



# 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 CARLOS 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; advirtiéndose 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 tengan 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 en el momento, podrán hacer el pedido, comprometiéndose á librar el importe de su suscripcion en el término preciso de tres meses, durante los cuales se les servirá el periódico.

Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse DENTRO DE LOS DOS MESES que sigan á la falta.

## BIBLIOTECA ESCOGIDA DE 'EL SIGLO MÉDICO'

Se ha concluido ya el reparto á nuestros suscritores del tomo III del

Tratado de Patología especial y Terapéutica de las enfermedades internas

del Sr. Strümpell, obra que tan gran aceptacion ha tenido en nuestra patria.

Se ha concluido ya de repartir á nuestros suscritores el tomo I del

## TRATADO DE ENFERMEDADES DEL OIDO

del Sr. Politzer. El tomo II y último se está imprimiendo y quedará repartido en el presente mes.

Desde hace **nueve 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 demas documentos de giro se dirigirán á  
DON RAMON SERRET, APARTADO DE CORREOS NÚMERO 121, MADRID



**BRONQUITIS, TOS**  
Catarros Pulmonares  
RESFRIADOS del Pecho  
y Debilidad del Mismo

**TISIS, Asmas**

*Curacion rapida y cierta por las*

**GOTAS  
LIVONIENNES**

(Gouttes Livoniennes)  
de TROUETTE-PERRET

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

Este producto infalible para curar radicalmente todas las **Enfermedades de las Vías respiratorias**, está recomendado por las celebridades medicales 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.

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

En Madrid: Borrell y Miquel, Farmacéutico, Caballero de Gracia, 3.—Ulzurrun, Droguista, Barrio Nuevo, 44.—Moreno J. Moreno, Farmacéutico, calle Mayor, 93.—Melchor García, Tetuan, 45.—Ruperto de Chavarri, Atocha, 87

## GRAN EXPORTACION

Los **LÁPICES** para la **JAQUECA** de Menthol garantizado puro, empaquetados elegantemente

A 4 marcos la docena: Pesetas 5  
A 45 — la gruesa: — 36

## CACHOUS ALEMANES

Ó PASTILLAS BERLINESAS

A 2.60 marcos la docena: Pesetas 3.25  
A 30,00 — la gruesa: — 37,50

Se encuentran en casa de

**H. Barkowski, à Berlin, C. Münzstrasse** fabricante de preparaciones farmacéuticas.

Se desea un agente que sería único encargado de la venta.



## CAPSULAS THEVENOT

PRECIO del Vidrio en Francia

	F.	G.
De Alquitran de Noruega puro.....	1	20
contra las Constipaciones e los Catarros		
De Creosota de haya.....	2	»
Asmas, Bronchitis, Tisis.		
De Aceite de hígado de bacalao cresotado	2	»
contra las afecciones crónicas del pecho.		
De Extracto etereado de helécho macho	4	»
Empleadas con éxito contra la Tonia.		

**SIN OLOR NI GUSTO**

En Madrid: Sres. V. Lomana, R. J. Chávarri, hijos de Ulzurrun y Moreno Mique

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

## PEPTONA CATILLON

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

Lavativa nutritiva: 2 cucharadas, 125 de agua, 3 gotas de laudano, 0.30 de bicarbonato de sosa.

**POLVOS**..... Peptona pura en estado seco. — 1 cucharada de café representa 50 gr. carne. Volumen pequeño. Alabro de fermentacion. Grandes ventajas para la exportacion. Sabor agradable, preferido para la boca. — Una cucharada contiene 30 gr. carne.  
**JARABE**..... En TABLILLAS, 20 gr. de carne. — En CROQUETAS, 8 gr. de carne y 0.25 fosfato de cal.  
**CHOCOLATE**..... Muy agradable. — 1 copita despues de las comidas, en iguales casos que el vino.  
**ELIXIR**..... Complemento útil de la nutricion. — 1 copita contiene 30 gr. carne y fosfatos orgánicos.  
**VINO**..... Alimento de los Enfermos que no pueden digerir — Poderoso Reparador de las fuerzas.

Enfermedades del Estómago, del Pecho, Diarrea crónica, Anemia, Debilidad de los Niños, Convalecientes, etc.

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

PARIS, 23, RUE SAINT-VINCENT-DE-PAUL, Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

## PAPEL MATA-MOSCAS DAUBIN

Autorizado.—Sin peligro para las personas ni los animales domésticos

**GARANTIDO SIN VENENO**

El Papel Daubin destruye instantáneamente: Moscas, Mosquitos, Avispas, Mariposas y otros insectos nocivos.

Venta al por mayor: Bourgeois, 20, rue de Seine à IVRY, près Paris (France)  
En España, en todas las Droguerías y Farmacias.

## Vino Baudon

Antimonio Fosfatado

**TONICO RECONSTITUYENTE**

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

Exposition Universelle 1878

Mencion Honorifica

MEDALLA DE PLATA



Exposition Internationale 1875

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

Madrid: ALCARAZ y GARCIA, Tetuan, 15, Principal, y en las buenas Farmacias.

## Elixir Eupéptico Tisy

con base de Pancreatina, Diastasio y Papaina

**DIGESTIVO COMPLETO**

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

## GRAJEAS DEL D<sup>r</sup> GIBERT

(Gr: de BOUTIGNY-DUHAMEL) (Ioduro de potas 0,25, Bi-Ioduro de hidrarg 0,001)

corresponden a media cucharada grande de Jarabe y se conservan indefinidamente. Precio, en Paris, 5fr.

## GRAJEAS DESLAURIERS

al IODURO de POTASIO (veinte y cinco centigramos de sal pura)

Son, cual las del D<sup>r</sup> GIBERT, extremadamente solubles, de una absorcion tan rápida como la del Jarabe y de un empleo mas cómodo y agradable.— Precio en Paris, 3 francos.

## TABLILLAS CLOROBORATADAS DE DESLAURIERS

(Diez centigramos de Clorato de Potasa y diez centigramos de Borato de Sosa puros) Mejor toleradas, mas agradables y mas activas que las de Clorato de Potasa. Precio en Paris, 2 fr. 25. (Desconfiese de las Falsificaciones.— PARIS, F<sup>ia</sup> BOUTIGNY-DUHAMEL, 31, r. de Cler y en todas las Farmacias.)



# 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, exijase 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, Paris.

LAS BUENAS FARMACIAS

Esparadrajo Revulsivo

DE

## THAPSIA

con la Marca de Hippocrate y Gallien



De la Casa **DESNOIX**

17, Rue Vieille-du-Temple, PARIS

Muy eficaz para la curacion externa de los

**Reumatismos,**

**Irritaciones del Pecho,**

**Bronquitis, Catarros**

**Enfermedades de la Garganta etc.**



## APARATO COMPRESIVO DE A. BESLIER

40, rue du Blancs-Manteaux, Paris.

PARA LA CURACION RADICAL  
DE LA HERNIA UMBILICAL DE LOS NIÑOS Y ADULTOS

Sencillo, cómodo, muy fácil de aplicar, no molesta nada y suple con ventaja toda clase de vendajes, fajas ó tirillas. Se compone de rodajas su

perpuestas de *Esparadrapo á la liga Beslier*.

Modelo pequeño. . . . .	(Núm. 1)	para niño: diámetro, 7 ½ centímetros.
— grande. . . . .	(Núm. 2)	— — — 9 ½ —
— superior. . . . .	(Núm. 3)	para adulto: — 12 —
Gran modelo superior. .	(Núm. 4)	— — — 15 ½ —

SE ENVIAN MUESTRAS POR CORREO, GRATIS,  
á los médicos franceses y extranjeros que los pidan.

## PANCREATINA DE DEFRESNE

Admittida, oficialmente, na Marinha e nos Hospitaes de Paris

La **Pancreatina** es el digestivo mas poderoso y completo que se pueda encontrar. Sin causar daño se puede quedar durante dos horas en el **Quimo Gástrico**.

(Segun las declaraciones dadas por el Instituto y la Academia en el año 1879)

Se debe administrarla despues de comer.

Un gramo de Pancreatina Defresne	} Peptonisa . . . 30 gr. albúmina. Divide en dos. 11 gr. cue. pos grasos Sacarifica . . 30 gr. almidon.
ó 5 pildoras de Pancreatina Defresne.	

**Disgusto por los alimentos,**  
**Digestiones penosas,**  
**Lienteria,**

**Dispepsia,**  
**Gastralgia,**  
**Gastritis, etc., etc.**

**Dosis:** } **PANCREATINA DEFRESNE EN POLVO** 2 a 4 cuchar despues de comer.  
 } **PILDORAS de PANCREATINA de DEFRESNE** 3 a 5 pild. despues de comer.  
**Casa DEFRESNE, Autor de la Peptona, PARIS**  
 Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.



