luscinda: ¿por qué, siendo tan fácil ser filósofo en pequeño, ha de parecer tan laberíntico y difícil ser filósofo algo más en grande? Si con tener ciencia, poca mucha, y desear más ciencia y solicitarla y adquirirla lo posible, vive la clase media de la inteligencia, ¿por qué los orgullosos aristócratas de la esfera intelectual han de suponerse de distinta estofa, y como si fueran dioses genios sobrenaturales, formar un círculo aparte á manera de Olimpo, tan falso y tan mal avenido como el Olimpo original de la antigua Grecia?

Si tuviese yo la para mí inmensa fortuna de que su se-



rollar la *Filosofía médica* hay que colocarse, ó bien en el campo de la Filosofía aplicándola á la Medicina, ó bien en el campo de ésta iluminado con toda la luz de aquélla. ¿Qué es preferible?

Cada ciencia tiene su plan necesario, sus partes dispuestas en orden riguroso; tiene sus órganos, sus aparatos y sistemas combinados entre sí, formando una última unidad, que es esa misma ciencia. Si desarrollamos la *Filosofía médica* colocándonos desde luego en el campo de la Filosofía, habremos de sujetarnos al plan de la última; habremos de seguir la marcha que él nos traza, y el indicado desarrollo consistirá en sucesivas aplicaciones del conocimiento filosófico al conocimiento médico. Esta sería una *Filosofía aplicada*, no una *Filosofía médica* en rigor. Porque la Medicina tiene su plan riguroso, su especial organización, que la distingue como entidad científica, y su plan se anula, su organización se destruye mediante el expuesto procedimiento. La individualidad científica no existe de este modo; habrá aquí numerosos conimientos de *Filosofía médica*, pero no esta ciencia. Además, el conocimiento obtenido del modo dicho es necesariamente más incompleto.

De aquí resulta bajo todos los aspectos, el aspecto científico y el práctico, que debemos colocarnos en el campo de la Medicina para desarrollar la *Filosofía médica*.

¿Qué es, pues, esta ciencia? No es la Filosofía aplicada á la Medicina: es la Medicina misma, la *Medicina en general*, considerada desde el punto de vista de la Filosofía. Su objeto es el objeto médico, el hombre como ser viviente, y para cuyo estudio la investigadora mirada no se dirige á dicho objeto directamente, y sí reflejándose ántes en el conocimiento filosófico; todo ello con entera conciencia, mediante la deliberada voluntad del que investiga. Pero el hombre como objeto de la *Filosofía médica* es el hombre dentro de los límites de aquello que constituye sus notas más generales. ¿Cuáles son éstas?

Tal he de exponer en mis sucesivas cartas mediante la indicación del contenido de la *Filosofía médica* y del orden en que este contenido debe ser expuesto, mediante la indi-

cación del plan que en mi juicio debe presidir al desarrollo de la *Filosofía médica*, y con ello habré realizado mi ensayo de un programa de esta ciencia.

#### V. — ¿Qué comprende además la *Filosofía médica*?

Así considerada la *Filosofía médica*, no sólo es real su objeto, sino vastísima su consideración.

Las humanas obras, como producto de una vida, son espontáneas. La espontaneidad, esta perenne modalidad en que se vacian los hechos constitutivos de una vida; este químico y este físico, directores de la operación mediante la cual la vida se realiza; este arquitecto que concibe y dirige la construcción del edificio vivo es tal, que de ella se puede decir con relación á cada individuo que es una *espontaneidad espontánea*, si la frase se permite. Hay la espontaneidad humana, y ella difiere según los individuos: hay una *espontaneidad* para cada individuo. No sólo es éste la mútua determinación de lo estático y lo dinámico realizada en la Naturaleza, la independiente unidad que allí representa á dicha determinación, sino que el individuo es además, y ante todo, una *espontaneidad* en aquélla. Es lo primero porque es lo segundo. De aquí que las obras humanas difieran las unas de las otras, como difieren entre sí los individuos. Las obras de la inteligencia son las que más difieren, porque la vida de ésta es más espontánea. De todas las ciencias, por fin, es la Filosofía la que difiere más según los individuos, porque es ella misma, ántes que otra alguna, la vida científica de la razón: es la razón misma que discurre en presencia de los hechos.

Si entre los médicos existiera, que no existe ni ha de existir nunca, una completa uniformidad de concepción, de pensamiento filosófico, el trabajo de la *Filosofía médica* se reduciría mucho, sin borrarse enteramente en ningún caso. Bajo el punto de vista filosófico, un mismo criterio presidiría la labor del anatómico, del fisiólogo, del patólogo, etc., y en tal supuesto el trabajo de la *Filosofía médica* estaría reducido á un trabajo de mera síntesis de las ciencias médicas. Pero no acontece esto así. Las ciencias médicas son

nada, sino á Dios, que se lo haya concedido. Este elemento divino de su ingenio pertenece á Ud., como el mío, más ó menos exiguo y sutil, me pertenece á mí, y sin su concurso y cooperación nada puede hacerse humanamente. Ayúdeme Ud. á sentir, suele decirse en tono familiar festivo; y al decir esto no se sospecha que puede ser considerada la frase como la expresión de un gran axioma. Todas nuestras relaciones con nuestros semejantes son en suma auxilios para sentir; la verdad, entre otras cosas, no se comunica sino saliendo muerta de los labios del que la pronuncia. Para que resucite gloriosa, se necesita que el sentimiento del que la oye la vivifique, sosteniéndola á flote en la palingenesis del pensamiento.

¿Quiere Ud. ayudarme sintiendo y que yo la ayude á sentir lo que yo pienso, siquiera lo que yo pienso no valga después de todo la pena que se haya servido tomarse? ¿Sí? Pues en ese caso voy á indicar algo de lo que me ocurre, procurando huir de todo tecnicismo y de toda pretensión escolástica impertinente.

Pero advierto que me excedo ya de los límites de la hospitalidad que me ofrece EL SIGLO MÉDICO, tan asediado de demandas de hospedaje, y hago aquí punto despidiéndome de Ud., para continuar nuestra correspondencia cuando haya lugar, y quedando siempre á s. p. q. b.

M. N. S.



numerosas, y á la concepcion de cada una de ellas ha precedido un distinto criterio filosófico.

No basta, pues, intentar la síntesis de dichas ciencias desde el punto de vista filosófico para realizar de este modo una *Filosofía médica*, ni hay posibilidad en tal caso de alcanzar la síntesis á que se aspira, porque la totalidad resultante sería informe, como el edificio que se construye con materiales trabajados con arreglo á distintos planos. El trabajo de la *Filosofía médica* se complica por esta razon: es un trabajo más vasto. Antes de realizar dicha ciencia, para poderla realizar necesitamos realizar previamente algo que atañe á la Medicina en sí, algo que no es *Filosofía médica* verdaderamente y se comprende en ella sin embargo; ántes de realizar una *Filosofía de la Anatomía, de la Fisiología, etcétera*; para poderla realizar, necesitamos realizar previamente algo que atañe á la Anatomía, á la Fisiología, consideradas en sí mismas, á estas ciencias filosóficamente desarrolladas.

Sin la *Filosofía médica*, pues, habrá ciencias médicas muy desarrolladas, pero no habrá una Medicina por falta de plan, de unidad general científica; habrá abundantes materiales para la construccion del edificio, pero éste no existe ni es posible desarrollarlo por falta de plano. Si se le desarrolla, este edificio será informe y su reconstruccion muy necesaria. La *Filosofía médica* entraña este plan general, esta unidad, entraña el plano para la reconstruccion del informe edificio.

Juntamente con algo de Medicina en el sentido dicho, necesitamos realizar algo que atañe á la Filosofía, puramente por igual razon.

#### VI. — *La Filosofía médica no debe comenzar por la exposicion de los sistemas médicos*

Parece que lo primeramente hecho por la *Filosofía médica* debe consistir en el exámen y crítica de los *sistemas médicos*, que son la expresion más genuina y la más general de dicha ciencia. No procedería yo, sin embargo, de este modo y por varias razones. En primer lugar, los *sistemas médicos* no son la *Filosofía médica*: son producto de ella. Además, la exposicion y crítica de estos sistemas es asunto puramente histórico, útil, sí, porque la Historia es fuente para el saber en un doble sentido.

La Historia nos enseña lo hecho por los demás; constituye el depósito de la experiencia ajena, de las verdades conquistadas y de los errores cometidos. Por medio de la Historia nos apropiamos estas verdades y evitamos estos errores. Sin la Historia la ciencia estaría comenzando siempre; sin aquélla habría como útil para la ciencia el trabajo de un hombre, mas no el trabajo de la humanidad. Pero la Historia no se aprende sin la crítica, y al comenzar el desarrollo de la *Filosofía médica* no hay crítica posible con relacion á los sistemas médicos. Esta crítica ha de nacer de lo mismo que se ha de realizar; ha de nacer del conocimiento de la *Filosofía médica*, y no es aquélla verdaderamente posible si desde luego se intenta.

Por otra parte, de la exposicion de la *Filosofía médica* ha de nacer el *sistema médico*, que por sí solo implica la crítica de los *sistemas*, la denuncia de su error. Creo más práctico y útil, á medida que la *Filosofía médica* se desenvuelve, á medida que el *sistema médico* se desarrolla, exponer los *sistemas*, que se conocerán y criticarán más fácilmente por su contraste con aquél. Hay, por otro lado, una ciencia llamada Historia de la Medicina, y á ella corresponde lo puramente histórico, en gran parte el asunto que se trata.

Por fin, no aceptada aún por todos la realidad de una *Filosofía médica*, ni ménos todavía la utilidad de esta cien-

cia, y existiendo una gran prevencion contra todo sistema médico por parte de los médicos más sistemáticos, conviene adoptar cierta habilidad para la exposicion de la *Filosofía médica* en tanto su estudio no se aclimata; conviene lo que con el enfermo que repugna la medicina: adoptar una forma que la desfigure sin desnaturalizarla, inspirar *Filosofía médica* al que aprende de modo que se aperciba de ello lo ménos posible, que la aprenda sin el sacrificio de haberlo intentado.

#### VII. — *Partes que comprende la Filosofía médica*

Reconocido lo anteriormente expuesto, y en la necesidad de realizar todo lo prácticamente que sea posible la *Filosofía médica*, colocados para ello en el campo de la Medicina iluminado por la antorcha de la Filosofía, debemos considerar como primer asunto de aquélla el asunto médico más general y para el que tenga la Filosofía una solucion. Tal es la *Vida*.

En esta parte aparece el *hombre* como sér viviente, pero no con preferencia á otra modalidad cualquiera de la vida. El es, sin embargo, el objeto de la Medicina, y debe elevarse á otro grado el análisis de la vida de dicho sér.

La consideracion de la *vida* en todas sus manifestaciones y el análisis más detallado de la vida del *hombre*, nos ponen en condicion para apreciar los principales *modos* de esta vida, la *salud* y la *enfermedad*, como asimismo lo referente á la conservacion de la una y á la curacion de la otra, que todo se resume en la aspiracion al mejoramiento del *hombre* como sér viviente.

Apreciado el conjunto de la Medicina, sistematizado este conjunto representante de la ciencia del *hombre* como sér viviente, nos resta exponer lo que á la *generacion*, al desarrollo de la misma se refiere, desde el punto de vista del que la *aprende* y del que la *enseña*, que es la parte más filosófica de la *Filosofía médica*.

La divido, pues, en las cuatro siguientes *partes*:

- I. DE LA VIDA.
- II. DEL HOMBRE EN GENERAL COMO SÉR VIVIENTE.
- III. DE LA MEDICINA EN GENERAL, LA CIENCIA Y EL ARTE.
- IV. DE LAS FUENTES DE CONOCIMIENTO Y MÉTODO PARA LA ENSEÑANZA DE LA MEDICINA.

#### VIII. — *Es preferible denominarla Filosofía de la Medicina, distinta de Medicina filosófica*

Sólo me resta exponer, fundado en todo lo dicho, por qué prefiero la denominacion de *Filosofía de la Medicina* á la de *Filosofía médica*.

Bien sé que para el lenguaje, considerado en general, una *Filosofía médica* es una *Filosofía de la Medicina*. Pero una *Medicina filosófica* no es una *Medicina de la Filosofía*. Se distingue, pues, entre el genitivo de posesion y el sustantivo adjetivado que lo representa. La *Filosofía médica*, dicho así, es ante todo la Filosofía informada por la Medicina, como la Anatomía topográfica es la Anatomía informada por la region. La *Filosofía médica* de este modo considerada, poco se desvía del terreno de la Filosofía en general: es la Filosofía aplicada á la Medicina puramente; la Filosofía que persiste como cuerpo de doctrina y se alimenta con los despojos del edificio médico que en tal caso se destruye. Lo que pretendemos es la construccion de este edificio, buscando en la Filosofía los rasgos principales para el delineamiento de su plano. En la denominacion, pues, que se adopte, la palabra *medicina* debe subsistir, no simplemente como calificativo de una Filosofía, y sí representando la entidad científica de que se trata.

Creo que la expuesta exigencia se satisface más ampliamente con la frase *Filosofía de la Medicina*. Mediante dicha



frase no se destruye la expresion del edificio de la Ciencia médica, y ántes bien parece indicarse que á él se lleva la Filosofía como medio principal para su construccion. Se aproxima esta frase, por lo que representa, al concepto anteriormente indicado acerca de la *Filosofía de la Medicina*, al concepto de *Medicina desde el punto de vista de la Filosofía*.