# POLVOS ALIMENTÍCIOS

## ADRIAN

Admitidos en los Hospitales de París

**POUDRE**

DE

**BIFTECK**

**ADRIAN**

ó

**CARNE**

DE

**VACA**

FRANCESA

Estos polvos son tan **INODOROS** e **INSÍPIDOS** cuanto es posible obtenerlos, conservándoles á la vez todos los principios de **NUTRICION**, de **DIGESTION** y de **ASIMILACION**.

Hánse tomado todas las precauciones para que no contengan germen alguno de fermentacion.

NOTA. — Los polvos de carne Adrian no contienen jamás carne de caballo; son los únicos que toleran bien los enfermos.

Remítense muestras gratis á los Sres médicos.

**POUDRE**

DE

**VIANDE**

**ADRIAN**

ó

**CARNE**

DE

**VACA**

DE AMÉRICA

II, RUE DE LA PERLE, PARIS

### SÁVIA DE PINO MARÍTIMO (Jarabe y Pasta)

de **LAGASSE**, Farmacéutico en Burdeos.

Estos dos productos preparados con la sávia del pino recogida al salir del árbol, posee todas las propiedades balsámicas y resinosas del pino marítimo. Los médicos los recetan generalmente como un pectoral eficaz y agradable en las diversas afecciones de las vías respiratorias. Su acción se manifiesta particularmente en el **catarro pulmonar crónico**, facilita la expectoración, disminuye la tos haciendo desaparecer en breve los dolores de costado. Procura los mejores resultados en las **afecciones catarrales de la vejiga** y se prefiere á los jarabes de bálsamo de Tolu, de trementina ó al agua de alquitran.

\* Depósito, 8, Rue Vivienne, París, y en las principales Farmacias.

### SANDALO MIDY

FARMACEUTICO DE 1ª CLASE en PARIS

Empléase con éxito en vez del copaiba y del cubeba.

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

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

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

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

Depósito: **MIDY**, Farmaceutico, 413, Faubourg St-Honoré, en París.



# EL SIGLO MÉDICO

## RESUMEN

**Boletín de la semana:** Tejer y destejer.—La Sanidad en España.—¿Estamos aún así?—**Sección de Madrid:** ¿Existen relaciones positivas entre las fuerzas físicas y las llamadas fuerzas psíquicas?—Congreso Médico de Brighton.—*Los problemas de la Clínica:* I. El iodo en Ginecología.—II. Accidentes imputables al empleo quirúrgico de los antisépticos.—III. Los diferentes productos blanquezos que se pueden encontrar en la garganta de los niños.—IV. Coincidencia de viruela y vacuna.—V. La varicela y la varioloide.—VI. Inyecciones de trementina en las fistulas.—**Prensa médica:** *Extranjera:* I. Intoxicación saturnina en los telegrafistas.—II. Nuevo tratamiento de la metritis crónica y en particular de la endometritis por la galvanocautia química intrauterina.—III. De las amigdalitis infecciosas.—IV. El zona crónico.—**Consultorio:**—**Prescripciones y fórmulas:**—**Sociedades científicas:** Real Academia de Medicina.—**Sección oficial:** Ministerio de Ultramar: Reglamento de Sanidad para la isla de Puerto Rico.—Montepío Facultativo.—**Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid.—**Crónica:**—**Folleto:** Los médicos de antaño.—**Vacantes:**—**Anuncios:**

## BOLETIN DE LA SEMANA

TEJER Y DESTETER.—LA SANIDAD EN ESPAÑA.  
¿ESTAMOS AÚN ASÍ?

Há tiempo que, según rumores que han llegado a oídos de todos, viénesse trabajando en el Ministerio de Fomento en la reforma de la enseñanza de la Medicina, sobre la cual adelantamos en otros números alguna idea. Pero es el caso que el verano ha pasado muy santa y muy calurosamente, y ha llegado Septiembre, y con él se ha abierto la matrícula, sin que las tales reformas sean conocidas de los más di-

## FOLLETIN

LOS MÉDICOS DE ANTAÑO (1)

POR L. C. F.

### CAPÍTULO V

CIRUGÍA PRETÉRITA

Pocas horas habían trascurrido desde la famosa é inaudita consulta médica, tan bochornosa para nuestros Galenos como infructuosa para la salud de la linda y sin ventura marquesa, cuando, apenas si respuestos de la fatiga y pesadumbre del día anterior, ya estaban reunidos D. Pascasio y su yerno en agraz en casa de aquél para ir, desde allí, á curar al animoso capitán Falero, herido gravemente por unos desalmados cuando más absorbido se hallaba dirigiendo ternezas á su prometida doña Leonor Costales, dama tan linajuda y rica como recatada y bella.

Pero ántes de que el vejete pusiera su apergaminado cuerpo sobre las ancas de la poderosa mula, díjole á Fabian estas ó parecidas palabras, que no es justo ignore el lector:

—Brava batalla reñimos anoche, Fabian amigo; nuestra fama se levantará en estos contornos á muchos codos de donde estaba á juzgar por el deleite con que el auditorio celebró nuestros argumentos, y no será de extrañar que á estas horas nuestros nombres, llevados por la gloria, hubieren lle-

rectamente interesados en el asunto: de los escolares. Lo único que se ha hecho, al decir de los periódicos políticos, es suspender el día 2 ó 3 del corriente la matrícula en el curso preparatorio, al cual se han agregado, según la voz pública, dos asignaturas que preparan tanto para la enseñanza de la Medicina como la gramática castellana; á saber: el francés y el alemán. Ignoramos las razones en virtud de las cuales no se hacen también obligatorios el inglés y el italiano. De todas suertes, y prescindiendo de que en concepto nuestro no debiera haber año preparatorio, sino examen de ingreso en la Facultad de Medicina, que es cosa muy distinta y de resultados todavía más distintos, parecenos que en el escaso tiempo que duran aquí todos los cursos escolares, hay lo bastante para aprender á leer el alemán y saber pronunciar nombres que á los profanos parecen de pronunciación muy difícil, pero que para traducirlo, no correcta, sino medianamente, se necesita — supuesta la aplicación y la asiduidad en el alumno — bastante más que el tiempo que en el nuevo plan se señala. Lo cual quiere decir que los alumnos, después de estudiar en el preparatorio el alemán podrán ser examinados y hasta aprobados de esa asignatura, pero no estarán ni medianamente

gado hasta los confines de Aragón. En verdad te digo que el laurel del triunfo nos pertenece á entrambos, y á fe que de no morir tan inoportunamente la enferma, podrías contar esta victoria entre las más venturosas y productivas de tu vida. Pero aún hay sol en el peral, y hoy mismo, ó mucho me engaño, ó has de ver nuevamente ensalzados nuestros nombres y remachada la desgracia del osado é ignaro D. Juan, á quien no puedo perdonar el que se me lleve los enfermos y no respete en las juntas, ni mis canas ni mi experiencia, y se burle de mis juicios á tono de que no son nuevos.

Y no he de verme tranquilo hasta que no destierre de la ciudad á este advenedizo saltatumbas, que entónces verá el poco fruto de sus manejos para mermar la clientela y quebrar mi reputación.

Pero noto, amigo Fabian — continuó el viejo — que estás cabizbajo y nada dices, como si algún grave asunto te ocupara. ¿Qué te pasa? ¿Piensas acaso que tu tía es tan rencorosa en dejar la vida y la herencia, como precipitada anduvo la marquesa en fenecer? O ¿es cierto lo que se dice que te ocupas demasiado en servir á la comedianta Florinda, que te trae revuelto el seso?

No doy crédito á estas murmuraciones, que no se compadecen con tu honradez y maduro juicio, y más bien atribuyo tu preocupación á que allá en el forro de tu conciencia desapruebes mi conducta y tengas por inconveniente y desatendido el celebrar otra junta con el aborrecido Perez, gusano de nuestra fama y de nuestra hacienda; mas si tal piensas, y esto leo en tus ojos, los hechos dirán pronto que anduve cuerdo en mis planes y tú ligero en pronosticar.

(1) Véase el número anterior.



impuestos en ella. Será un simulacro más de los muchos que aquí presenciaremos.

\* \*

La visita del nuevo director de Beneficencia y Sanidad á los lazaretos de Mahon, Vigo y la Pedrosa ha descorazonado tanto á S. E., que apenas llegado á ésta, y sin tiempo para quitarse el polvo del camino, ha emprendido con el propio entusiasmo que todos sus antecesores la reforma y organizacion del Cuerpo de Sanidad marítima. Los actuales directores se las prometen muy felices, y aún los hay que se creen ya inamovibles en virtud de un decreto que aún no ha visto la luz en la *Gaceta*. Bueno será, no obstante, que vivan prevenidos y que vayan pensando en los exámenes ú oposiciones que para quedar en el Cuerpo es posible que tengan necesidad de hacer, primero los en la actualidad empleados, luego — si éstos se permiten dejar alguna vacante — los cesantes, y por último cuantos jamás hayan tenido el alto honor de desempeñar esos cargos. Por supuesto que, terminadas las oposiciones y gastados unos cuantos miles de duros en los lazaretos, ya podemos dormir tranquilos, en la seguridad de que ninguna epidemia exótica invadirá nuestro suelo... en tanto que Dios no quiera.