Pero, así y todo, no pretendo que se identifiquen esta ciencia y la *Medicina filosófica*. La *Filosofía de la Medicina* es una realidad, y la *Medicina filosófica* una constante aspiracion. Toda ciencia particular es más ó ménos filosófica, y aspira á serlo en mayor grado. La Medicina no puede dejar de ser una *Medicina filosófica*. Porque toda ciencia es hija de la Filosofía y ésta apellida á toda ciencia particular. Además, toda ciencia particular aspira á las leyes generales relativas á su objeto.

Tal es lo que por hoy se me ocurre decir á Ud. acerca de la ciencia en cuestion, ciencia de altísima importancia segun he dicho. ¡Lástima de que no fuera Ud. el encargado de enseñarla!

Pero al ménos serán sus libros por mucho tiempo el guía para esta enseñanza, no sólo los ya citados y si tambien los *Elementos de Patología general* y el *Bosquejo de la ciencia viviente*, por aquello que ántes he dicho: de que para realizar la *Filosofía de la Medicina* hay que realizar juntamente algo de Medicina y algo de Filosofía en sí mismas (1).

#### LAS AGUAS MINERALES DE ESPAÑA (2)

*Caldas de Estrach y Titus.* — No he podido averiguar en qué época se practicó por el Sr. Novellas el análisis de estas aguas, lo cual ya constituye una circunstancia sospechosa, porque, si no se sabe la época, ménos se sabrán probablemente los procedimientos y reactivos empleados en el análisis experimental; además, no han debido hacerse los trabajos necesarios al pié del manantial porque nada se habla de gases, así como tampoco se menciona siquiera la materia orgánica que debe abundar, pues las aguas dejan en las cañerías depósitos de dicha sustancia.

Tampoco me explico el sabor ligeramente amargo que tienen las aguas, porque entre sus diversos componentes sólo los sulfatos sódico y magnésico pueden producir ese sabor; mas la cantidad de ambos es tan pequeña que no llega á 5 centigramos por litro. ¿No podrá suceder algo parecido á lo de Salinetas de Novelda?

El Sr. Calvo, que ha dirigido algunos años las aguas de Caldas de Estrach, habrá estudiado mejor que nadie las dudas expuestas, y yo espero que las confirme ó desvanezca.

(1) Escrito lo que antecede, leo en la *Gaceta de Madrid* el decreto de reforma en la Facultad de Medicina. En él se prescribe que la enseñanza de la *Filosofía médica* habrá de desarrollarse durante el trascurso de cuatro meses, y desarrollarse por el mismo profesor encargado de explicar durante los cuatro meses restantes del curso la Epidemiología. No sé cuál será la suerte del decreto aludido; pero al ménos, por lo que se refiere á la *Filosofía médica*, debe reformarse. Esta ciencia necesita un curso de lección diaria si su enseñanza ha de ser completa y útil. Por otra parte, la Epidemiología es asunto puramente histórico y debe unirse con la Historia de la Medicina, cuyos límites se reducen mucho desde el momento que se comprende en el plan de enseñanza la *Filosofía médica*.

(2) Véanse los números 1.574 y 75.

*Caldas de Reyes.* — El análisis que de estas aguas copia el *Anuario oficial*, fué practicado en 1866 por el Sr. Casares.

De su exámen resulta que no ha hecho al pié del manantial los trabajos analíticos correspondientes, y que, por lo tanto, no se han reconocido y ménos dosificado todos los gases que estas aguas contienen, puesto que desprenden burbujas. Sólo aparece un ensayo sulfhidrométrico del referido autor, y dicho ensayo es incompleto ó está mal expuesto, porque tan sólo se marcan los grados y no la cantidad de azufre que á cada manantial corresponde, y sobre todo porque no se dice en qué estado se halla el azufre, si formando exclusivamente ácido sulfhídrico, ó dando lugar tambien á sulfuros ya de sodio ó de calcio.

Refiriéndose á la Memoria de 1876, copia el *Anuario oficial* un análisis de gases doblemente anónimo, porque no se cita el autor ni el manantial á que corresponde; y, segun dicho análisis, la mezcla gaseosa que las aguas desprenden se halla constituida en cada doce partes por once de nitrógeno y una de oxígeno, y por lo tanto sin nada de ácido sulfhídrico á pesar del olor á huevos podridos que tienen las aguas, llamándome la atencion el silencio que sobre este punto guarda la Comision del *Anuario*.

Respecto á las materias fijas que el agua de Caldas de Reyes tiene en disolucion, copia dicho *Anuario* el único análisis del Sr. Casares, que ignoro á qué manantial de los cuatro explotados se refiere, y que, además de presentarnos una simplicidad sospechosa en la composicion de estas aguas, constituida, segun él, tan sólo por cloruro sódico, sulfato cálcico y silicato sódico, ofrece la particularidad de que el mineralizador predominante, que es el cloruro sódico, figura por 0,394 gramos en cada litro de agua, y esta pequeña cantidad de cloruro sódico no explica de un modo satisfactorio el sabor salino y desagradable que tienen las aguas. Es muy extraño que no existan ácido carbónico y carbonatos tratándose de aguas cloruradas, que suelen tener aquél en abundancia.

Por todas estas razones juzgo necesario que se practique el análisis de los cuatro manantiales, que se estudien los gases, si existe ó no sulfuro, y si no hay más sales que las citadas por el Sr. Casares.

*Bañolas.* — Dos análisis constan respecto á estas aguas, debidos, el uno al Sr. Mascaró en 1869, y el otro en 1859 al Sr. Rogué.

El *Anuario oficial* copia únicamente el del Sr. Mascaró, segun el cual estas aguas contienen poco más de 1 gramo de mineralizacion total, y entre otros agentes 0,016 gramos de sulfuro cálcico y 0,028 gramos de ácido sulfhídrico.

Mas en las Memorias impresas en 1877 y 1879 por el ilustrado médico-director de Bañolas D. Manuel Saenz de Tejada no se menciona siquiera el análisis del Sr. Mascaró, sino que copia tan sólo el del Sr. Rogué; y por lo mismo que ignoro los fundamentos de la preferencia que el Sr. Tejada presta á dicho análisis á pesar de ser más antiguo, he de exponer las dudas y contradicciones que en el mismo encuentro comparándole con el del Sr. Mascaró, contradicciones de tanto bulto que, á no probarme la bondad de uno de ellos con la descripcion detallada del análisis experimental, creo necesario un nuevo trabajo analítico de las aguas de Bañolas.

En primer lugar, no se ha practicado el estudio de los gases con las condiciones debidas, pues en el análisis del Sr. Rogué sólo figura el ácido carbónico en la proporcion de 92 centímetros cúbicos por litro de agua, y no se citan el ácido sulfhídrico, nitrógeno ni oxígeno.

Llama extraordinariamente mi atencion que, segun el Sr. Rogué, estas aguas contienen por litro cerca



de 2 1/2 gramos de borato sódico y más de 1 gramo de sílice, que no sé si está libre ó en combinacion, y mi extrañeza aumenta cuando veo que, segun el señor Mascaró, cada litro de agua de Bañolas contiene poco más de medio gramo de silicato sódico, único silicato que figura en este análisis, y no presenta vestigios siquiera de ácido bórico.

Rogné deduce que las aguas tienen 0,288 gramos de sulfuro cálcico por litro, y segun Mascaró hay diez y siete veces menos sulfuro de calcio, ó sea 0,016 gramos.

Contradiccion todavia mayor encuentro en el total de materias fijas, que, segun Mascaró, es poco mayor de un gramo, y segun el análisis de Rogné, aceptado por el Sr. Tejada, *excede de once gramos*.

*Carballo. Baños viejos.*—El ensayo sulfhidrométrico del Sr. Casares sobre las fuentes de la Arqueta y Termal es á todas luces defectuoso, porque supone todo el azufre encontrado al estado de sulfuro sódico, sin mencionar siquiera el ácido sulfhídrico que predomina entre sus gases y le da olor á huevos podridos, de que carecería si no tuviese más que sulfuro. Debe, pues, ser incompleto ó estar mal expresado en el *Anuario* el ensayo del Sr. Casares, cuyos resultados tampoco concuerdan con los del análisis que el Sr. Mourero verificó no sé en qué época ni sobre qué manantial de los cuatro viejos que se explotan.

El análisis del Sr. Mourero demuestra que la mayor parte del azufre se halla formando ácido sulfhídrico y sólo una pequeña parte forma sulfuro sódico; pero tambien considero defectuoso el análisis del señor Mourero, cuya fecha y procedimientos desconozco, en primer lugar porque sólo menciona entre los gases los ácidos sulfhídrico y carbónico, mas no el nitrógeno, que es lógico suponer que existe, y además porque entre las materias fijas sólo presenta el sulfuro, cloruro y sulfato sódicos, composicion que sospecho es inexacta por lo mismo que aparece tan excesivamente sencilla, pues, dada la naturaleza y mineralizacion de estas aguas, debe existir en ellas algun carbonato sílice, materia orgánica y alguna otra base más que la sosa. Al fundamento lógico de estas dudas se agrega el ensayo del Sr. Castells, que las confirma probando que las aguas, á pesar de lo dicho por los Sres. Casares y Mourero, tienen nitrógeno, sílice, materia orgánica, potasa, cal y magnesia.

*Baños nuevos.*—El análisis que existe del Sr. Casares es de época desconocida, y tampoco se sabe á cuál de los dos manantiales se refiere. No se ha debido hacer el estudio de los gases, porque no menciona el nitrógeno, ni el ácido carbónico, y lo que es más notable, ni el ácido sulfhídrico, que les da olor á huevos podridos. Tampoco ha debido estudiar bien el señor Casares el estado de combinacion en que se encuentra el azufre, pues, como en los baños viejos, lo pone todo al estado de sulfuro, si bien aqui es de calcio y allí era de sodio. Sobre su simplicidad de composicion merece análogas observaciones que las que opuse al análisis de Mourero sobre los baños viejos, y, por fin, debo hacer notar que la Comision del *Anuario* tambien disiente del Sr. Casares, pues cree que debe ser el sulfuro sódico, y no el cálcico, el mineralizador principal de estas aguas.

Por todo lo anteriormente expuesto juzgo necesario un nuevo análisis si se ha de conocer con seguridad la composicion de las aguas de Carballo, ya de los baños viejos ya de los nuevos.

*Prelo.*—Con decir que es anónimo y de fecha desconocida bastaría para poder desechar el análisis que de estas aguas copia el *Anuario oficial*, pues ningun crédito debemos conceder á un análisis que reúne

esas condiciones; mas todavia haré otras observaciones en contra de él.

Examinando la determinacion de los gases que contiene un litro de agua, se ve que la mezcla total suma poco más de 18 centímetros cúbicos en volumen y 0,454 gramos en peso; para convencernos de la absurda relacion que existe entre estos datos basta multiplicar ambos por 100, con lo cual no se altera su proporcionalidad, y resulta entónces que 1.826 centímetros cúbicos de los gases que desprende el agua de Prelo, es decir, menos de 2 litros de gases, pesan más de 45 gramos, cosa que no es posible.

Con tan pequeña cantidad de ácido sulfhídrico, que no llega á media décima de centímetro cúbico por litro de agua, y no constando la existencia de ningun sulfuro, no comprendo cómo la Comision del *Anuario* las califica de sulfurado cálcicas, y menos todavia que las aguas tengan, como se dice, olor y sabor francamente sulfurosos.

Indudablemente debe estar mal practicado ó mal expuesto el análisis, y las aguas de Prelo deben contener más cantidad de principios sulfurados, así como alguna otra base más que la cal y magnesia, únicas dosificadas, y a consecuencia de lo cual aparece una composicion hipotética algo dudosa, pues más lógico es suponer que exista el cloruro sódico que no el cálcico en presencia de los sulfatos.

*Busot.*—Ignoro á qué época corresponde el análisis practicado por el Sr. Fernandez Lopez sobre tres manantiales de los cinco que se explotan en Busot, y al cual debo oponer las siguientes observaciones:

Comienza por llamarme la atencion que, segun las obras de los Sres. Taboada y García Lopez, y refiriéndose al mismo análisis citado, cada litro de agua de la fuente de los baños de Busot contiene 432 centímetros cúbicos de aire, mientras que, segun la copia inserta en el *Anuario oficial*, tan sólo tiene la décima parte, es decir, 43,2 centímetros cúbicos. Los Sres. Taboada y García Lopez, que forman parte de la Comision del *Anuario oficial*, nos explicarán la contradiccion que resulta entre éste y sus respectivas obras.

Es muy extraño que no siendo débil la mineralizacion de estas aguas, puesto que tienen próximamente 3 gramos de materias fijas por litro, no se hayan encontrado más sustancias que sulfato cálcico, cloruro cálcico, sulfato magnésico y cloruro magnésico. Si el análisis experimental no ha demostrado más que ácido sulfúrico, cloro, cal y magnesia, como se deduce del análisis hipotético que copia el *Anuario*, debe consistir, en mi concepto, en que ha sido mal practicado aquél; pues no se comprende fácilmente la carencia de cloruro sódico, y menos teniendo las aguas sabor salado, sabor que si fuera amargo lo podríamos referir á alguno de los componentes mencionados, pero que siendo salado nos da derecho á suponer la existencia del cloruro sódico, á pesar del análisis del Sr. Fernandez Lopez y del silencio de la Comision del *Anuario oficial*.