Mientras deseos tan dignos de encomio llenan el ánimo del señor director, duerme el sueño de los justos otro decreto (el último que firmara Alfon-

Porque has de saber, hijo, que la familia del herido, como procedente del mismo pueblo que el Dr. Perez, tenía vivísimos deseos de que éste medicinara al enfermo; corríamos grave riesgo de perderlo todo de no ablandarnos á tal petición, y como, por otra parte, al herido se le salía el alma por los agujeros y morirá sin duda; como su cura es laboriosa y comprometida y el capitán es tan obeso de relaciones y de orgullo como flaquísimo de bolsa, parecióme conveniente que otro se encargara de tan espinoso trabajo, prefiriendo á D. Juan para este singular caso, en que tendrá que sufrir la pesadumbre de nuestros reparos, y así, por tal artificio, si el vulnerado cura constará que nosotros le cuidamos, y si va á la huesa, que es lo más natural, dirán que por encargarse otro de la asistencia sucedió la desgracia ó por no obedecer nuestros consejos, sonando siempre nuestros nombres por calles y plazas; finalmente, como el doliente es pobrísimo, según no ignoras, debemos recordar aquello de que «poco arriesga el que poco gasta».

Déjate, pues, llevar, Fabian amigo, de la plácida corriente de mi sabiduría y sígueme dócil, que tú has de ver maravillas en el torneo quirúrgico de hoy, al cual acudo bien preparado.

Oruga y Contera montaron cada cual en una mula y á los pocos momentos apeáronse á la puerta de una casa de humilde aspecto y que no era otra que la vivienda del bizarro capitán Falero, en donde á la sazón les aguardaba el doctor D. Juan Perez, hombre afable, pero recto, con mucho saber y centuplicada modestia, espléndido en sus servicios, indiferente á las riquezas, bondadoso con sus compañeros y ena-

so XII) análogo al que hoy intenta publicarse; el referente á la organizacion del Instituto de Vacunacion del Estado. En él se disponía que quedaran inamovibles los empleados que llevaran cierto número de años de servicios, y que se sacaran á oposicion las plazas restantes; el decreto apareció en la *Gaceta* el 24 de Noviembre, es decir, hace más de nueve meses, y esta es la hora en que no se ha llevado á debido cumplimiento. ¿Sucederá otro tanto con el ahora en fáfara? ¡Es posible!

\* \*

Por ahora hace un año que estaba en sus postrimerías la epidemia colérica que tantos millares de víctimas hizo en nuestro país. Como de costumbre se concedieron luego cruces y recompensas, si no á millares, poco menos, con el escaso acierto que de ordinario preside la concesion de tales gracias, dándose el caso (que en cualquiera otra parte tendría mucho de extraordinario, pero que aquí es muy natural) de quedar premiados los que huyeron á los primeros asomos de peligro y olvidados los que expusieron su vida para salvar la de sus semejantes. Díganlo si no las viudas ó huérfanos de los profesores sacrificados en bien de la Humanidad; ¿qué recompensa les ha sido otorgada hasta ahora por tan inmenso sacrificio? ¡La miseria! Bonito ejemplo para ser imitado por los demas compañeros.

Las anteriores reflexiones nos han sido sugeridas

morado de la Ciencia por sí misma de tal suerte, que ni solicitó clientes, ni negó visitas al pobre, ni las prodigó al rico. Avaro por atesorar verdades, tenía en poco á las doctrinas antiguas si no estaban bien fundadas, y desdeñaba las autoridades de relumbron.

Convencido de que el arte de curar, con el tiempo había de adquirir mayor perfeccion, desviábase por seguir paso á paso la marcha de la Medicina, procurando comprobar las últimas observaciones, sin alejar sus ojos de aquellas verdades tradicionales que nos legaron los antiguos.

Don Juan creía que para ser buen médico necesario eran dos condiciones no más: ser estudiante perpétuo y practicar y practicar todas las virtudes, porque de este modo únicamente podía tener el profesor autoridad y captarse la confianza de los enfermos.

Tales condiciones, como le despegaban del cuadro profesional de entónces, trajéronle, con la envidia de sus compañeros y la estupidez del vulgo, sinsabores inauditos y de toda índole que D. Juan atribuía á su mala suerte, de la que procuraba consolarse no dejando en paz á los muertos para estudiar Anatomía y sacrificando perros en sus vivisecciones, por lo cual le hicieron no poca burla, así como por no vestir á la usanza de los médicos de entónces, los cuales entendían que la Ciencia perecía sin mula, se constipaba sin capa y carecía de majestad y señorío si no se acompañaba de guantes y sortijon.

Previas las acostumbradas saluciones, en las que mostrése manso y afable nuestro Pascasio, distraído Fabian y, como siempre, bondadoso el Dr. Perez de Herrera, entráronse en



al leer la noticia que ha corrido por las redacciones de todos los periódicos de que está próxima á ultimarse la propuesta de gracias para el Cuerpo de subdelegados de Farmacia de esta corte por servicios prestados en la última epidemia colérica. La verdad es que no corre prisa ninguna y que lo mismo da hoy que el año que viene.

DECIO CARLAN.

MADRID 12 DE SEPTIEMBRE DE 1886

### ¿EXISTEN RELACIONES POSITIVAS

ENTRE LAS FUERZAS FÍSICAS Y LAS LLAMADAS FUERZAS PSÍQUICAS? (1)

V.— EL SISTEMA VIVIENTE JUSTIFICADO ANTE LA HISTORIA

Acaso se aclarará la idea sistemática que vamos persiguiendo, aplicándola someramente á la evolucion histórica de la idea filosófica.

Los primeros filósofos del ciclo griego se abismaron en el Cosmos y todas sus filosofías fueron cosmogonías: ora con un elemento natural, ora con muchos, ya con átomos, ya con homeomerías ó calidades atomísticas, se construyó el mundo de modos muy diversos y áun opuestos entre sí. Al modo más natural y plástico se opuso otro modo relativamente ideal: el dualismo pitagórico, que comprendió la creacion como una armonía, é hizo derivar los seres de los números y los números de la unidad. A la misma categoría corresponde el

(1) Véase el número anterior.

la inmediata cocina, y allí, bajo la amplia chimenea desprovista de lumbre, comenzó el siguiente diálogo:

— Mejor que yo, y de más tiempo, conoce vuesa merced al herido, y por tanto no es bien que, apremiando la ocasion, derroche los momentos diciéndoos lo que hartó sabeis, quiero decir, la temperatura, constitucion y costumbres del vulnérado.

Así, pues—continuó Oruga—en breve discurso someteré á vuestra ilustracion, Sr. D. Juan, aquellas noticias que puedan influir en la medicina del paciente y cuanto hasta aquí llevo practicado en bien de éste. Díjoseme que, acometido el capitán por unos rufianes en calle solitaria y traicionera, recibió de éstos varias heridas, de boca de fuego una y de estoque las demas, de atencion todas y sólo dos gravísimas, las cuales, recibidas, agotaron los bríos de Falero, que, desfallecido, cayó sobre los duros guijarros, no sin haber ántes acuchillado con denuedo á sus desconocidos enemigos.

Recogiéronle los de la ronda, que en un principio tuvieronle por difunto; pero como luego comenzó á dar fuertes quejidos, echaron de ver que no estaba muerto y trajéronle con tanto á su casa, creyendo que finiquitaría en el trayecto.

Llamáronse con premura médicos y cirujanos, y, como éstos no llegaban, diéronle la Extremauncion por temor de que soltara el capitán su espíritu por las llagas. Al fin acudió un barbero, y como la familia viese que el rapador mostrábase tan atontado como gato con zapatos, pusieronle en la calle y solicitaron mis servicios. Yo hice las curas más apropiadas para detener á la muerte, como vuesa merced verá pronto, sólo que considerando el peligro del enfermo y constándome

unitarismo eleático. Por último, la sofística, tan calificada de vana y viciosa como racional y verdadera en el fondo, vino á dar al traste con todos los diversos dogmas filosóficos.

El eleático Gorgias demuestra que no solamente la pluralidad es ilusoria, como quería la escuela de Zenon, sino que tampoco puede existir el sér. Nada existe científicamente. Sólo hay opiniones en el mundo.