*Siete iguas.*—El *Anuario* del Sr. Taboada, la *Hidrología médica* del Sr. García Lopez y el *Anuario oficial*, publican el mismo análisis y todos le dan como anónimo, sin fecha y de origen desconocido. Para tener perfecto derecho á rechazar este análisis como documento oficial y digno de crédito, me parece que sobra con las circunstancias de no saberse quién es el autor, de qué época data, ni de dónde le han copiado los que le publican.

(Se continuará.)



## REVISTA DE CIRUGÍA

## DE LA ANTISEPSIA EN ALEMANIA

I. GRANDES EXTIRPACIONES QUIRÚRGICAS. — II. LOS HOSPITALES ALEMANES. — III. PRECAUCIONES ANTISÉPTICAS. — IV. MANERA DE HACER LAS CURAS. — V. CURAS DE NAF-TALINA. — VI. LAS CURAS DE SUBLIMADO. — VII. LA CURACION FENICADA EN MUNICH. — VIII. LAS CURAS DE IODOFORMO.

I.—En un artículo publicado en la *Revue de Chirurgie* de París por el Dr. C. Doyen, interno de los hospitales de París, acerca del tratamiento antiséptico de las heridas quirúrgicas y la curación con iodoformo en las clínicas alemanas, el autor hace observaciones utilísimas sobre el estado actual de esta cuestión, cuyos detalles ha podido apreciar con motivo de una visita á muchas clínicas alemanas realizada en 1883. Dice que los procedimientos operatorios no difieren de los franceses, y que en todas las clínicas se emplea el método antiséptico; si se le hace sufrir modificaciones más ó ménos dichas para multiplicar sus procedimientos y sus agentes, los principios sobre los cuales descansan son considerados siempre como teniendo el mismo valor absoluto. Se ocupa del ácido fénico, el sublimado y el iodoformo, cuyas tres sustancias son los tres antisépticos más seguros y más generalmente empleados.

Para demostrar que las laparotomías, la extirpación de los tumores del cuerpo tiroide y del útero canceroso se hacen á menudo con notables resultados, el Dr. Doyen refiere algunas operaciones que pudo ver practicar.

Vió extirpar al Dr. Czerny un sarcoma del epiploon del tamaño de la cabeza con resección de un trozo del estómago, diagnosticado algunos días ántes entre cinco ó seis tumores abdominales de diferente naturaleza.

Este sarcoma se había desarrollado á expensas del epiploon gastro-cólico hasta el contacto de las túnicas del colon transversal del estómago, que no estaban invadidas por el neoplasma y pudieron ser aisladas con una disección minuciosa; se hizo una fuerte ligadura con un tubo de caoutchouc rojo que permitió formar un pedículo y se extirpó de las paredes gástricas una rodaja de cinco á seis centímetros de diámetro; el estómago fué reducido despues de suturar la solución de continuidad.

En el mismo día operó el profesor dicho á una muchacha de diez y ocho años que presentaba desde hacia algunos meses un tumor de naturaleza indeterminada que se adhería al fondo del útero y se sentía al traves de las paredes abdominales; la operación fué laboriosa, debajo del corte no se presentó cavidad peritoneal, y si una masa tuberculosa que no contenía aún puntos caseosos ni purulentos, se adhería por delante á las paredes abdominales en toda la zona infra-umbilical y se prolongaba por abajo á la pequeña pelvis en contacto del útero. El operador extirpó con notable destreza todo lo que se podía quitar sirviéndose de la cucharilla en los puntos anfractuados, limpiando bien las superficies puestas al descubierto y espolvoreándolas con iodoformo; en el día séptimo estaba ya cicatrizada la herida abdominal sin haber tenido fiebre ni vómito. Resultado igual obtuvo en el otro caso operado.

La mayor parte de los cirujanos alemanes no dudan en hacer la extirpación de los tumores malignos siempre que es posible extirparlos, y á propósito del mismo doctor ya citado añade el articulista que de doce operadas de histerectomía casi total por afecciones cancerosas del cuello no ha perdido en la opera-

ción más que dos ó tres enfermas, muchas han sobrevivido algunos meses y hasta cerca de un año.

Refiriendo sus visitas á la sala del profesor Billroth, dice que ha visto dos mujeres operadas de resección del piloro, la una hacia ocho días, la otra hacia ya dos años; esta segunda acababa de ser operada de nuevo con éxito de un pequeño núcleo canceroso desarrollado al nivel de la cicatriz á expensas de la pared abdominal del peritoneo parietal; estas dos mujeres dejaban el hospital algunos días despues.

El secreto de estas maravillas operatorias le atribuyen todos los cirujanos al rigor con que toman sus prescripciones antisépticas. Por lo demás, dice Doyen, los operados no tienen en Alemania un temperamento especial, una resistencia particular que les permita sostener mejor los grandes traumatismos quirúrgicos; ántes por el contrario, abunda mucho la escrófula.

II.—Los hospitales, áun cuando muy buenos en unas ocasiones, dejan mucho que desear á menudo bajo el punto de vista de la construcción y de la acumulación de los enfermos.

Sin embargo, los resultados quirúrgicos son satisfactorios á menudo, debidos sin duda al tratamiento y limpieza que hay. Cuando el tiempo lo permite se sacan los enfermos de las salas y pasan el día al aire libre. Los hombres aptos llevan con colchones y sobre bancos especiales al jardín á los que no pueden marchar. Las salas están muy aseadas; á menudo se quita el polvo de los muros y del suelo con ayuda de lonas húmedas, se prodiga el lienzo para las operaciones y los operados, y se hace el servicio con regularidad y solicitud, advirtiéndole que los enfermos quedan de ordinario tiempo suficiente en las salas para acostumbrarse á la práctica de los cirujanos.

III.—Despues de estas consideraciones pasa el articulista una revista al conjunto de precauciones antisépticas destinadas á proteger el campo operatorio y á asegurar la curación rápida de la herida. Dice que las salas de operaciones son anfiteatros grandes y bien iluminados, que todos los días ántes de la visita se lavan los pisos de madera y la parte central, cuyo suelo está asfaltado y dispuesto para el escurrimiento de las aguas. Del techo penden dos irrigadores de Esmarch con largos tubos de goma terminados con un extremo móvil y ya cónico ya en forma de regadera, y colgados á dos y medio ó tres metros de altura. A un lado está la vitrina de los instrumentos, al otro un lavabo doble con un reservorio de agua fenicada para la purificación de las manos. En mesas móviles hay diversas alfajinas de porcelana y de metal para las servilletas, las compresas fenicadas y las esponjas, de las cuales las más pequeñas están montadas sobre pinzas de fuerte presión.

Hé aquí indicada con todo escrúpulo la preparación que sufren los paños, compresas y esponjas ántes de ser usados. Los dos primeros, despues de bien lavados, se conservan algunos días en agua tibia. Se los exprime y se los hace hervir una hora en una solución fenicada al 5 por 100, se los guarda en una solución idéntica pero fría que se renueva al tercer día, despues cada quince días. Al fin de la segunda semana se puede empezar á emplearlos.

Con respeto á las esponjas han de ser de buena calidad, y se colocan secas en un lienzo y se las amartilla con un martillo de madera á fin de limpiarlas de la arena que pueden tener, despues se las lava en agua tibia y se las exprime muchas veces con cuidado. Para blanquearlas se las coloca veinticuatro horas en una solución de permanganato de potasa á 1 por 1.000, que se renueva despues de las doce primeras horas. Se las lava con agua tibia y se las baña en una mezcla formada para veinticinco esponjas de 5



litros de una solución de hiposulfito de sosa á 1 por 1.000 y de un litro de una solución á 8 por 1.000 de ácido clorhídrico concentrado, se las agita durante algunos minutos. Después que se han blanqueado se las lava con abundancia y se las deja tres días expuestas á una corriente de agua fría. Se las mantiene de nuevo tres días en agua tibia á la temperatura de 35 ó 38 grados, cuidando de renovarla todos los días. Se las conserva, en fin, al agua fenicada al 5 por 100, cuya solución se renueva en el día tercero, y después cada quince días. Lo mismo que se hace con los lienzos, no se las empleará hasta después de la segunda semana. Si se quiere blanquear las esponjas que han servido ya, se las debe purificar de la sangre y de la grasa de que están impregnadas, lavándolas en el agua corriente durante uno ó dos días, ó mejor todavía teniéndolas una hora en una solución concentrada de carbonato de sosa.

En una de las aljofainas hay torundas de algodón metódicamente colocadas y destinadas á reemplazar las esponjas en ciertos casos. Su longitud es de 4 á 5 centímetros y su espesor de 2; se las prepara empapando de agua fenicada un pedazo de algodón, que se apelotona en seguida entre los dedos. Se las puede colocar en la extremidad de una varita de madera para utilizarlas en las heridas profundas ó en las cavidades naturales; no sirven más que una vez, y poseen sobre las esponjas la ventaja de ser siempre asépticas, la cual es grande si se quiere limpiar en una curación los labios de una herida reunida y el orificio del trayecto de los desagües, que podría infectar una esponja.

Los instrumentos están muy limpios; deben limpiarse con mucho cuidado los extremos de las pinzas hemostáticas, y una hora antes de la operación se echan en una disolución antiséptica los instrumentos que se han de usar. Otra segunda aljofaina contiene las agujas é hilos de sutura, y los tubos de desagüe se conservan en vasos de cristal con soluciones fenicadas al 5 por 100. Además hay muchos vasos de agua fenicada para las manos al alcance del operador, y se conservan en cajas especiales los objetos de curación que más adelante se citan.

IV. — Doyen expone después las siguientes precauciones en la práctica operatoria:

El cirujano y los ayudantes se lavan las manos, se limpian las uñas y hacen uso para su purificación de una solución fenicada al 2  $\frac{1}{2}$  por 100, están cubiertos de grandes blusas de tela que se renuevan cada día, y el enfermo ha tomado de ordinario muchos baños de limpieza. Los pelos se afeitan de antemano.

Un ayudante administra el cloroformo mientras se dispone el campo operatorio. Billroth aconseja para la anestesia una mezcla de tres partes de cloroformo, una parte de alcohol absoluto y una de éter, como preferible al cloroformo solo.

La administración de esta mezcla se confía á un ayudante especial, y la cabeza del operado se mantiene muy elevada ó se deja colgando fuera de la mesa. La parte que se ha de operar se limpia con jabón y brocha; en caso de necesidad se empleará el aceite, la esencia de trementina ó el éter. Después se practica una grande irrigación fenicada.

Para el recto y la vagina, después de haber administrado muchas lavativas se utilizarán lociones abundantes con el agua fenicada al 1 por 100, ó bien la solución del sublimado á 1 por 1.000, que es mucho más antiséptica. Estas precauciones, que se completan por el taponamiento de la gasa iodoformada después de la operación, permiten practicar sin peligro de accidentes sépticos operaciones variadas sobre la vagina y el cuello uterino. Gracias á ellas los alemanes obtienen éxitos en las histerectomías totales.

Para las laparotomías en la mujer, la vagina y las partes genitales se desinfectan por el mismo procedimiento y se rellenan de gasa iodoformada; de este modo no hay que temer la peritonitis purulenta ó bien si se llega á perforar los fondos de saco vaginales.

En la cabeza se encierran los cabellos con una servilleta fenicada anudada sobre el occipucio.

Cuando la temperatura lo exige se envuelven cuidadosamente las otras partes del cuerpo con cubiertas de lana; por encima se ponen piezas de tela encerradas y servilletas fenicadas, que sirven para proteger el resto del cuerpo contra el derrame de la sangre y de los otros líquidos, dejando en descubierto tan sólo el campo operatorio. Se hacen irrigaciones fenicadas abundantes para asegurar la antisepsia de la herida durante la maniobra operatoria. Se liga, ó con la seda fenicada, ó con el catgut crómico, el último de los cuales se prepara teniendo dos días el catgut ordinario en una solución acuosa de ácido crómico á 0,24 por 100, adicionada de 5 por 100 del ácido fénico. Una vez concluida la operación, se hace el tocado de la herida. Se practican contraaberturas en las partes declives, ya con el bisturí ya con una larga pinza curva de bocados aplastados, uno de los cuales termina en una extremidad lanceolar. Los tejidos se traspasan de dentro hacia fuera, y de este modo el tubo de desagüe es cogido y atraído á la herida.

Dichos tubos son de caoutchouc rojo, resistente y perforados en espiral. Se colocan de pié, cortados al nivel de la piel, y sujetos con ayuda de un alfiler inglés desinfectado, que tiene la ventaja de estar siempre limpio y de impedir que se hunda más. El alfiler se reviste de gasa fenicada. Casi siempre se colocan las partes profundas en relación con ayuda de un hilo de plata, cuyas dos extremidades se tuercen reunidas ó bien se enrosca separadamente sobre dos placas de plomo. Las suturas superficiales que se hacen con seda ó con catgut crómico se aproximan mucho. Siempre que la disposición de los colgajos ó la naturaleza de la herida no permita conseguir la reunión total, se intentará cuando menos una reunión parcial para acelerar el proceso de reparación. Generalmente se emplea la venda de Esmarch sobre los miembros.