El jónico Protágoras niega el sér de las cosas naturales y las reduce á sensaciones inconexas, mudables y vanas. El hombre, dice, es medida de todas las cosas. La relatividad universal es la ley suprema. Todo puede decirse de todo, porque todo es igualmente verdadero y falso. Cada cual tiene razon respecto de sí mismo en aquello que siente por el momento, y como cada cual siente de diverso modo, y todos tienen igualmente razon, resulta que no hay una razon superior á otra y todas son iguales.

Estos, que parecen y se llaman sofismas, tienen, sin embargo, su parte de verdad utilizable y de cuyo uso pudieran resultar grandes bienes, así como resultan grandes males de su abuso.

¿Por qué no intentaron los sofistas estudiar al hombre, ya que le reconocían como la medida de todo? ¿Por qué no fundaron sobre esa base de realidad individual que proclamaban, por pequeña é insignificante que les pareciera, el nuevo edificio científico? ¿Por qué no hicieron sistema ideal y realmente su principio de relatividad universal?

Porque buscaban lo absoluto, y, no hallándolo, despreciaban las relaciones á que les conducía su investigacion. Decían: puesto que el hombre es medida de to-

la pericia de vuesa merced, en lo que á la Cirugía atañe, y mucho me gozo en confesar, y como ni mi edad ni mis achaques consiéntennme lleve á cabo delicadas y manuales labores, aconsejé á la familia del herido, y en esto obré con acierto, que os llamase para que con vuestras luces y destreza salvéis al enfermo, si posible fuera, poniendo yo de mi parte mis consejos, nacidos de larga práctica, á cambio de que me asistais con vuestros sentidos jóvenes y despiertos.

— Mucho me temo, mi buen Oruga—interrumpió D. Juan—que ántes que por admiracion á mis exiguos conocimientos, habéisme llamado porque os saque de este atolladero y aligere vuestra responsabilidad, si es que no desconfiais de la cobranza en esta ocasion, que á mí no se me ocultan vuestras trazas é intenciones; pero sea como fuere, no perdamos más tiempo en meras pláticas, y veamos al enfermo, que es quien me llama y no vos.

Seguro podeis estar que escucharé vuestros consejos á condicion de que se reporte y temple en sus disparatados discursos, que á nada conducen, si no es á freir y tostarme el humor de ver que, con los años, más vuesa merced se aparta de la consideracion y respeto que á sus compañeros debe.

De buena gana hubiera D. Pascasio contestado con la virulencia que solía emplear en tales casos; pero como necesitaba del auxilio del Dr. Perez, limitóse á crispar los puños y estrujar los guantes, apretar las quijadas y palidecer de ira, que no menor esfuerzo requería tragar aquellas verdades como cimborrios.

Seguidos de una turba de oyentes penetraron los tres Galenos en una habitacion ancha, polvorienta, sucia, fría y



das las cosas y fuera de esta medida nada existe; puesto que el hombre sólo alcanza la insignificante certeza de su individualidad y de un mundo instantáneo, desprovistos ambos de toda consistencia y estabilidad, renunciemos á aprender más, contentándonos con vivir empíricamente y con ejercitar en las discusiones filosóficas esa crítica disolvente á que ha venido á reducirse nuestro afán de saber.

Pero lo que los sofistas dejaban en el olvido, sin caer en la cuenta de su inmensa importancia, era que el hombre vivo, estudiado física y lógicamente, sometido á la experimentación externa é interna, había de darles modos de aplicar esa medida por él representada, y que aunque relativa, debía interesarles, como que resumía en adelante todo el ámbito de la Ciencia.

Lo que olvidaban es que entre la realidad absoluta, concretada á los estrechísimos límites del individuo en un momento determinado, y la indefinición absoluta de toda realidad; entre aquel fenómeno y esta ley; entre el saber limitadísimo y la ignorancia absoluta, se realizaba precisamente la función moral, luz de la inteligencia, satisfacción del individuo, creadora de la naturaleza viviente: que desde la evidencia del fenómeno hasta la ignorancia de la ley suprema, mediaba la creencia, más ó menos atenuada, que se convierte en fe necesaria, en imposición de esa misma evidencia del fenómeno, y en fe posible y arbitraria respecto de una ley y de una función universales del mundo y del individuo; que la relatividad universal ampara con su manto las categorías de la razón y los hechos de la experiencia, y, finalmente, que pues era forzoso renunciar al todo, no por eso dejaba de ser igualmente forzoso con-

desmantelada; en un rincón veíase copia de trigo, ristras de ajos y aperos de labranza, que las ratas, con grande aplicación, se entretenían en roer; de las desconchadas paredes pendían enseres de caza, alcuza, morcillas y restos de pernil que, con la grasa que dejaron en la pared, parecía ésta jaspeada; algunos racimos de arrugadas y negras uvas, disfrazadas de pasas, colgaban de las vigas del techo; dos sillas desvencijadas, un cedazo, una artesa enharinada y dos grandes arcones repletos de trastos, ropa y membrillos, que infestaban con el olor la estancia, completaban el mobiliario, y digo completaban, porque el linajudo capitán descansaba sobre uno de los arcones, en el cual veíanse dos colchones tísicos y unas sábanas manchadas por la sangre que manaba de las heridas del joven Falero.

Templado el ambiente á fuerza de lebrillos con rescoldo, á punto las vendas y los trapos, á mano el aceite rosado, la sangre de ala de pichón, el agua con vinagre, las claras de huevo batidas y mezcladas con alumbre, áloes ó harina de canchal, encendido el hornillo en donde se enrojecían los hierros de cauterio, y puestos en orden de batalla, sobre una tabla, agujas, lancetas, cuchillos y tientas, todo ello aderezado para causar espanto al mismo miedo, según la costumbre de entonces, santiguáronse los doctores y comenzaron su trabajo por reconocer detenidamente al enfermo.

Como eran tantas las cuchilladas que le infirieron sus ocultos agresores, tenía todo el cuerpo cubierto de heridas, ni más ni menos que una momia. Rezumaba sangre por el costado derecho, y esto movió á D. Juan á cortar los vendajes para acabar más presto, y resultó que, aparte de varias

tentarse con la parte, explotándola en todos sentidos hasta donde pudiera ser explotada.

Mirándolo bien, hubieran visto que aún ese mismo instante, impuesto por evidencia al sujeto que discurre, es una relación instantánea, indivisible, y no por eso menos real del hombre con la naturaleza exterior, del espíritu con el cuerpo, del ser con el no ser, de lo conocido con lo desconocido, del todo con las partes; y hubieran descubierto que semejante relación, aún pareciendo y llamándose instantánea, sólo parecía y se llamaba así por relación, porque dentro de sí misma envolvía el tiempo, como envolvía igualmente todas las demás categorías.

Olvidaban asimismo los sofistas, y olvidaron más tarde los escépticos, que si les era fácil reducir la verdad física al dato presente en el conocimiento, había un orden entero de verdades paralelas, que constituían ya por aquel tiempo ciencias positivas con un desarrollo considerable: las matemáticas y la lógica.

Podían decir que tales ciencias eran abstractas, pero no ilusorias en cuanto leyes de los fenómenos; toda realidad fenomenal, por pequeña que fuera, solicitaba su aparición en el orden intelectual con una realidad, con una necesidad, análogas á las de su elemento generador.

De esta manera se definía ya desde la más remota antigüedad el pensamiento abstracto en su separación absoluta del hecho concreto y real. Quizá por oponerse á este hecho se consideraba á la ley matemática y lógica como desprovista de toda realidad, porque le faltaba en efecto la realidad absoluta que se buscaba como fin teórico, sin poderle encontrar en la práctica.

Estas leyes, matemática y lógica, son las que funcio-

cuchilladas leves, tenía el capitán una en el pecho causada por arma de fuego y otra en el vientre, incisa, ambas en el lado derecho y mortales las dos; por la primera asomaba el pulmón, por la segunda los intestinos con hemorragia ligera.

Graves descuidos debió notar el Dr. Pérez en la cura de aquellas heridas, cuando, dirigiéndose al viejo Oruga, hubo de decir en tono de reconvencción:

— Señor D. Pascasio, esta cura que aquí estoy mirando está en fáfara, por no decir en bárbara; yo noto que la herida está atascada de ungüentos, hilas y pelos...

— Son de liebre — murmuró Pascasio.

— Aunque fueran de cabrón serían igualmente dañinos tratándose de una herida penetrante de vientre en que asoman las tripas, y estas sustancias con la sangre, al caer en el peritoneo, levantan calentura y mueven inflamación. Ya que su merced no limpió la llaga, antes bien puso diligencia para más ensuciarla, debió juntar los bordes, observar si estaban rasgados los intestinos y cortar el flujo, que con todos estos descuidos hállase el paciente exangüe y delirante.

— No hay razón para tales acusaciones — replicó Oruga escupiendo coraje — porque sé muy bien desde mi mocedad cortar flujos, y enseñado me han que tales accidentes quedan en naderías con la ceniza de ranas, la tela de araña, el excremento de asno, la clara de huevo, las uvas verdes, sangre de drago, y sobre todo los pelos de liebre que con el áloes aquí empleé, y si no bastaren, con coser la herida...

— La hemorragia haráse interna...

(Se continuará.)



nando con la práctica, engendran la ley moral, que está por encima de ellas como práctica, por más que en teoría aparezca subordinada.

En medio de la nube caótica engendrada por la sofística, y apenas iluminada de vez en cuando por relámpagos de idea, que aparecían en el lejano horizonte para disiparse en seguida, como la Providencia de Heráclito ó el Nous de Anaxágoras, brilló la luz del espíritu en el pensamiento de Sócrates. Rasgarónse las tinieblas, y un genio sobrehumano, un *demonio familiar*, reveló al consumado sofista la ley de las leyes, la ley moral. Aquel atleta físico é intelectual, tan feo de rostro como bello de espíritu, rompió de una vez con las tradiciones de lo pasado, negó la ciencia externa, pero asistió al nacimiento de la interna en las inteligencias, como había asistido su madre al nacimiento de criaturas humanas. Nada dejó en el ámbito de las ciencias; solos quedaron en medio de tanto destrozo su genio y él; su genio, al que consultaba en todas las situaciones difíciles, y cuyo silencio en la hora de su condenación le obligó á no defenderse.

Entonces por primera vez tuvo aplicación aquel célebre aforismo *gnōti seauton*, que si antes se había pronunciado por algún filósofo y esculpíose en los templos, fué sin duda de un modo inconsciente, y con aplicación más bien á la vida vulgar que á la filosofía. Elevado á la altura de la filosofía, debía ser la luz que alumbrara á los siglos venideros.

Nació así el genuino idealismo, que Platon construyó con todo el primor de su privilegiado ingenio. El mundo de la realidad, el que había inspirado á los filósofos antiguos, quedó borrado y relegado al campo de lo ilusorio, como borra el pintor, descontento de su obra, todo el contenido del lienzo arrojándole la esponja. Desde entonces la idea tomó carta de naturaleza en la filosofía, y más ó menos modificada, ha reinado y reinará siempre mientras no retroceda la civilización á épocas muy primitivas.

Sin embargo, este exceso de sustancialidad, de causalidad y de verdad, atribuido al pensamiento, no debía prevalecer sin que le salieran al paso otros excesos contrarios. A Platon se opuso Aristóteles, no matando la idea, sino encadenándola al ser, al acto, á la naturaleza.

El misticismo, apenas bosquejado como sombra compañera de la filosofía de Pitágoras, amortiguado y latente en las escuelas jónicas, cobró nuevos bríos á favor del idealismo platónico.

Todos estos sistemas se proponían encontrar, y aún daban por halladas, la sustancia, la causa y la verdad absolutas. La sofística únicamente había hecho un juego de la contradicción entre las escuelas en los tiempos anteriores á Aristóteles. Después de este insigne analista debía la duda elevarse más poderosa que nunca, y se convirtió en ariete sistemático en manos de Pirron, de Cenesidemo y de Sextus. Pero quedó limitada á unos cuantos sabios. La reacción á favor de la creencia fué por entonces formidable y universal, realizándola, por una parte la escuela de Alejandría, y por otra el cristianismo, rivales de índole muy distinta, que enta-

blaron la contienda, feliz y definitivamente terminada por el triunfo del Evangelio. La fe religiosa contribuyó desde entonces durante largos siglos á fortalecer la filosofía dogmática y desterrar el escepticismo, haciéndole sucumbir ante la antipatía y el ridículo.

La duda, aunque pasajera, volvió á surgir en el ánimo de Descartes; pero el dogma estaba demasiado arraigado para que no saliera triunfante todavía de esta prueba. Dividido nuevamente en sectas rivales, capitaneadas por Bacon y por Leibnitz, se difundió por los ánimos, hasta que, promovida otra vez la duda, por Hume sobre todo, surgió la filosofía crítica como ánora de salvación en la ruina de la metafísica.

A la crítica de Kant, no enteramente radical ni desprovista de dogma, siguieron, como es sabido, nuevos dogmatismos, después de los cuales ha venido la crítica más fundamental y rigurosa del neokantiano Renouvier.

Tal es el estado de la evolución sistemática en los momentos presentes; porque los demás conceptos que se han formulado versan sobre condiciones subalternas de los anteriores.

¿Qué falta aquí? Simplemente confesar que no se llega al término de la jornada, pero no darla tampoco por perdida. Descartado el fin, queda la jornada misma, como le sucedería al viajero que proponiéndose conocer el fin del mundo se encontrara, después de mucho andar, con que se hallaba otra vez en el punto de partida. ¿Podría decirse que nada había adelantado? No, seguramente, puesto que habría adquirido datos y conocimientos que antes no poseía.

Deshagamos, pues, lo andado, no para anularlo, sino para tenerlo muy en cuenta en nuestras peregrinaciones sucesivas, y de esta manera habremos fundado el sistema de la ciencia viviente.

Para tan prosaico y, al parecer, insignificante resultado, ha sido, sin embargo, indispensable el trabajoso itinerario que desaliñadamente queda expuesto.

Era preciso que la razón humana recorriera largo camino por análisis y por síntesis de sí misma y de la naturaleza. Debían venir al mundo Sócrates y Platon, Aristóteles y Cenesidemo; debía caer sobre la Humanidad la doctrina inspirada del Evangelio; debía fermentar la duda hasta hacer explosión en Descartes, en Hume y en Kant; debían perfeccionarse hasta los últimos límites los trabajos de anatomía psicológica, y debía, en fin, prevalecer por encima de todo el principio de vida, con el cual se sostienen todas las criaturas de la Naturaleza y del pensamiento.

No podía llegar el pensamiento á tal madurez, sin pasar por todas las fases correspondientes á su laboriosa gestación y á su feliz alumbramiento.

El pensamiento empírico se había elevado inconscientemente y por su larvada virtualidad á las concepciones racionales del número, de la extensión y aún del movimiento, creando verdades del orden exterior. No debía elevarse á la verdad lógica hasta que recayera su estudio sobre lo permanente en el pensamiento. En cuanto á la verdad moral, ya lo hemos dicho, debía penetrar en las inteligencias por la intervención socrática en la función filosófica de la Humanidad.



Hora es ya de que nazca definitivamente en las conciencias, como ha nacido siempre en la historia, que es su vida real.

(Se continuará.)

DR. NIETO SERRANO.

## CONGRESO MÉDICO DE BRIGHTON

### II

Sr. D. ANGEL PULIDO.

Mi distinguido amigo: En mi carta anterior sólo indicaba á Ud. las Memorias leídas por Billings, de Nueva York, sobre «El estado general de la Medicina en los Estados Unidos», y por Humphry, sobre «El aspecto médico de la Cirugía». A éstas hay que añadir la del presidente del Congreso, mister Moore, sobre «La educacion de la mujer», y la de Mapother, de Dublin, sobre «La profesion médica en Irlanda». De todas ellas haré á Ud. un extracto para conocimiento de los lectores de EL SIGLO MÉDICO en mi siguiente carta.

Estos han sido los trabajos leídos en sesiones generales, pues los restantes han tenido lugar en las respectivas secciones, que se verificaron en distintos locales, aun cuando todos situados en el mismo edificio del Congreso, del cual daré á Ud. una ligera idea antes de terminar estas líneas.

Ademas de estas lecturas y discusiones científicas en las secciones, el Comité ejecutivo se ha ocupado de puntos muy interesantes relacionados con los fondos de la Asociacion Médica Británica, con la distribucion de premios, de socorros y con otra multitud de asuntos meramente profesionales, sobre los cuales escribiré á Ud. otro día, pues á mi modo de ver son de sumo interes y gran trascendencia para la clase médica de una nacion, y pienso que deben ser conocidos en España por si merecen ser tenidos en cuenta algun día para su aplicacion en Asociaciones de análoga índole, etc., etc.

Reanudando mi ántes empezada reseña, diré á Ud. que á los trabajos en cada una de las secciones ha precedido la lectura por su respectivo presidente de una Memoria ó discurso, que en cada una de ellas han sido:

#### SECCION DE MEDICINA

*Broadbent.* — «Efectos lejanos de los medicamentos.»

#### SECCION DE CIRUGÍA

*Erichsen.* — «Las tendencias de la Cirugía moderna.»

#### SECCION DE OBSTETRICIA Y DE GINECOLOGÍA

*Meadows.* — «Sobre ciertas operaciones en Obstetricia y en Ginecología.»