Se evita toda compresión exagerada, que es seguida luego de una hemorragia en sábana muy abundante. Se ligan con cuidado todos los casos aparentes, y se aplica una curación antiséptica compresiva.

El enfermo es transportado á su lecho, y se conserva el miembro casi vertical con ayuda de un lazo. Entonces se retira la banda elástica.

Dice Doyen que esta práctica es excelente en las gentes débiles, y reduce á casi nada las pérdidas de sangre.

Sigue el articulista diciendo que el pulverizador no se emplea nunca en Viena para las operaciones corrientes, y se reserva para los casos en que se descubre una gran cavidad serosa. La operación se hace en una sala especial pequeña, bien ventilada, que se caliente con facilidad y no contenga ningún mueble inútil. Una hora antes de llevar al enfermo se practica la pulverización en el ambiente durante quince ó veinte minutos, á fin de que la nube fenicada precipite sobre los muros y el suelo los gérmenes que tiene el aire en suspensión.

El profesor Billroth teme los efectos tóxicos que siguen á la absorción rápida de las gotas fenicadas por el peritoneo. Además de la supresión del pulverizador manda colocar las esponjas, paños, instrumentos y los hilos de seda destinados á la laparotomía en una débil solución de 1 por 100, habiendo purifi-



cado anteriormente estos objetos en una solución fuerte. De este modo dice que jamás se observan las heridas negras.

En Alemania se curan las heridas de tarde en tarde, como medio menos contagioso y apto para favorecer la reunión de las heridas. Las curas de Lister, que al principio fueron aceptadas con entusiasmo, se desacreditaron bien pronto, porque su aplicación es minuciosa y delicada, y porque la menor falta origina fracasos que se atribuyen á la misma curación ó á la mala preparación de las piezas. Por este motivo han procurado los alemanes reemplazarlas con otras curas, de algunas de las cuales se ocupa Doyen.

V.—*La naftalina y el azúcar.*—*Aserrín de madera.* A su paso por Estrasburgo dice que vió al profesor Luecke que experimentaba una mezcla de naftalina y azúcar y aserrín de madera, cuerpos hechos antisépticos por el lavado con una solución de sublimado; estas sustancias se colocan entre muchos dobleces de gasa y se aplican sobre la herida.

Resultan antisépticas, dice Doyen, pero no poseen otras cualidades particulares que sus propiedades absorbentes para los líquidos. No se aplican bien y forman grumos que les privan de la flexibilidad suave de la gasa y del algodón, tan necesaria á la protección de la línea de suturas.

VI.—*La cura al sublimado.*—El profesor Maas emplea casi exclusivamente la gasa al sublimado, que es la gasa ordinaria lavada y desengrasada, que se vuelve antiséptica sumergiéndola en una solución de sublimado á una milésima. Esta gasa se exprime en seguida con fuerza y se la emplea húmeda.

En Wuzburgo se hacen las ligaduras y suturas con el catgut crómico, y por encima se coloca la gasa al sublimado extrujada; después un vendaje enroscado hecho con la misma gasa y plegado, según su longitud, en bandas de ocho á diez dobleces. Después se coloca una capa espesa de algodón hidrófilo ó desengrasado, un impermeable de gutta percha y algodón ordinario para proteger los límites de la curación; por último, una banda de tela ó de gasa y un vendaje apretado que se aplica húmedo, y que al secarse forma sobre la región subyacente un verdadero aparato inamovible.

La solución de sublimado al 1.000 no se emplea en Wuzburgo más que para las curaciones y la purificación de los instrumentos, y cuando se pone en contacto de grandes superficies absorbentes es tóxica y peligrosa.

El lavado de una rodilla determinó una intoxicación muy grave; por eso el profesor Maas emplea la irrigación con la solución fenicada al 5 por 100 en el curso de la operación.

VII.—*La curación fenicada en la clínica de Munich.*—En la capital de la Baviera, donde opera el célebre Nussbaum, había éste abandonado primero las curas de Lister por las de iodoformo; pero habiendo observado muchos casos de intoxicación, algunos mortales, ha vuelto de nuevo al empleo riguroso del método de Lister, con la modificación de no emplear el pulverizador ni en las curaciones ni en las operaciones, y dejar las curas tres ó cuatro días en posición.

VIII.—*Las curas con iodoformo.*—Son muy frecuentes en Alemania, y las emplean, entre otros, Boeckel, Czerny y Billroth, quienes suelen proceder de igual manera. La operación bajo la base del ácido fenico, purificando todos los instrumentos y piezas, como esponjas, hilos de sutura, tubos de desagüe, compresas, etc. El iodoformo constituye luego la base de las curas, empleándose bajo la forma de polvo, gasa iodoformada, glicerina iodoformada, colodión iodoformado y bastones medicinales.

La gasa iodoformada hidrófila contiene de 10 á 20 por 100 de iodoformo, y se prepara de la siguiente manera. Lavada y desengrasada la gasa, se frota entre las manos, después se espolvorea con la ayuda de una salvadera de polvo de iodoformo. Se la frota en seguida entre las manos hasta que se haya coloreado uniformemente; esta impregnación de iodoformo es suficiente. Se quita el exceso sacudiendo ligeramente la gasa. Se necesita 50 gramos de iodoformo para preparar seis metros y medio de esta gasa, y contiene de 10 á 20 por 100 de medicamento. Cuesta de 40 á 50 céntimos el metro. Sirve para curar casi todas las heridas operatorias.

La gasa iodoformada adherente se prepara con la misma gasa anterior, sumergida en una solución alcohólica de colofonia adicionada de glicerina; se la deja secar, y después se la impregna de iodoformo como la gasa hidrófila. Se necesita una solución de 100 gramos de colofonia en 1.200 gramos de alcohol á 95°, adicionada de 50 gramos de glicerina y 230 gramos de iodoformo pulverizado. En la clínica del profesor Billroth, donde esta gasa se prepara en grande, se emplea para hacerla, en lugar de la gasa ordinaria, la gasa fenicada; se calcula que pueden costar unos dos francos cada metro de esta gasa. Se adhiere íntimamente á las superficies cruentas, y se emplea, ya para curar las heridas que interesan las cavidades mucosas, ó ya para detener las hemorragias en sábana, que se presentan después de ciertas operaciones en los huesos, etc.

La glicerina iodoformada, que es una simple mezcla en las proporciones de 10 á 20 por 100, sirve para practicar inyecciones en la pleurotomía, abscesos fríos, hidrocele, etc.; su empleo es completamente inofensivo y da excelentes resultados.

El colodión iodoformado (1 de iodoformo por 10 de colodión oficial) sirve para reunir las pequeñas heridas de la cara y para después de una autoplastia de los labios ó de la nariz.

Los lápices medicinales de iodoformo se emplean para modificar las fistulas rebeldes ó el interior de la cavidad uterina; se preparan en las siguientes proporciones: veinte partes de iodoformo pulverizado por dos partes de cada una de las sustancias siguientes: goma arábica, glicerina y almidón.

P.

## SECCION PROFESIONAL

### CUESTION ELECTORAL (1)

Bien sabido es de todos mis queridos compañeros que el periódico profesional intitulado *Diario Médico-Farmacéutico* de Madrid tuvo la feliz idea de convocar á la prensa médica madrileña para hacerla ver la conveniencia y necesidad de nombrar en la próxima legislatura un diputado médico por acumulación. La reunión se verificó con gran contentamiento de los invitados, pero se desechó la idea por considerarla irrealizable.

Cuestión es ésta que no puede resolverse ex-cátedra, y para la que se necesita consultar á los demás compañeros.

Con motivo de esta idea y de esta reunión, varios colegas han intervenido en el asunto; y si bien es cierto que todos están conformes en la conveniencia

(1) Hallándose nuestras columnas abiertas siempre á todas las opiniones, damos con gusto cabida al artículo del Sr. de Diego Pereira, á pesar de que en él patrocina una idea que nosotros juzgamos de difícil realización.—(L. R.)



y necesidad de que se realizara el *desideratum*, han expuesto una infinidad de dificultades, al parecer insuperables, que hacen desistir del empeño al más interesado.

Como yo pienso de diferente manera que ellos y no se ha resuelto el punto principal de la cuestión, voy á entretener un poco á quien tenga paciencia para seguirme leyendo, tocando y tratando de resolver el problema.

La principal dificultad, la irresoluble en concepto de muchos, lo que imposibilita á la clase médica de tener un representante en las Cortes, es la abyección y esclavitud en que se halla en los partidos rurales.

Esta condicion, poco halagüeña al primer golpe de vista, es de fácil solución, aunque yo sea el primero en reconocer nuestra precaria situación.

No es lo mismo presentar un diputado para que sea elegido por aclamación ó acumulación, que otra cualquiera de los muchos políticos que se han interesado en labrar la felicidad de un distrito dado; porque éstos tienen que valerse de los muchos medios que todos conocemos, y el por acumulación, como generalmente es profesional, no tiene que hacer otra cosa que dirigirse á la clase, y ésta, si le considera digno, le vota sin tener que valerse de ninguna otra persona, aunque algunos podrán hacerlo para aumentar el número de votantes.

El diputado por acumulación se presenta sin ir en contra de nadie, y claro está que, si no se pone en frente de nadie, nadie se pondrá en frente de él.

Esta misma condicion no le hace odioso al Gobierno ni á los particulares, y dicho se está que, si no lleva elementos de discordia, lo razonable es que no la haya.

Los influyentes, como no ven en el caso citado un ente que les haga la guerra, no hacen caso de él, pudiéndosele votar con toda la espontaneidad posible y sacar á flote la idea que acariciamos.

Este modo de ser del candidato le hace sumamente viable, y lo racional y lo lógico es que no se le entorpezca en su marcha triunfal.

Como nuestros votos han de ser pocos en un distrito dado y han de influir también poco en el resultado de la elección local, de ahí que sea factible la idea y se desvanescan todas ó la mayor parte de las dificultades.

Con los razonamientos que preceden creo haber dissipado todos los inconvenientes que puedan presentarse; y como los creo suficientes no hay por qué ampliarlos, considerando además que nadie pueda hacer una objeción seria.

Muchos de los compañeros se verían cohibidos si se tratara de presentar por el distrito X al médico H, porque tendrían que trabajar en este sentido, y las circunstancias presentes no son para esas arrogancias. Pero como no es así, como no se solicita más que el voto del médico ó del farmacéutico, y pueden muy bien emitirlo libremente sin contrariedad para sus intereses, yo veo facilidad en la obra y creo que debe principiarse á trabajar en ese sentido.

Supongamos que una persona influyente está con el médico y farmacéutico pidiéndoles el voto para su recomendado, y que, atendida su posición, trata de imponérselos; en este caso lo que la prudencia aconseja es que tanto uno como otro se abstengan de votar si por el pueblo se ha presentado más de un contendiente de los que llevan recomendaciones. Si además de los diputados que se llaman políticos se presenta el profesional, que muy bien pudiéramos llamarle neutral, en este caso tanto el médico como el farmacéutico pueden avistarse con sus amigos y decirles: á Uds. los dejamos que se batan como puedan; pero nosotros damos el voto á uno que á Uds. no trata de

hacerles ningún daño, y lo probable es que queden libres.

Si no se presentara más que un diputado político, nadie se acordará de los votos citados y pueden darse á sus anchas.

Si la cuestión revistiera más gravedad de la que dejo apuntada, atempérese cada cual á las circunstancias y no pierda el pan de cada día por un asunto que no ha de mejorar mucho nuestras desgracias, pero al que debemos dar toda la importancia que merece en honor nuestro.

El reputado oculista de Salamanca Dr. D. J. Alvarado, en el Boletín del *Correo Médico Castellano* correspondiente al día 20 de los corrientes, ha expuesto su modo de pensar, que es conforme á la idea; pero ha ensartado una serie de preguntas encaminadas á probar lo difícil é inútil de la empresa por lo mismo que no todos estamos conformes en lo que se había de pedir.

Si esperáramos á que todos, como un solo haz, conviniéramos en las reformas deseadas, á buen seguro que ya podían retirarse todos los candidatos tanto políticos como profesionales, porque «nunca llueve á gusto de todos».

Respecto de quién ha de ser el elegido, merece toda la consideración y estudio debidos para que no se repita lo que dice el Dr. Trapero en el citado Boletín, de que los que han sido agraciados con dicho cargo han hecho poco ó nada en pro de los electores. Para este cargo debe buscarse una persona que no tenga muy arraigadas creencias políticas; porque si bien es cierto que siendo ministerial ha de encontrar más facilidades para conseguir lo que pida, no es ménos evidente que las mejoras alcanzadas durarán tanto como la situación que las otorgó, y es preferible una persona instruida y que se haya distinguido en buscar el bien que necesita nuestra infortunada clase.

Expuesto lo que precede, y fundándome en la idea principal de que un diputado por acumulación en nada se parece á otro cualquiera por lo mismo que los procedimientos son completamente diferentes, y que lo que se pide afecta poco á una localidad dada, de esperar es que la Prensa profesional, tanto de Madrid como de provincias, abra sus columnas á todos los que quieran exponer sus ideas, y más especialmente para dilucidar si somos ó no libres para el caso que se ventila.

Si se resuelve favorablemente este punto principal, está dado el paso más colosal de la obra; y si hoy nada más se aspira que á tener un sólo diputado, para las legislaturas venideras podremos tener cuatro ó seis, y hacer ver á todo el mundo que, aunque pobres, poco considerados y no suficientemente garantidos por los Gobiernos, á cuya paternidad nos encomendamos, todavía estamos en el caso de decir: «Todo se ha perdido ménos el honor».

EULOGIO DE DIEGO PEREIRA.

Villarrin de Campos (Zamora), Febrero de 1884.

## SECCION PRÁCTICA

### SOBRE EL TRATAMIENTO DE LA SÍFILIS

SIN MERCURIO

Dedicando preferente atención á la Sifiliografía por los desastrosos efectos que la enfermedad sífilítica produce en la economía, y desearo evitar en los pacientes de mi clientela las deplorables consecuencias que algunas veces acarrea el tratamiento mercurial por muy cuidadosa y delicadamente que se emplee, pues aún recurriendo en ocasiones abonadas á los prepa-



rados hidrargíricos menos deletéreos son de funesta accion en casos especiales, bien se deba culpar á la idiosincrasia peculiar del enfermo, á su estado de debilitacion anterior, ó ya quepa atribuir las lesiones y alteraciones patológicas observadas despues al exceso en la cantidad de sustancia medicinal administrada ó al inconveniente método de usarla, es indudable que el mercurio es un medicamento de gran valor para vencer multitud de enfermedades, ingerido y aplicado con pleno conocimiento de su manera de obrar, y favoreciendo luégo su eliminacion posible del organismo; pero es tambien un agente tóxico de terribles efectos si es propinado por inexperto práctico, que sólo por rutina dispone su uso, por estar tenido como el único antisifilítico eficaz.

Pudiéramos enumerar muchos preparados *sin mercurio* elogiados para el tratamiento de la sífilis en sus diferentes periodos, y la experiencia clínica demostró que unos eran beneficiosos en determinadas manifestaciones constitucionales de esta virulenta afeccion, otros para el buen tratamiento del segundo período, y algunos convenian en el tercero, sin que ninguno produjese *evidentemente* la curacion radical de la sífilis como único agente terapéutico aplicable en todos los estados y casos de la enfermedad.

Desde que Torella, en 1497, describió la sífilis, se vino tratando sin administrar los hidrargíricos, hasta que Juan de Vigo, en 1512, proclamó las excelencias del mercurio para combatir tan penosa y destructora enfermedad, adoptándose despues como el tratamiento específico.

Los adelantos realizados en la Química inorgánica y en la biológica pusieron de manifiesto la accion deletérea que el mercurio produce en la nutricion animal, llegando su abuso á extinguir la hematina, produciendo graves trastornos en el organismo, y aniquilando, por aglobulia, la vida anémica del individuo saturado de hidrargirio. Adquirida esta triste certidumbre se puso empeño en curar la sífilis por medio de otros medicamentos publicando sus observaciones, y muchos sabios especialistas recurriendo unos á los tónicos, otros á diferentes alterantes, y algunos á los antisépticos, debiéndose á tal pugilato de buenos deseos la recomendacion del ácido fénico, del permanganato de potasa, del ácido arsenioso, del sulfato de quinina, del iodo, del ioduro de hierro, arseniatos de sosa y de hierro, iodoformo, guayaco, baños sulfurosos y de vapor, sin citar muchos agentes terapéuticos que por su patente inutilidad en todos los casos no merecen seria atencion.

Sin preparados mercuriales obtuvieron verdaderas curaciones muy eminentes profesores, pudiendo hacer especial mencion de Thompson, Desprès, Ferguson, Fricke, Gunther y otros notables sifiliógrafos, publicándose en la mayor parte de las naciones adelantadas de Europa y América importantes trabajos clínicos respecto al particular. Tambien en España se consagraron á ensayar el tratamiento sin mercurio algunos distinguidos profesores, y el sabio y modestísimo catedrático de Clínica médica de Santiago, M. Teijeiro, autor y traductor de varias obras, que goza del prestigio merecido por su talento y bondadoso carácter, dió á luz en 1880 un concienzudo y apreciable folleto, en que trata con sencilla lucidez del éxito del tratamiento de la sífilis prescindiendo de los agentes hidrargíricos.

Habiendo leído en el núm. 1485 de EL SIGLO MÉDICO un artículo del Sr. Badia encomiando la feliz manera de proceder con los enfermos de sífilis el doctor J. E. Güntz, empleando como medicamento fundamental para el tratamiento el *bicromato de potasa*, único agente medicinal de que hace uso, me propuse ensayarlo en mi clientela, y desde Agosto de 1882

hasta el fin de Diciembre de 1883 lo probé en cuatro enfermos, obteniendo tres curaciones completas é indudables.

El paciente del primer caso, E. M., se presentó en mi consulta con las manifestaciones iniciales del primer período, empezando por propinarle los 3 centigramos diarios de bicromato en 600 gramos de agua para cinco tomas al día, y aunque con lentitud, seguía en progreso la blenorragia y el infarto ganglionar, hasta que elevé la dosis de bicromato á 5 centigramos diarios, y dispuse las cápsulas de sándalo, siendo necesario á los doce días aumentar el bicromato á 8 centigramos diarios, cuya cantidad produjo la curacion perfecta á los treinta y un días de tratamiento exclusivamente con esta sal potásica.

Marta G. reclamó mi asistencia en el período secundario, con pérdida de tejidos en la vulva y ambos lados y fondo de la vagina, presentando dos profundos chancros en la region inguinal, y ante tales lesiones recurri simultáneamente al iodoformo como tópico, y al bicromato de potasa para uso interno; tomó 5 centigramos el primer día y 5 el segundo, administrándole 10 centigramos diarios desde el tercero, sin observar ni el más leve sintoma de irritacion en el tubo digestivo, hígado ni riñones, y mejorando paulatinamente el cuadro patológico; pero el séptimo día de tratamiento me dijo la enferma que al amanecer del día inmediato la llevaba á su pueblo en el carro que usaba un hermano que hace viajes semanales de su casa á Madrid, y aprovechaba la ocasion de cargar colchones y fardos en este viaje. Esta marcha imprevista no me permitió saber más de la paciente, quedando cortada la prueba del medicamento.

Animado con los primeros ensayos por el buen resultado que pude obtener, apliqué *únicamente* la medicacion bicromática en el jóven J. S., que recurrió á mis cuidados en el primer período de una sífilis perfectamente manifiesta, y empezando por 5 centigramos diarios de bicromato tomados los cinco primeros días de tratamiento; desde el sexto día le propiné 8 centigramos diarios, siguiendo con esta dosis para cinco veces en las veinticuatro horas, hasta darlo de alta á los treinta y nueve días de tratamiento, completamente curado *sólo* con el uso del bicromato de potasa.

Por último, M. G. G. ofrecia los síntomas y manifestaciones propias de una sífilis adquirida recientemente; y como este enfermo podía ser con frecuencia observado por mí en todas las alternativas de su enfermedad y hasta en muchos actos de su vida doméstica, lo sometí rigurosamente al nuevo plan terapéutico, dándole 8 centigramos diarios, y algunos días 10 del bicromato de potasa en los 600 gramos de agua para cinco tomas en las veinticuatro horas, aunque hubo días que tomó la solucion en tres veces. Se necesitaron cuarenta y seis días para la curacion absoluta de este jóven, al cabo de los cuales le di el alta, sin que los bubones hubiesen llegado á supurar, agotada la blenorragia, y cicatrizado en los primeros siete días un chanero prepuccial insignificante, que detuvo su marcha desde que empezó á notarse la favorable accion del bicromato.

Ya que trato de este agente digno de figurar entre los principales medicamentos contra la sífilis, debo hacer constar que encuentro demasiado mínima la dosis diaria de 3 centigramos de bicromato prescritos por el Dr. Güntz, porque, aunque tóxico y corrosivo en cantidad masiva, el bicromato de potasa parece obrar como un *tónico* poco *alterante*; y habiéndolo yo experimentado con esmero, llegué sin la más leve dificultad á hacer ingerir 10 centigramos, tomados en tres veces en las veinticuatro horas, disueltos



en los 600 gramos de agua; y si algun día notó el paciente, joven vigoroso, ligeros conatos de mareo, algun principio de vértigo, tuvieron tan pequeñísima duracion é intensidad que casi pasaron inadvertidos; refiero este insignificante detalle por si se quisiere atribuir al bicromato un trastorno cerebral pasajero, que yo creo producido por debilidad momentánea.

No pretendo hacer un estudio detenido de la manera íntima de obrar en la economía el bicromato de potasa, y hoy sólo presento un conciso resumen de mis observaciones en la terapéutica de la sífilis en los cuatro casos bosquejados, deseando que otros profesores publiquen algo respecto al tratamiento de la sífilis por dicha sal si alguno la ensayó en sus enfermos, porque la experimentacion clínica es del dominio de la ciencia para bien de la humanidad.

JOSÉ TRIGUEROS.

Madrid, Febrero de 1884.

## PRENSA MÉDICA

EXTRANJERA: I. — Medio práctico de limitar las inyecciones á la uretra anterior. — II. Enfermedad de Paget. — III. Ventajas del forceps recto de ramas paralelas. — IV. Erupcion cutánea simulando un eritema nudoso, debida al ioduro potásico. — V. Más acerca de la resorcina. — VI. El bromoformo.

### I

Sabido es, dice el Sr. Aubert, sobre todo desde los trabajos de Guyon y sus discípulos, que la uretra del hombre está dividida por el esfínter subpubiano en dos partes: la uretra anterior y la posterior.

Las complicaciones más graves de la blenorragia resultan de la extension de la flegmasia á la uretra posterior, puesto que desde aquí puede propagarse fácilmente al epidídimo ó á la vejiga.

Entre las causas que facilitan y hasta provocan directamente la extension de la flegmasia á la parte profunda del conducto, debemos contar las inyecciones, cuyos malos resultados no dependen tanto, en general, de su naturaleza, como de la manera como se hacen. Si se practican á conducto abierto, no penetran bastante y no llegan al fondo de la uretra anterior; resultan, pues, en este caso insuficientes, mas no peligrosas. Si se hacen á conducto cerrado, puede ocurrir que la tension del líquido venza la resistencia del esfínter uretral y que lleve el contagio á las partes profundas hasta el líquido más inocente, agua templada ó leche, por ejemplo, lo cual es tanto más de temer cuanto más cerca del principio de la blenorragia se haya hecho la inyeccion, puesto que entónces son más intensas las propiedades contagiosas del flujo.

En principio sólo el médico puede, despues de un atento exámen, saber si deben hacerse inyecciones ó instilaciones en la uretra posterior ó en la vejiga; el enfermo, por regla general, no debe franquear su uretra anterior.

Reflexionando sobre este particular, y buscando un medio práctico para el enfermo de hacerse una inyeccion que alcance con seguridad toda su uretra anterior y que no la traspase nunca, ideó el distinguido cirujano Sr. Aubert el siguiente sencillísimo procedimiento. Se toma un tubo delgado de caoutchouc, de calibre inferior al de la uretra y que no pase del número 10 ú 11 de la escala de Charrière. Se corta un pedazo de este tubo de 10 á 12 centímetros á lo sumo, y barnizado con cualquiera cuerpo lubricante se introduce en la uretra. Se sujeta el extremo de la jeringa de cristal al libre del tubo y se hace la inyeccion. De

este modo se lleva el líquido cerca del fondo de la uretra anterior, y el impulso que ha recibido acaba de conducirle hasta por delante del esfínter uretral. Pero como el tubo de caoutchouc no llena más que una parte del calibre de la uretra, como se ha recomendado y enseñado á los enfermos que dejen libre el orificio del conducto, que no ejerzan la menor presion y que no den sino un impulso moderado al líquido, no puede éste adquirir suficiente tension para forzar el esfínter uretral, y sale por el meato, sea cual fuere la capacidad de la jeringa, despues de haber recorrido todo el conducto anterior.

Ínútil es decir que este procedimiento no altera lo más mínimo las indicaciones habituales de las inyecciones, y que su único objeto es hacerlas á un tiempo inofensivas y más eficaces.

### II

Con el nombre de *enfermedad de Paget* se conoce un eczema del pezon que va seguido de cáncer de la glándula mamaria. ¿Se trata, como dice Paget, de un eczema verdadero seguido de una evolucion cancerosa, ó bien estas dos enfermedades son sólo manifestaciones sucesivas de la evolucion de una enfermedad maligna? El Sr. Anderson defiende esta segunda hipótesis, siendo para él iguales las relaciones que existen entre el eczema del pezon y el cáncer de la glándula mamaria que entre el psoriasis lingual y el epiteloma de la lengua. Las investigaciones microscópicas de Thin han, por otra parte, demostrado que el cáncer invade primero las partes superficiales del pezon y de la piel inmediata, y que despues se extiende al espesor de la glándula y á lo largo de los conductos galactóforos.

Importa, pues, distinguir bien el eczema del pecho de la *enfermedad de Paget*, para lo cual el Sr. Anderson hace en el siguiente cuadro el paralelo de los signos que permiten hacer el diagnóstico:

<i>Enfermedad de Paget</i>	<i>Eczema del pezon y de la areola</i>
Mujeres menopáusicas.	Mujeres jóvenes, durante la lactancia.
Superficie roja, granulosa por bajo de las costras que la cubren.	Superficie, ni roja ni granulosa, sino á menudo punteada.
Induracion que da la sensacion de una moneda de cobre colocada sobre una superficie elástica y percibida á traves de un trozo de lienzo.	No hay induracion.
Bordes salientes, cortados á pico.	No sobresalen los bordes.
Rebelde á todo tratamiento que no sea la extirpacion.	Cede al tratamiento ordinario del eczema.