#### SECCION DE HIGIENE PÚBLICA

*Patrick.* — «Diversos asuntos relacionados con la Higiene pública.»

#### SECCION DE ENFERMEDADES MENTALES

*Clouston.* — «Parentesco entre ciertos trastornos periféricos de la sensibilidad y los que son debidos á las enfermedades mentales.»

#### SECCION DE PATOLOGÍA MÉDICA

*Dreschfeld.* — «Las relaciones de la Patología: su estudio.»

#### SECCION DE TERAPÉUTICA Y FARMACOLOGÍA

*Brunton.* — «Conexiones entre la constitucion química y la accion fisiológica.»

#### SECCION DE OFTALMOLOGÍA

*Oldham.* — «Progresos recientes de la Oftalmología.»

#### SECCION DE OTOLOGÍA

*Hodgson.* — «Progresos de la Cirugía auricular durante el siglo actual.»

De estos trabajos, así como de las Memorias mencionadas al principio de estos renglones, enviaré á Ud. extracto en mi siguiente carta. Tambien me propongo hacerle, aunque sea muy concisamente, la relacion de cuanto se ha presentado y discutido en las diferentes secciones; pero para ello me es preciso tiempo para coordinar los antecedentes que he recogido, tiempo del que en este instante no puedo disponer. Por esta razon me limitaré en el resto del contenido de la presente á referir á Ud. los festejos llevados á cabo en obsequio de los miembros del Congreso; pero ántes describiré á Ud. el edificio en que éste ha tenido lugar.

Brighton, que en remota fecha se llamaba Brightelmstone, era sencillamente un insignificante pueblo de pescadores, no habiendo llegado á constituir una pequeña ciudad, aunque todavía de escasa importancia, hasta fines del siglo xvii. Como puerto de mar, ni aun en la actualidad tiene valor alguno, pues por sus condiciones, así como por su situacion topográfica, carece casi en absoluto de movimiento de buques, hasta el punto de que en Lóndres se dice, y con mucha exactitud, que en Brighton no hay barcos en el mar, ni árboles en el campo. A mediados del siglo pasado algunos individuos de las clases elevadas de Inglaterra construyeron allí casas para residir durante los baños de mar. En 1773, Jorge IV, que más tarde fué rey de Inglaterra y entónces era príncipe de Gales, llegó á esta ciudad invitado por su tío el duque de Cumberland.

Desde este instante empieza el engrandecimiento de Brighton, pues Jorge IV fija allí por largas temporadas su residencia y atrae con su presencia la mejor sociedad inglesa. *Hombre galante*, es el protagonista de una serie de aventuras amorosas, de las que unas figuran en la historia de Inglaterra y otras se cuentan aún en la intimidad y *sotto voce* por haberse trasmitido de generacion en generacion. Para habitarlos hizo construir dos palacios, el uno «El Pabellon», el otro «El Dôme», que lleva este nombre por la cúpula que lo cubre; cuyos edificios, escenario en que tuvieron lugar aquellas aventuras, hoy pertenecen á la Municipalidad.

En el primero de ellos han tenido lugar todos los actos científicos del Congreso, y en el segundo el banquete y recepciones del presidente y del alcalde, que luégo le describiré. Realmente ambos edificios son grandiosos, pues sabido es cómo los ingleses hacen estas cosas, y más tratándose de un príncipe heredero de la corona. Así es que cada seccion del Congreso se hallaba instalada en un salon distinto, y ademas los había de lectura, de servicio de correos, telégrafo y teléfono y otras muchas dependencias; pero á pesar de esta grandiosidad, de esta riqueza que hace ver que para su construccion se tiró el dinero á manos llenas, puedo asegurar á Ud., á pesar de mi incompetencia en este órden de ideas, que empezando por los dos torreones de entrada á los jardines y concluyendo por el decorado de todos los salones, en los que se pretendió imitar en unos la arquitectura árabe, en otros el estilo japonés, no resultan ni árabes, ni japoneses, ni nada.

En el Dôme tambien hay varios salones, y uno de espec táculos, que por su construccion se parece algo á nuestro teatro de la Alhambra, aun cuando su tamaño es mucho mayor y su forma es de herradura. La noche del 11 tuvo lugar en este edificio la recepcion del presidente Mr. Moore á los miembros del Congreso y á sus familias. Había en los



jardines bandas militares, en la mencionada sala de espectáculos operetas en un acto cantadas por artistas de Londres, y en otros dos salones conciertos compuestos de trozos de música, etc. De esta abigarrada mezcla de espectáculos, de recepcion y de *soirée* resultó un conjunto agradabilísimo, que hizo pasar las horas como minutos. Excuso decirle que en otros tres salones había otros tantos *buffets* abiertos desde el principio, y en donde por cierto no era ménos escasa la concurrencia que en los restantes.

A la noche siguiente se celebró el banquete oficial, admirablemente dispuesto en todos sus detalles. De él sólo le contaré, por lo que entónces me llamó la atención, que previamente se redacta é imprime el programa de los brindis, por su orden, nombres de los que los han de pronunciar, etc. También me sorprendió en extremo que en éste como en todos los banquetes oficiales empiezan los brindis por uno á la reina, que no es tal brindis, sino cantar el himno nacional *Good save the Queen* por cuantos se hallan presentes. Despues se continúa por otro al príncipe de Gales, que generalmente, y así se hizo esta noche, se reduce á tocar en el órgano otro himno especial, y á renglon seguido, y ya de palabra, pero siempre por personas investidas de carácter oficial, se brinda por el obispo y clero de la diócesis y por el ejército y la marina. Una vez terminados estos brindis oficiales empezaron los restantes dispuestos por su orden en el programa impreso que ántes le decía, de los que no me ocupo ahora, pues de hacerlo así, fuera prolongar más allá de sus justos limites el contenido de esta ya larga carta.

En la noche del día 13, último del Congreso, tuvo lugar la recepcion del alcalde de Brighton en el mismo edificio, reducida á un baile por cierto animadísimo, y tambien en un conjunto original por haber cuatro ó cinco orquestas en otros tantos salones y haberse dividido entre todos ellos las gentes, cada cual á su antojo.

Terminados los trabajos del Congreso aquella tarde, se dedicó el día siguiente, sábado 14, á las excursiones en los alrededores de Brighton, á cinco sitios distintos: Hastings, Eastbourne, Aroundel, Tunbridge Wells y á la isla de Wight. Para cada una se había fijado con anticipacion el número de expedicionarios, eligiendo cada cual aquella que le pareció más agradable, habiéndose verificado las cuatro primeras por ferrocarril, la última naturalmente por mar. Yo sólo fui á la de Hastings con los miembros del Congreso que la habían preferido á las otras, si bien al día siguiente lo hice con otros compañeros particularmente á Aroundel y Chichester. De ambas le haré otro día un ligero relato, sobre todo de la primera, en la que no pude ménos de admirar lo bien dispuesto de todos sus detalles para que desde la salida hasta el regreso no hubiese el menor entorpecimiento, la más pequeña contrariedad para ninguna de las 150 personas que la llevamos á cabo; y otro tanto sucedió en las cuatro restantes expediciones de aquel día, cada una de las cuales era por lo ménos tan numerosa como la nuestra.

Crea Ud., mi buen amigo, que verdaderamente me ha parecido admirable la organizacion material de todo cuanto era inherente, tanto á los trabajos científicos, como á las diversiones; el orden, la regularidad con que todo se ha realizado en el breve espacio de cinco días, y con las dificultades que crea una concurrencia que no bajaría de 450 á 500 médicos, á los que hay que añadir el no escaso contingente del sexo bello, que puede calcularse en otras tantas personas de las familias de aquéllos.

Como gastos del Congreso los calculo en algunos miles de duros, puesto que por más que los palacios del «Pabellon» y del «Dôme» fuesen cedidos para esto objeto por el Municipio, las impresiones, el alumbrado, la serie de *buffets* en

cada noche, los criados, el servicio de correos, telegráfico y telefónico de que disfrutábamos gratuitamente; todo esto usted sabe cuán pronto alcanza una crecida cifra de gastos.

En verdad esto no es el fruto de un día, es el resultado de cincuenta y tres años que cuenta de fecha la Asociacion Médica Británica (á la que pertenecen miles de individuos) y de otros tantos Congresos celebrados, y, por tanto, fuera una irrealizable utopia pretender siquiera el soñar en llevar á cabo en nuestra querida España algo que se le asemejase; pero ¿será posible que jamás en el porvenir se intente emprender en nuestra patria algo análogo, dentro de lo factible?

S. BUISEN.

Londres 23 de Agosto de 1886.

## LOS PROBLEMAS DE LA CLÍNICA

(OJEOS Y RECORTES)

I. El iodol en Ginecología. — II. Accidentes imputables al empleo quirúrgico de los antisépticos. — III. Los diferentes productos blanquiceros que se pueden encontrar en la garganta de los niños. — IV. Coincidencia de viruela y vacuna. — V. La varicela y la varioloide. — VI. Inyecciones de trementina en las fistulas.

### EL IODOL EN GINECOLOGÍA

El iodol  $C^{14}AzH$  está llamado á reemplazar al iodoformo. Descubierto el año último, en Roma, en el laboratorio del profesor Camizzaco, ha sido ensayado en la clínica quirúrgica del Dr. Gaetano Mazzoni, que pronosticó en seguida un brillante porvenir á este medicamento.

El iodol no tiene olor desagradable y no es tóxico, goza de propiedades antisépticas poderosas, anestesia el punto de aplicacion y favorece la cicatrizacion de las heridas.

Es casi insoluble en el agua (1 por 5.000), pero muy soluble en el alcohol (1 por 3), en el éter, el cloroformo, al ácido fénico, la glicerina. Su precio es relativamente bastante elevado, 250 pesetas kilo. P. Ménière — el ilustrado director de la *Gazette de Gynecologie*, de cuyo periódico tomamos esta nota — le emplea desde hace tiempo en la Clínica de la calle de Grands-Augustins, en solucion en la glicerina alcoholizada en las proporciones siguientes:

Iodol. . . . .	1
Glicerina. . . . .	15
Alcohol. . . . .	30

Hasta hoy se han tratado sólo metritis granulosas y úlceras, las cuales presentaron muy pronto la cicatrizacion.

Algunos resultados muy favorables se han comprobado tambien en muchos casos de *vulvitis mucipara*, enfermedad frecuente en las jóvenes linfáticas y excesivamente rebelde á todos los medios locales.

### ACCIDENTES IMPUTABLES AL EMPLEO QUIRÚRGICO DE LOS ANTISÉPTICOS

Brum ha publicado recientemente una tesis destinada á ilustrar este notabilísimo capítulo del empleo de los antisépticos en Cirugía.

Los accidentes pueden ser locales ó generales.

Los primeros son casi iguales con todos los antisépticos: irritacion de la piel, eritema algunas veces febril, ó hasta brotes eczematosos; se deben á la concentracion del antiséptico ó á la susceptibilidad del sujeto. El cloruro de zinc y el ácido fénico muy concentrados pueden producir verdaderas escaras.

Los accidentes generales son especiales á cada agente.

Para el ácido fénico, la coloracion oscura de las orinas no



tiene ninguna gravedad en sí misma; hay peligro de intoxicación seria si las orinas son al mismo tiempo raras y densas. La intoxicación fenicada puede ser ligera, de forma crónica ó grave, de forma aguda (colapsos, vómitos, delirio...), y puede entonces determinar la muerte. En estos casos se puede recriminar, ya la cantidad de la solución, ya su concentración, ya el estado de la herida, anfractuosa y extensa, ya, en fin, la debilidad del sujeto ó su escasa edad. El tratamiento consiste en la supresión del medicamento, inyecciones subcutáneas de éter, tónicos y quizá el sulfato de sosa al interior.

La intoxicación iodoformica se anuncia por desarreglos gástricos, delirio nocturno, eritemas variados, una elevación de temperatura hasta 40°, albuminuria. La muerte llega en el colapso, á menudo con fenómenos meningíticos. Algunos de estos casos se deben al empleo de cantidades muy grandes de iodoformo, otros á una susceptibilidad especial. Los niños lo toleran bien. Contra su intoxicación se recomiendan los alcalinos.

El sublimado puede producir accidentes ligeros de intoxicación mercurial y á veces ha determinado desórdenes intestinales graves con albuminuria ó anuria y muerte en la prostración. Tratamiento habitual de la intoxicación mercurial. Diuréticos. Respetar algún tiempo la diarrea.

Brum advierte al terminar que las enfermedades de los riñones hacen tóxicos, como ya lo dijo Bouchard, los medicamentos activos administrados aún á débil dosis.

#### LOS DIFERENTES PRODUCTOS BLANQUIZCOS QUE SE PUEDEN ENCONTRAR EN LA GARGANTA DE LOS NIÑOS

Segun el famoso paidópata J. Simon, hay:

1.º Los productos diftéricos, es decir, falsas membranas que deprimen la mucosa, se le adhieren profundamente por prolongaciones fibrinosas, y cuya textura se encuentra confirmada por el microscopio. Se acompañan muchas veces de la ingurgitación de los ganglios submaxilares y de una débil elevación de temperatura.

2.º Los productos pultáceos, es decir, elementos epiteliales asociados á mucosidades.

3.º Los productos herpéticos: vesículas herpéticas, vesículas rosadas, agrupadas en conjunto, formando un producto blanquizco, saliente, desigual, disolviéndose en el agua y acompañados en la inmediación de vesículas transparentes (amigdalitis seguidas de enfriamiento).

4.º Los productos que resultan de la cauterización por el nitrato de plata de una granulación, de una ulceración sifilítica ó otra.

5.º Las manchas lácteas que se notan sobre las amígdalas de todos los niños pequeños y que no son más que productos caseosos de la alimentación.

6.º El muguet confluyente ó la angina difterioide de Lasègue en los niños atacados de fiebre tifoidea, de bronquitis grave, de escarlatina, y que se advierte en el fondo de la garganta, sobre las dos amígdalas, sobre la mucosa del istmo de las fauces. Aquí los depósitos se producen en veinticuatro horas como en ciertos casos de difteria verdadera. Sólo el curso y las unturas esclarecerán el diagnóstico mostrando la falta de cohesión de estos productos.

En resumen: cuando yo soy llamado para ver un niño en el que no es posible el diagnóstico de la angina, digo que parece se trata de una angina pultácea, que no me es posible pronunciar con toda certidumbre, pero que se deben tomar las mismas precauciones y los mismos cuidados que si se tratara de una angina grave y que el niño debe permanecer en cama. — (*Gaz. des Hôp.*)

#### COINCIDENCIA DE VIRUELA Y VACUNA

El Dr. Oberlin, médico mayor, publica en la *Revue Méd. de l'Est.* un hecho interesante.

Se admite por lo común que no solamente la vacuna impide la explosión de la viruela cuando se practica antes de todo contagio del virus variólico, sino que puede aún disminuir y hacer más benigna la erupción, hasta cuando se vacuna después de la infección variólica durante la incubación.

Sin embargo, este resultado es variable; es casi nulo cuando la inoculación vaccinal precede tres ó cuatro días solamente la invasión de la viruela; será tanto más segura cuanto más se aleje del momento en que aparece la fiebre variólica. Cuando ha estallado ésta, es ilusorio recurrir á la inoculación vaccinal; sea cualquiera el procedimiento empleado, la marcha del exantema y la gravedad de la enfermedad general no se modificará nada.

En el caso de Oberlin, la revacunación se había hecho hacía cinco días cuando los prodromos de la viruela estallaron. En el octavo día apareció la erupción variólica, cuando las pústulas estaban bien formadas. La viruela tomó el carácter hemorrágico y se llevó al enfermo.

Segun las reseñas, el período de incubación había sido aquí de trece días y la revacunación se había practicado ocho días después del día presunto de la infección. Este hecho muestra, por consiguiente, que para modificar la viruela, se debe vacunar en el momento más aproximado de la infección. Este momento preciso no le han fijado aún las observaciones.

#### LA VARICELA Y LA VARIOLOIDE

El Dr. H. Ashby da en los *Arch. of. Pediatrics* las diferencias que existen entre la varicela y la varioloide.

Varicela.	Varioloide.
<i>Incubación.</i> — Trece á dieciseis días.	Doce días.
<i>Fiebre premonitoria.</i> — Algunas horas.	Dos á tres días.
<i>Síntomas premonitores.</i> — Las más veces ninguno.	Dolores de riñones, de cabeza, vómitos, delirio, modorra, convulsiones y fiebre.
<i>Síntomas.</i> — Manchas rojas, que se vuelven vesiculosas en algunas horas y se secan en tres ó cuatro días; costras. Invaden al cuerpo en cuatro ó cinco días y se encuentran sucesivamente sobre la cabeza, el cuerpo, los miembros, la cara y las mucosas. Las más veces las vesículas son uniloculares.	Rojas pápulas apareciendo primero sobre la cara y el pecho, que duran de veinticuatro á cuarenta y ocho horas sobre el cuerpo y los miembros; las pápulas se vuelven vesiculosas al cabo de dos ó tres días; las pústulas se secan frecuentemente al octavo día de la enfermedad.
<i>Temperatura.</i> — Intermitente.	Ascension rápida; el máximo es alcanzado cuando la erupción ha salido completamente; después caída rápida. Fiebre secundaria ligera.