### III

Hé aquí, segun el Dr. Massalitinoff, las ventajas del forceps recto de ramas paralelas:

1.<sup>a</sup> Merced á su movilidad pueden adaptarse las cucharas perfectamente á la cabeza lo mismo que á las paredes de la pélvis.

2.<sup>a</sup> Con los forceps paralelos la compresion de la cabeza no es producida mas que por las paredes de la pélvis.

3.<sup>a</sup> Los forceps rectos pueden emplearse con éxito en cabezas colocadas en el estrecho superior, hasta en el diámetro oblicuo, gracias á la ausencia de la corvadura pélvica, pues con esta última, en tales condiciones, es imposible la aplicacion, segun juiciosamente advierte el experimentado tocólogo Sr. Krassowsky: «No debe recurrirse



nunca á la aplicacion del forceps en el diámetro oblicuo cuando la cabeza está en el estrecho superior»; cosa fácil de comprender, porque la corvadura pélvica del forceps no corresponde ya á la corvadura del eje de la pelvis.

4.<sup>a</sup> Gracias á que la fuerza motriz se dirige en linea recta, se verifican los movimientos progresivos de la cabeza con mucha más facilidad que si se emplease el forceps de corvadura nueva ó pélvica.

5.<sup>a</sup> Particularmente para los novicios es mucho más fácil orientarse sobre la posicion de las cucharas y evitar con más seguridad las lesiones que pueden producir los picos sobre la matriz.

6.<sup>a</sup> Con el forceps recto es más fácil cambiar la posicion de la cabeza colocándola en otro diámetro de la pelvis.

7.<sup>a</sup> Las cucharas, hasta en sus diferentes posiciones reciprocas, pueden estar unidas, siendo introducidas en un espacio más libre gracias á la movilidad de su articulacion.

## IV

El Dr. C. Talamon refiere en *La France Médicale* un curioso caso de erupcion cutánea simulando al eritema nudoso, debido al empleo del ioduro potásico, puesto que aparecia siempre que se hacia uso de esta sustancia (cinco veces) desde el segundo ó tercer día de su administracion, para desaparecer en cuanto dejaba de administrarse.

Las nudosidades que constituian esta erupcion no pueden compararse más que á las del eritema nudoso. Eran las mismas pequeñas masas induradas, resistentes, dolorosas, del tamaño de una avellana ó una nuez, como encajadas en el tejido celular subcutáneo, formando un tumor redondeado, oval, que daba á la piel un color rojo oscuro. Estos tumores ocupaban á la vez el dermis y el tejido conjuntivo subcutáneo; algunos parecian limitados al dermis, dando la sensacion de una pápula, de una chapa indurada. Las más veces radicaba tambien la induracion en el tejido subdérmico, y cuando desaparecian la nudosidad y el color rojo de la piel se notaba aún profundamente, durante algunos días, una tumefaccion subcutánea que sólo gradualmente desaparecia. Pero estas nudosidades diferian de las del eritema verdadero por un carácter esencial: se borraban sin presentar los matices equimóticos tan especiales del eritema nudoso. Además, no apareció ninguna en el sitio predilecto de la erupcion nudosa; es decir, en la cara anterior de la tibia y posterior del cúbito.

En el presente caso no podía creerse que se trataba de producciones sifilíticas, porque la enferma ni tenía ni habia tenido nunca sífilis; ni de nudosidades subcutáneas reumáticas, porque, aparte de que éstas tienen caracteres especiales que no presentaban aquéllas, no era reumática la enferma. Las nudosidades reumáticas van acompañadas de dolores articulares; son subcutáneas y residen en el trayecto de los tendones, en las partes ligamentosas de las articulaciones ó en el cráneo, y no producen rubicundez de la piel.

No hay, pues, más remedio que admitir entre las erupciones producidas por el uso interno del ioduro de potásico la existencia de una erupcion nudosa, sin que entremos á explicar el por qué se produce. Autores hay que atribuyen las erupciones producidas por el iodo á un funcionamiento insuficiente de los riñones, á la falta de eliminacion del medicamento por la vía renal, bien que otros se contentan con invocar la idiosincrasia del enfermo. De todos modos, faltaría siempre explicar cómo un mismo agente produce erupciones tan diversas.

## V

En las siguientes conclusiones hállase sintetizado lo que

piensa el Sr. Righi acerca de la resorcina, que ha empleado en más de cien casos:

1.<sup>a</sup> Los enfermos toleran bien la resorcina, la cual produce durante breve tiempo vértigos, zumbidos de oídos y congestión de la cara; rara vez peso ó dolor en el estómago; casi siempre un sudor abundante por espacio de una hora.

2.<sup>a</sup> Empleada al exterior, no es cáustica ni esperece ningún olor desagradable.

3.<sup>a</sup> En las afecciones miasmáticas es un medio seguro que combate la temperatura febril y se opone á la infeccion malárica.

4.<sup>a</sup> Disminuye con certeza la tumefaccion reciente del bazo, mas no la crónica.

5.<sup>a</sup> En la fiebre tifoidea, la pneumonía y la erisipela, tiene un pronto efecto antifebril; mas no ninguna influencia sobre la elevacion de la temperatura.

6.<sup>a</sup> En el catarro gastro-intestinal agudo es de indudable utilidad y de rápido y seguro efecto; debe unirse al bicarbonato de sosa.

7.<sup>a</sup> En la uretritis blenorragica crónica debe preferirse como aplicacion local á otros medios más irritantes y que tardan más en reconstituir el epitelio de las mucosas.

8.<sup>a</sup> En los catarros de la conjuntiva, ora agudos ora crónicos, y en las lesiones de la córnea, ejerce favorable influencia.

A todas estas propiedades se agrega el que no tiene sabor desagradable y el que es muy fácil de administrar, principalmente en los niños. Los fenómenos generales que puede producir son de muy corta duracion. A todo esto hay que añadir como una de sus importantes ventajas lo módico de su precio, pues mientras que la kairina cuesta 650 francos el kilogramo, la quinina pura 600 y la quinina sulfúrica 350, un kilogramo de resorcina cuesta sólo 60 francos.

## VI.

Del *Wiener med. Wochenschrift* y del *Wiener med. Presse* tomamos los siguientes datos acerca del bromoformo y de su empleo como anestésico.

El Dr. Horoch ha comunicado, en una de las sesiones del mes de Enero, á la Sociedad de Medicina de Viena los resultados de una série de experimentos hechos con el bromoformo en el laboratorio del Sr. Stricker.

El bromoformo, descubierto en 1832, tiene una composicion análoga á la del iodoformo. El Sr. Barth indicó en 1862 la siguiente manera de prepararlo: calentar á 100° en vaso cerrado un equivalente de glicerina con cuatro partes de bromo y veinte volúmenes de agua. A las pocas horas se colora el líquido y se deposita el bromoformo como un líquido oleoso, trasparente. Tiene un olor agradable y un gusto dulzaino; su peso específico es de 2,9; hierve á 150°. Se disuelve con dificultad en el agua fría, y fácilmente en el agua caliente y en el éter. Produce la narcosis, pero en menor grado que el cloroformo; no provoca vómitos y determina un sueño prolongado.

El Dr. Horoch ha hecho tres clases de experimentos con el bromoformo: 1.º, por inhalacion; 2.º, por inyeccion subcutánea; 3.º, por administracion interna.

En todos los experimentos se manifiesta el bromoformo como un notable agente anestésico y como hipnótico. Prolongando la inhalacion puede mantenerse dormidos á los animales tanto tiempo como se quiera, sin que sobrevengan trastornos en la respiracion ó en la accion cardíaca.

Con las inyecciones subcutáneas se obtienen narcosis muy profundas y de larga duracion; en un conejo, un gra-



mo de bromoformo produjo un sueño de más de cuarenta y ocho horas. Iguales resultados se alcanzaron haciendo tomar el bromoformo á los animales.

El Sr. Haroch es el primero que ha ensayado en el hombre la narcosis por el bromoformo; en tres sujetos de este modo anestesiados han podido hacerse operaciones quirúrgicas importantes, tal, por ejemplo, como una osteotomía, sin que sobreviniera ningun accidente funesto ni durante ni despues de la narcosis.

El bromoformo tiene además propiedades antisépticas. Una solucion al 1 por 100 mata las bacterias.

Segun el Dr. Albert, la narcosis producida por el bromoformo en nada difiere de la obtenida por el cloroformo; sin embargo, no es tan marcado el período de excitacion y es más duradera la anestesia. Por otra parte, el bromoformo tiene una accion más débil que la del cloroformo y una influencia ménos funesta sobre los órganos de la circulacion.

El bromoformo ejerce una accion irritante sobre las mucosas conjuntival y faringo-laríngea.

DR. RAMON SERRET.

## PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS

### Pildoras antilácteas

Nitrato de potasa. . . . .	4 gramos.
Alcanfor. . . . .	2 —
Sulfato de potasa. . . . .	15 —
Resina de jalapa. . . . .	0,60 —
Etiópe mineral. . . . .	4 —
Calomelanos. . . . .	2 —
Goma arábica. . . . .	4 —
Jarabe de las cinco raíces. . .	c. s.

H. s. a. pildoras de 20 centigramos, de las cuales se tomarán cuatro diarias: dos por la mañana, ántes de desayunarse, y dos por la tarde, tres horas despues de comer.

No debe hacerse uso de ningun otro medicamento — bastantes van contenidos en dichas pildoras — ni de clase alguna de enemas.

### Emplasto antilácteo de Rustaing

Se compone de óxido de plomo, aceite de olivas, cera amarilla, trementina, aceite de laurel, goma amoniaco, mirra, áloes y alcanfor. Este emplasto — extendido sobre baldés — debe cubrir completamente las mamas, dejando en el centro una abertura para el pezón.

Se aplica algunas horas despues del parto y se sostiene durante nueve días.

### El mentol en fricciones contra las neuralgias

4.º Mentol. . . . .	2 gramos.
Agua destilada. . . . .	50 —
Bicarbonato de sosa. . . . .	0,50 —

M. s. a. Aplíquese á las encías en los casos de neuralgias dentarias.

2.º Mentol. . . . .	4 gramos.
Alcohol. . . . .	32 —
Esencia de clavo. . . . .	} añ 20 gotas.
Esencia de canela. . . . .	

M. s. a. Para fricciones en la region dolorosa en los casos de ciática, así como en los de reumatismo articular crónico de la rodilla, del codo y del hombro.

El mentol, conocido también con el nombre de *alcanfor ja-*

*ponés*, es el principio activo de la menta piperita. En América se emplea mucho como antineurálgico.

### Pomada calmante contra la neuralgia intercostal

Veratrina. . . . .	40 centigramos.
Clorhidrato de morfina. . . .	40 —
Cold-cream. . . . .	5 gramos.

Mézclese y hágase todos los días una fricción sobre la parte dolorosa con una cantidad como un garbanzo.

## SECCION OFICIAL

### MINISTERIO DE LA GOBERNACION

#### Direccion general de Beneficencia y Sanidad

##### Circulares

Resultando de las noticias sanitarias comunicadas [por nuestro cónsul en Pará (Brasil) que la fiebre amarilla se ha presentado en dicho punto:

Visto lo dispuesto en los artículos 30 y 34 de la ley de Sanidad y la órden de 10 de Diciembre de 1874;

Esta Direccion general ha acordado se consideren sucias las procedencias que del citado puerto se hayan hecho á la mar despues del 26 de Enero último.

Lo que comunico á V. S. para su conocimiento y efectos prevenidos en la disposicion 4.ª de la órden de esta Superioridad, fecha 24 de Abril de 1875. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid 3 de Marzo de 1884. — El Director general, Ezequiel Ordoñez. — Señor gobernador de la provincia marítima de...

Resultando de las noticias sanitarias comunicadas por nuestro cónsul en Amoy ó Emuy (China) que la salud pública es satisfactoria en dicho territorio:

Visto el art. 30 de la ley de Sanidad y la órden de 10 de Diciembre de 1874;

Esta Direccion general ha acordado derogar la de 12 de Julio próximo pasado que declaró sucias dichas procedencias por causas de cólera, y disponer se consideren limpias las que de dichos puertos se hayan hecho á la mar despues del 31 de Diciembre último, siempre que reunan las condiciones favorables prevenidas en las disposiciones vigentes.

Lo comunico á V. S. para su conocimiento y efectos prevenidos en la disposicion 4.ª de la órden de esta Superioridad, fecha 24 de Abril de 1875. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid 3 de Marzo de 1884. — El Director general, Ezequiel Ordoñez. — Señor gobernador de la provincia marítima de...

En la villa y corte de Madrid, á las dos de la tarde del día 29 de Febrero de 1884, en cumplimiento de lo prevenido en el párrafo primero del art. 29 del vigente reglamento de baños y aguas minero-medicinales, reformado por real decreto de 31 de Mayo de 1876, y de lo anunciado en la *Gaceta* del 31 de Enero último, reunidos en el salon de sesiones del Real Consejo de Sanidad bajo la presidencia del Excmo. é Ilmo. señor Director general de Beneficencia y Sanidad D. Ezequiel Ordoñez, con asistencia del excelentísimo Sr. D. Mariano Vergara, jefe de la Seccion de Sanidad terrestre, y de D. Luis Rodriguez Bolaños, jefe del Negociado de baños, los médico-directores que á continuacion se expresan al márgen, dió principio el concurso cerrado para la provision de las plazas de baños vacantes, la cual se efectuó con sujecion al reglamento, eligiendo los directores propietarios las siguientes:



Panticosa, D. Tomás Lletget.  
 Carratraca, D. Rafael Cerdó y Oliver.  
 Urberuaga de Azola, D. Luis Lopez Fernández.  
 Fitero Viejo, D. Desiderio Varela y Puga.  
 Fuencaliente, D. Leopoldo Martínez Reguera.  
 Martos, D. Eduardo Moreno Zancudo.  
 Puertollano, D. Fernando Lopez García.  
 Molar, D. Agustín Lacort.  
 Grávalos, D. Manuel Morales Gutierrez.  
 Zujar, D. Juan Carrió Grifol.  
 Escoriaza, D. Narciso Merino.  
 Cortézubi, D. Miguel Zapater.  
 Graena, D. Ramon Torner.  
 Arteijo, D. Salvador Rodríguez Osuna.  
 Calzadilla del Campo, D. José Ocaña y Pazos.  
 Arlanzon, D. Anselmo Bonilla.  
 Monasterio de Piedra, D. Amaro Masó, y Bellús, D. Maximino Nuñez.

Resultando vacantes las siguientes: Santa Ana, Gigonz, Villatoya, Borines, Peralta, Argentona, Sierra Alhamilla, y todas las demás que aparecen sin cubrir de las anunciadas en la convocatoria de concurso cerrado.

Leida el acta, y conforme con ella todos los señores presentes, se dió por terminado el acto, de que yo el Secretario certifico. — El Presidente, Director general de Beneficencia y Sanidad, Ezequiel Ordoñez. — El jefe de la Sección, Mariano Vergara. — Tomás Lletget. — Por poder, Rafael Cerdó Estarriaga. — Luis Lopez Fernández. — Desiderio Varela Puga. — Leopoldo Martínez Reguera. — Eduardo Moreno Zancudo. — Fernando Lopez García. — Por poder de D. A. Lacort, Manuel Balbás. — Manuel Morales y Gutierrez. — Por poder de D. Juan Carrió Grifol, Maximino Grifol Aliaga. — Narciso Merino. — Miguel Zapater. — Ramon Torner y Martin. — Salvador Rodríguez Osuna. — Anselmo Bonilla y Franco. — José de Ocaña y Pazos. — Maximino Nuñez. — Por poder de D. Amaro Masó, Tomás Lletget. — Luis Rodríguez, Secretario.

### MONTEPIO FACULTATIVO

En vista de la dimision presentada por el secretario general D. Estéban Sanchez de Ocaña, la Junta de Apoderados ha tenido á bien, en sesion de 20 del actual, nombrar para este cargo al que lo era de la Directiva, D. Marceliano Gomez Pamo, y para cubrir la vacante que resultaba con este nombramiento, al que lo era de la delegada de Madrid, don Enrique Salcedo.

Todo lo cual se publica para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del Reglamento. Madrid 25 de Febrero de 1884. — El Presidente, Tomás Santero.

#### SECRETARÍA GENERAL

##### Admision de socio

La Junta Directiva, en uso de sus atribuciones, ha declarado socio de este Montepio, en sesion de 19 del actual, al profesor de Medicina D. Marcos Ruiz, residente en Arjonilla (Jaén).

Madrid 20 de Febrero de 1884. — Por el Secretario general, Marceliano Gomez Pamo.

##### Anuncio de pension

D. Leonardo Cámara y Fernandez, socio de este Montepio, solicita pension de jubilacion.

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

Madrid 25 de Febrero de 1884. — El presidente, Tomás Santero. — El secretario general, Marceliano Gomez Pamo.

2

## VARIEDADES

### LA ÚLTIMA EPIDEMIA DE CÓLERA EN EGIPTO

Segun el Sr. Mahé — médico sanitario en Constantinopla encargado por el Gobierno frances de estudiar la última epidemia de cólera en Egipto — esta enfermedad fué importada á Damietta, sin género alguno de duda, por personas ó por mercancías procedentes del canal marítimo, y probablemente de la India.

Las principales modificaciones que en los servicios sanitarios de Egipto propone el Sr. Mahé para evitar en lo sucesivo tamaños males, son las siguientes:

1.<sup>a</sup> Reorganizacion del Consejo sanitario de Alejandria, de manera que obtenga una independencia del Gobierno egipcio tan completa como sea posible, su funcionamiento real y eficaz, en una palabra, su *internacionalidad*.

2.<sup>a</sup> Reorganizacion del sistema actual de policia sanitaria del canal marítimo, imprimiendo al tan importante servicio de este sitio un carácter exclusivamente internacional é independiente del Gobierno local: el personal de este servicio será exclusivamente europeo; de él formará parte un médico-inspector que dependerá del Consejo de Alejandria, y que tendrá poderes para resolver, en los casos de urgencia, todas las cuestiones y dificultades imprevistas.

3.<sup>a</sup> Promulgacion de un código sanitario aprobado por los cónsules generales de las potencias representadas en Egipto, y cuya aplicacion corresponderá á una Comision mixta compuesta de los cónsules y altos empleados de la administracion sanitaria del canal.

4.<sup>a</sup> Establecimiento de un vastísimo lazareto en el Mar Rojo, próximo á Suez y Djebel-Tor, destinado exclusivamente al servicio cuarentenario de los buques ordinarios, con exclusion de los que sirven para las peregrinaciones á Hedjar, los cuales harán cuarentena en El-Widj.

5.<sup>a</sup> Por último, revision de la tarifa de los derechos sanitarios que se perciben en los puertos egipcios, sobre la base, por ejemplo, de las tasas que actualmente se aplican en los puertos de Turquía, de manera que los recursos financieros sean proporcionados á las necesidades del servicio.

## GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 708,21; mínima, 696,14; temperatura máxima, 16°,4; mínima, 0°,1. Vientos dominantes: NE. y SO.

Los afectos agudos dominantes en la semana que acaba de terminar han sufrido variaciones muy escasas, acentuándose en frecuencia los inflamatorios localizados en la cavidad faríngea y bucal, los catarrales de la laringe, de la tráquea y los bronquios, y los febriles de índole palúdica y reumática. En las enfermedades crónicas del aparato circulatorio han aparecido complicaciones asistólicas, representadas principalmente por la hidropesias, congestiones pasivas y dispneas intensas. Las afecciones renales y gástricas también han agravado.



## CRÓNICA

**Estudiantes del sexo bello.** — El número de mujeres que cursaron en la Facultad de Medicina de París durante el año escolar de 1881-82, fué el de 39; á saber: 10 francesas, 11 inglesas, 9 rusas, 5 americanas, 1 húngara, 1 polaca y 1 india.

**Amputaciones múltiples.** — Un periódico inglés refiere varios casos de amputaciones múltiples. En uno amputó el Dr. Tremaine las dos manos y los dos pies de un hombre que tenía gangrena de las extremidades consecutiva á la congelación. El enfermo, curado por el método de Guérin, se repuso perfectamente y vive aun.

El Dr. Ashurst ha visto curar en su clínica á cuatro individuos á quienes se hizo amputación doble á consecuencia de traumatismos recibidos en los ferro-carriles. Amputación del antebrazo derecho y de la pierna izquierda, el primero; del brazo y de la pierna izquierda, el segundo; del antebrazo derecho y de la pierna izquierda, el tercero; y del pie derecho y la pierna izquierda, el cuarto.

**Comision facultativa.** — Encargados por el Sr. Herce, gobernador civil de Barcelona, los Sres. Rull (decano de la Facultad de Medicina), Robert y Rodríguez Mendez (catedráticos de la misma), de proponerle los médicos que han de desempeñar los cargos de higienistas, han resultado elegidos los señores siguientes: D. Carlos Ronquillo, presidente; don Federico Castells, vicepresidente; y vocales D. Luis Suñe y Molist, D. Ignacio Calvet, D. Pedro Verdós, D. A. Bassols Prim y D. Angel Moya. Como suplentes sin sueldo han sido nombrados D. José Corominas, D. Francisco Durich, D. Luis Cortés y D. Pablo Torras.

**Matricula de practicantes y matronas.** — Segun aviso del secretario general de esta Universidad, la matricula de practicantes y matronas para el semestre de Abril á Setiembre comenzará el 16 del corriente y terminará el 31. Las condiciones para ser inscritos en la matricula de practicantes son: la presentación de la cédula, haber cumplido diez y seis años y sido aprobado de las materias que comprende la primera enseñanza elemental completa; y para la matricula de parteras ó matronas la presentación de la cédula, haber cumplido veinte años, ser casada ó viuda, y haber recibido con aprovechamiento la primera enseñanza elemental completa.

**Opúsculos.** — Galantemente dedicados hemos recibido esta semana cuatro ejemplares del opúsculo que acaban de sacar á luz los ilustrados y laboriosos médicos Sres. Armanqué (D. José) y Carreras-Solá, acerca de un *sarcoma cístico del testículo derecho* observado en la clínica del Dr. Giné.

También hemos recibido el *Etude sur les eaux potables et le plomb*, del Sr. Hamon, y la *Lección inaugural* pronunciada por el Dr. D. Manuel Candela Plá en la Facultad de Medicina de Valencia al comenzar el curso de 1883 á 1884. A todos agradecemos el obsequio.

**Defuncion.** — Ha fallecido en Coimbra, ó mejor dicho se ha suicidado el catedrático de aquella Facultad de Medicina D. Augusto Felipe Simoes, distinguido médico y literato. Dicho señor tenía sólo cuarenta y ocho años de edad. El Cláustro acordó levantar un acta en la que constara el sentimiento que dicha pérdida le había ocasionado, y comunicar este acuerdo á la familia del finado.

**Acuerdos plausibles.** — Propónese el Colegio de farmacéuticos de Madrid obtener de la casa extranjera que anuncia y expende las cápsulas de sulfato de quinina una retractación pública de las ofensas inferidas á la clase farmacéutica española en los artículos reclamos que han visto la luz en los periódicos políticos y noticieros de nuestro país, y al efecto ha puesto ya en práctica los medios que considera más eficaces para conseguir el resultado que se propone. No es posible poner en duda siquiera la utilidad de las gestiones ya comenzadas por la Corporación; pero para que el éxito sea completo se necesita el concurso de todos los farmacéuticos, y es seguro que no han de negar nuestros compañeros todo su apoyo á una empresa que solo tiende á favorecer los intereses morales y materiales de la clase.

No sería prudente dar aquí ahora noticia circunstanciada de los acuerdos tomados por el Colegio. Preciso es, antes que todo, emprender con actividad los trabajos necesarios, porque de ese modo será más fácil conseguir lo que todos deseamos, asegurando la eficacia de los medios propuestos para

combatir la plaga que se ha presentado recientemente bajo una forma nueva.

**Premios.** — La Real Academia de Medicina de Barcelona ha concedido este año los siguientes premios:

**Topografías.** — Primer premio. — Topografía médica y estadística demográfica de Logroño. — *Salus populi suprema lex est.* — Dr. D. Donato Hernandez Oñate.

Segundo premio. Estudio topográfico-médico del Valle de Roncal. — «Entre el clima é higiene de un lugar y sus enfermedades, hay siempre relacion evidente.» — D. Francisco Olin Pagés.

Primer accésit. La escala y su término. Memoria médico-topográfica. — «Cada poblacion debe tener hecho un inventario de si misma; debe conocer su constitucion, su temperamento y su idiosincrasia, si así vale expresarse; debe saber sus buenas condiciones y sus defectos, para perseverar en las primeras y enmendar los segundos.» — D. Rosendo Pi.

Segundo accésit. Topografía médica de Burguillos. — «La Medicina ha nacido de la observacion; la observacion es quien la conduce al grado de perfeccion, al paso que sin ella la conciencia es algunas veces una cosa incomprensible.» — D. Manuel Trullás y Soler.

Primera mencion honorífica. — Estudio topográfico-médico de Medinilla (Avila). — «Un hombre solo puede muy poco por si.» — D. Félix Antigüedad.

Segunda mencion honorífica. La villa de Azagra bajo el punto de vista sanitario. — «El estudio de las topografías médicas se encuentra, por desgracia, muy abandonado. La Real Academia de Medicina y Cirugia de Barcelona, al acordarse de dicho estudio en el concurso para los premios del año de 1883, hace un beneficio á la humanidad, por lo que dicha Corporacion merecerá siempre los plácemes de la clase que tan dignamente representa.» — D. Antonio Vieta Canduras.

**Epidemias.** Accésit. — Estudio sobre una epidemia cólera acaecida en Filipinas. — *Salus populi suprema lex.* — Don Ramon Alba y Martin.

Felicitemos cordialmente á los profesores que han merecido tan honrosas distinciones.

**El concurso cerrado.** — En otro lugar de este número damos cuenta del resultado del concurso celebrado el día último del pasado mes para la provision de las vacantes de médicos de baños. En la actualidad quedan aun vacantes las siguientes, las cuales hasta nueva orden se proveerán interinamente entre los amigos:

Nañclares de la Oca (Alava), balneario al que concurrieron en el año pasado 28 enfermos; Villatoya (Albacete), 304; Alfaro, 187; Guarda Vieja, 198; Luccimena 132 y Sierra Alhamilla, 491, pertenecientes á la provincia de Almería; Argenton (Balears), 150; Segalés, 40 y Tona, 170 (Barcelona); Salinas de Rosio (Burgos), 32; San Gregorio de Brozas (Cáceres), 54; Montanejos Castellon, 107; Gizonza (Cádiz), 124; Navalpino, 25 y Herveridos del Emperador (Ciudad-Real), 128; Horcajo (Córdoba), 246; Alcantud, 35. Solan de Cabras, 103 y Valdeganga, 66, de la provincia de Cuenca; Caldas de Malabella, 503, y Nuestra Señora de las Mercedes, 72 (de la de Gerona); Alicun, 214 y Sierra Elvira (Granada), 213; San Juan de Azcoitia (Guipúzcoa), 91; Estadilla (Huesca), 137; Fuenteálamo (Jaen), 117; Caldas de Bohú, 321, San Vicente, 181 y Traveseres, 79, de la provincia de Lérida; Riva de los Baños (Logroño), 32; Fuenteamargosa, 102 y Vilo ó Rozas, 220, de la provincia de Málaga; Fuensanta de Lorca (Murcia), 61; Alsásua, 20, y Belascoain (Navarra), 292; Prelo (Oviedo), 130; Chulilla, 182, Santa Ana, 304, y Siete Aguas, 96, pertenecientes á la provincia de Valencia; Ecliano, 94, y la Muera (Vizcaya), 75; Bouzas (Zamora), 162; Fonté (Zaragoza), 80, y Quinto, 102; Zuazo (Alava), 84; Nuestra Señora de Orito (Alicante), 118; Corconte (Burgos), 153, y La Maravilla de Loeches (Madrid), 34.

**La ópera polimorfa.** — Los internos del hospital Saint-Louis han remitido á la Asistencia pública la cantidad de 3.000 francos, procedentes de la fiesta dada el 12 de Enero, para las sífilíticas pobres que salgan de aquel establecimiento.

MADRID: 1884. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR

Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8



## 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, 40, 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 denticion, pues los salva aún 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 14 desde Madrid, Pontejos, 6, botica, y en todas las buenas de provincias, y el Jarabe de la *denticion* de Izquierdo, para el sistema de frotacion de las encías, 8 reales frasco, y se remite por 12 reales.

## Las calenturas

cuartanas, tercianas y cuotidianas; toda clase de fiebres palúdicas ó intermitentes, se curan infaliblemente con las *pildoras febrífugo infalibles* de Fernandez. Caja de 40 pildoras 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, Pontejos, 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 *ioduro 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.

## ASMA

TUBOS DE IODURO DE ETILO DEL DR. ALIÑO

CORTAN INSTANTANEAMENTE LOS ACCESOS ASMÁTICOS

Única especialidad española que piden del extranjero, y usada con gran éxito en las Clinicas de todas las Facultades de España.

De venta en todas las Farmacias; los pedidos al Dr. B. Aliño, Valencia.

## VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO

POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

Segun la fórmula publicada en la *La Farmacia Española* (1881), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día. — Precio, 5 pesetas frasco. — 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.



# AGUA DE CARABAÑA

PURGANTE. — REFRESCANTE. — DEPURATIVA

RECOMENDADA POR TODOS LOS PROFESORES DE MEDICINA QUE LA HAN USADO

— Ha obtenido cuatro grandes premios. — TRES MEDALLAS DE ORO —

Ni irrita, ni produce dolor ni molestia alguna, se obtienen rápidas curaciones en las enfermedades del estómago, intestinos, hígado, bazo, mesenterio, y en todas las afecciones herpéticas y escrofulosas del interior y exterior. — Pídanse la Memoria científica. — Venta en todas las farmacias.

— Por mayor, Atocha, 87. — Madrid —

## DISOLUCION DE CARNE

O SEA

## CARNE QUIMICAMENTE DIGERIDA

Fabricada por el químico Sr. Reinhardt, de Berlin, segun fórmula é instrucciones de los catedráticos de Patología, en la Universidad de Erlangen, Dres. Rosenthal y Leube, la que soportan los estómagos más delicados y proporciona inmejorables resultados para nutrir convalecientes, enfermos del estómago y á todos los que padecen de consuncion, disenteria, diarreas agudas y crónicas, etc., por su facilísima asimilacion.

Depositorio único para España:

PRECIO DEL BOTE: 3 PESETAS.

D. Victoriano Ruiz,  
Serrano, 30, Madrid.

DESCUENTO AL POR MAYOR

## Herpes y escrófulas

humores de todas clases, miseria fisiológica, debilitacion por diátesis, enfermedades y excesos; restos de sífilis y venéreo; herpes, afecciones de la piel; escrofulismo, raquitismo, enfermedades de los huesos, extenuacion, encanijamiento, se cura infaliblemente con el JARABE DE EXTRACTO DE HOJAS FRES-CAS DE NOGAL IODADO: frasco, 4 pesetas, y de nogal iodado fer-ruginoso, 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 irritacion, corrosion, ulceracion, etc.: frasco, 3 pesetas. No pueden ir por correo estos productos, que se expenden por su autor, P. F. Izquierdo, en su botica, Pontejos, 6, Madrid.

## VENTA DE FARMACIA

Por defuncion de su dueño se vende ó arrienda una botica sita en la ciudad de Plasencia (Extremadura), en punto céntrico de la poblacion. El farmacéutico que la adquiriera gozará, además de la clientela particular, de los productos que arroje la Beneficencia provincial y municipal, que son bastantes, pues existe un Hospital provincial.

Para más datos dirigirse á D. Manuel Sanchez Matías, médico-cirujano en esta ciudad y único heredero, quien facilitará cuantos se le pidan.

## VACANTES

Se halla vacante la plaza de beneficencia de este Ayuntamiento para la asistencia de 34 familias pobres, dotada con 125 pesetas anuales pagadas del presupuesto municipal por trimestres vencidos.

Los licenciados en Medicina y Cirugia que deseen obtenerla, dirigirán sus solicitudes documentadas al alcalde dentro del término de quince días, procediendo seguidamente la Junta á proveer la vacante, conforme al art. 9.º del Reglamento de 24 de Octubre de 1873.

Villazanzo (Leon), 29 de Febrero de 1884.

— La de médico-cirujano de Orisonia (Navarra). Dotacion, 750 pesetas por la asistencia á las familias pobres y otras 750 pesetas y 50 robos de trigo por iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 12 de Marzo.

— La de médico-cirujano de Villabaruz de Campos (Valladolid). Dotacion, 500 pesetas por la asistencia á tres familias pobres. Las solicitudes hasta el 17 de Marzo.

— La de médico-cirujano de Torrecilla del Monte (Burgos). Dotacion, 25 pesetas por la asistencia á las familias pobres, y las iguales con unos 70 vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 20 de Marzo.

— La de médico titular del tercer distrito de Murcia. Los interesados necesitan acompañar á sus solicitudes un documento en el que justifiquen ser doctores y licenciados en Medicina y Cirugia.

— La de médico-cirujano de San Bartolomé de las Abiertas (Toledo). Dotacion, 750 pesetas por la asistencia á 50 familias pobres; además se le abonarán 400 pesetas más para retribuir un ministrante. Las solicitudes hasta el 11 de Marzo.

— La de médico-cirujano de Luarda (Oviedo). Dotacion, 4.750 pesetas. Las solicitudes hasta el 20 de Marzo.

— La de médico-cirujano de Cadavedo (Oviedo). Dotacion, 405 pesetas al año. Las solicitudes hasta el 20 de Marzo.

— Las plazas de médico titular de Villalar, dotada con la asignacion anual de 990 pesetas por la asistencia de 35 familias pobres, y la de farmacéutico de la Seca, que tiene el sueldo de 4.000 pesetas, debiendo facilitar las medicinas necesarias á 500 familias.



Admitida la dimisión presentada por el médico mayor de la sección de Cirugía del santo hospital civil de esta villa, el Excmo. Ayuntamiento de la misma ha acordado abrir concurso para la provisión de la vacante que resulta.

El sueldo asignado á este empleo es el de 4.000 pesetas anuales, y las obligaciones del mismo se hallan especificadas en el Reglamento interior de aquel establecimiento, que se halla de manifiesto en la secretaría municipal.

Los aspirantes deberán dirigir sus solicitudes documentadas en el término de treinta días, que concluirá el 23 de Marzo próximo, á la Corporación municipal.

Bilbao, 2 de Marzo de 1884.—Eduardo Viñoria.

## 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 BUR-  
LQUISMO.**— 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 Comision 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 ENFERMEADES DEL SISTEMA  
Nervioso,** dadas en la Salpêtrière por J. M. Charcot, coleccionadas y publicadas por Bourneville, traducidas de la última edición francesa por D. Manuel Flores y Plá, licenciado en Medicina y Cirugía.

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

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

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

Se vende al precio de 2.50 pesetas. Los pedidos «Cosmos editorial», Montera, 21, librería, Madrid.

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

**TRATADO DE PATOLOGÍA INTERNA Y TERAPÉUTICA,** escrito para estudiantes y prácticos, por el Dr. Hermann Eichhorst, profesor de Patología interna en la Universidad de Gotinga, traducido directamente del alemán por D. Silvio Escolano y Cortés, licenciado en Medicina y Cirugía.

Se ha repartido el cuaderno 4.º

Se halla de venta en Barcelona, establecimiento tipo-litográfico-editorial de Espasa y C.ª, y en 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.

## ALMANAQUE HUMORÍSTICO

## MÉDICO-QUIRÚRGICO

COMPUESTO POR

D. MANUEL RODRIGUEZ ABELLA

CON LA COLABORACION

de los señores Pulido, Carreras, Santero, Serret, Mariani, Caparrós, Calatraveño, Gomez de la Mata, Cortezo, Francos, etc., etc.

Forma un tomito de 142 páginas, con elegante cubierta cromo-litografiada y excelentes grabados en madera, y se vende al ínfimo precio de

30 céntimos de peseta

en obsequio á los señores suscritores.

Los pedidos al Sr. D. Luis Robles, Magdalena, 36, segundo de la izquierda, Madrid.

**LA ESPERMATORREA,** tratado de las pérdidas seminales, por el Dr. Pouillet, traduccion de un doctor en Medicina.

Se vende al precio de 2,50 pesetas en *El Cosmos editorial*, Montera, 21, y en esta Administración.

**TRATADO DE FISIOLOGIA** por M. A. Foster, profesor de Fisiología en la Universidad de Cambridge, traducido al castellano por D. Francisco Vallina, doctor en Medicina y Cirugía, con un prólogo del Dr. Carlos Maria Cortezo, ex-catedrático de la misma asignatura, ilustrada con 72 grabados.

Se halla de venta al precio de 15 pesetas en Madrid y 16 en provincias, en casa de D. Victoriano Suarez, calle de Jacometrezo, 72, Madrid, y en esta Administración.

**MEMORIA MÉDICO-QUÍMICA-HIDROLÓGICA** sobre las aguas bicarbonatadas salinas, nitrogenadas, de Caldas de Montebuy, provincia de Barcelona, que da á luz su actual director D. Martin Castells.

Se vende al precio de 2 pesetas en esta Administración.

**ESTUDIO SOBRE EL CRUP Y ANGINA DIFTERICA (DIFTERIA faringo-laríngea)** y su tratamiento racional, por el Dr. Baldomero Gonzalez Alvarez, médico de número, por concurso, del Hospital del Niño Jesus de Madrid.

Los pedidos en casa del autor, Costanilla de la Veterinaria, 18, principal, y en esta Administración. Precio: una peseta.

**NÉLATON.**— *Elementos de Patología quirúrgica.*— Version 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.

Suscripcion permanente por tomos mensuales, al precio de 11 pesetas en Madrid y 12 en provincias, excepto el 2.º y 6.º, que valen 12 y 13 pesetas respectivamente.

Administracion: Magdalena, 36, segundo izquierda.

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

Administracion: Magdalena, 36, segundo

## DE LA MEDICINA Y LOS MÉDICOS

(MOSAICO DE DISCURSOS, SEMBLANZAS, PENSAMIENTOS, ARTÍCULOS, ETC.)

POR EL DOCTOR

ÁNGEL PULIDO

con un prólogo del Dr. Letamendi

Esta obra, de notable amenidad é interes, consta de 41 pliegos con 30 retratos de médicos célebres por el foto-grabado y más de 400 semblanzas, y se vende en Madrid al precio de 7 pesetas.

Los pedidos de nuestros suscritores pueden hacerse en la Administración de *EL SIGLO MÉDICO*, acompañando el importe con el suplemento de 50 céntimos de peseta para franqueo.



# 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 28. (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 menos de 26 reales, y su precio en Francia es 60. (Está agotada.)

**Tratado de Terapéutica aplicada**, por J. B. Fonssagrives.—Tres tomos, que suman 1.630 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, 28 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. Regimbeau, 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 rs. 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 rs. 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 sífilíticas.*—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.*

Madrid: 1884.—Imprenta de Enrique Teodoro  
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.