#### INYECCIONES DE TREMENTINA EN LAS FÍSTULAS

El Dr. Cechini (*Wiener Med. Blät.*) ha obtenido magníficos resultados practicando estas inyecciones en las fístulas de ano, en las del conducto de Sténon, en las que están sostenidas por una caries y en las atónicas de distintas clases. El autor emplea la esencia de trementina, no sólo porque es uno de los antisépticos más enérgicos, sino porque favorece poderosamente la formación de granulaciones cicatriciales. Merced á estas propiedades, dice el Dr. Cechini, se ha lo-



grado obtener con este medicamento curaciones permanentes de fistulas rebeldes á otros tratamientos.

El Dr. Cechini recomienda que las cánulas de las jeringas que al efecto se empleen deben ser obtusas ó estar previamente despuntadas, y que una vez hecha la inyeccion se obstruya con el dedo el orificio fistuloso para asegurar el contacto del líquido con los tejidos. El dolor que produce la inyeccion es casi siempre ligero, pudiendo, sin embargo, añadirse á la esencia de trementina una pequeña cantidad de aceite, para hacerla más soportable. — (*Rev. Méd. de Scien.*)

P.

## PRENSA MEDICA

EXTRANJERA: I. Intoxicacion saturnina en los telegrafistas. — II. Nuevo tratamiento de la metritis crónica y en particular de la endometritis por la galvano caustia química intrauterina. — III. De las amigdalitis infecciosas. — IV. El zona crónico.

### I

El Dr. Fleury ha leído en la Sociedad de Medicina de Saint-Etienne una Memoria sobre la intoxicacion saturnina en los telegrafistas. Las cinco observaciones en que está basado ese escrito recayeron en agentes de la Compañía de ferrocarriles que presentaron los síntomas clásicos del cólico saturnino: dolores abdominales vivos, estreñimiento, color de las encías, etc. Despues de minuciosa investigacion examinó el Sr. Fleury todos los detalles y observó que los cinco eran vigilantes de telégrafos y estaban encargados como tales de la colocacion de los hilos telegráficos, del sostenimiento de las pilas y campanillas de que se hace uso en la explotacion de las vías férreas. No podía recriminarse á los hilos galvanizados, pues no contienen vestigio alguno de plomo. Los accidentes eran imputables á la pila Lécclanché, debiendo buscar la verdadera causa de la intoxicacion saturnina en las eflorescencias que se forman en la cabeza de las pilas y quizás tambien en la sal amoniaco.

Las eflorescencias en cuestion contienen cloruro de plomo en gran cantidad y en el estado pastoso, y su limpieza se hace con los dedos, sin ninguna precaucion.

Para evitar la repeticion de estos hechos hay dos medios: 1.º, modificar las pilas, cosa quizás no difícil, y 2.º, continuando las mismas pilas, recomendar á los agentes encargados de este servicio la mayor limpieza posible, proveyéndoles de instrumentos sencillos para quitar las eflorescencias y coger la sal amoniaco.

### II

En el recién celebrado Congreso de Nancy ha leído el doctor Apostoli una comunicacion que puede resumirse así: la terapéutica ginecológica intrauterina se afirma cada vez más y tiende con justicia á sustituir á la antigua terapéutica exterior del cuello uterino. El procedimiento que desde hace cuatro años ha instituido dicho señor en el tratamiento eléctrico del fibroma lo aplica desde la misma época, con iguales ventaja y éxito, á la cura de la metritis crónica, tanto más susceptible de ella cuando afecta la forma designada generalmente con el nombre de endometritis.

A una lesiön que ántes de invadir el parénquima uterino principia por la mucosa, á la que se limita más ó menos, para interesar despues la periferia, opone un tratamiento que será todo intrauterino, que cauterizará toda la mucosa más ó menos enferma; á los procedimientos modelos de raspamiento, inyecciones líquidas con cauterizaciones puramente químicas, intrauterinas, sustituye un tratamiento galvano-químico, menos brutal, dosificable y localizable, que soportan todas las mujeres y que no va seguido de reaccion inflamatoria si se

aplica bien. La accion química inmediata, que consiste en una destruccion progresiva de la mucosa, va bien pronto seguida de un proceso de regresion y de desintegracion que favorece la reabsorcion de los exudados y de las hiperplasias de nueva formacion.

Para hacer bien esta operacion es preciso proveerse del siguiente instrumental eléctrico, cuyo funcionamiento y cualidades necesarias debe conocerse:

A. Un galvanómetro médico de intensidad, dividido en milliamperes, que el Dr. Apostoli ha hecho graduar hasta 200; da la única medida exacta de la sacudida eléctrica, la cual no se obtenía en otros tiempos sino de un modo vago y empírico por la designacion del número de pares (un par gastado no da nunca igual sacudida que un par nuevo, etcétera).

B. Una pila constante y de bastante volumen para poder servir mucho tiempo, para no debilitarse sino moderadamente despues de varias operaciones sucesivas, que pueda suministrar, con un corto número de pares, 30 por término medio, gran intensidad, de 100 á 200 milliamperes. La mejor pila de gabinete es ciertamente la pila Lécclanché, y aunque no se ha hecho aún una buena pila trasportable de pequeño volumen, la de bisulfato de mercurio, de immersion facultativa, puede bastar para las necesidades de la práctica.

C. Un excitador intrauterino de bastante longitud para poder interesar toda la cavidad intrauterina, de una sustancia tal como el platino, inatacable á la accion de los ácidos y provista de un manguito aislador para garantir la vagina (lo mejor es un tubo de celuloide).

D. Un electrodo neutro ó indiferente, que aplicado al vientre permite á una corriente muy intensa pasar sin dolor, sin calor y sin temor de escaras; el mejor es la arcilla.

E. Cordones ó reóforos bastante blandos para no molestar, y bastante resistentes para no romperse con facilidad ni dar lugar á interrupciones sentidas dolorosamente por la enferma.

Providos de un buen instrumental debemos conformarnos estrictamente á la técnica de la operacion, que puede sintetizarse hierárquicamente así:

1.º Hacer una inyeccion vaginal tibia y antiséptica y colocar á la mujer en una posicion idéntica á la del examen con el espéculo.

2.º Colocar la pila en batería, orientar el galvanómetro, yuxtaponer el polo abdominal en arcilla, previniendo á la mujer que está siempre fría, y colocar los reóforos.

3.º Introducir lenta y progresivamente en la cavidad uterina el excitador previamente pasado por la llama y desinfectado, aislar toda la vagina y la vulva.

4.º Hacer una galvano-caustia química intrauterina positiva en todas las formas hemorrágicas, y negativa en los demás casos.

5.º El principio que debe dominar toda intervencion es el de no sorprender nunca al útero y no hacer jamás una aplicacion demasiado dolorosa. Ahora bien; debemos saber que hay úteros llamados irritables, en muy corto número, es cierto (de 3 á 5 por 100), tal como el de ciertas histéricas que soportan mal la corriente, aunque poco intensa, en quienes no debe aplicarse sino en pequeñas dosis.

6.º Es preciso al principio despertar la corriente lenta, muy lentamente, detenerse ante toda sensibilidad excesiva para aclimatar á la enferma y vencer toda resistencia física y moral.

7.º Progresivamente, en dos ó tres sesiones se elevará la intensidad y se alcanzará en la mayoría de los casos 100, 150 y en caso de necesidad 200 milliamperes; la intensidad deberá proporcionarse y regularse, primero segun la tole-



rancia de la enferma, despues segun la extension, gravedad y antigüedad de la lesion.

8.º La duracion de la aplicacion, que oscilará entre cinco y diez minutos, deberá, como la intensidad, medirse segun la respuesta de la enferma por la energia de los efectos obtenidos.

9.º Las sesiones se verificarán, ó todas las semanas ó todos los días, segun la necesidad, y el médico regulará su número y proximidad segun la urgencia y necesidad de la intervencion.

10. Un reposo obligatorio, de algunas horas al ménos, deberá exigirse á todas las operadas; este reposo es necesario para la seguridad del método y su eficacia.

11. Se prescribirá inyecciones vaginales antisépticas con sublimado ó ácido fénico, que se hará la enferma por mañana y noche.

CONCLUSION. Este tratamiento sencillo é inofensivo, verdadera *histerometría terapéutica*, no es otra cosa que un *raspamiento molecular galvano-químico, ácido ó básico*, segun los casos, que provoca la formacion de una mucosa nueva y constituye una especie de exutorio intrauterino, cuya accion se puede prolongar y variar á voluntad. Su efecto benéfico, que el Dr. Apostoli ha apreciado en gran número de enfermas, no tarda en hacerse sentir desde las primeras sesiones, para acentuarse despues rápidamente y producir bien pronto la curacion. No condena á la mujer al reposo forzado ni reclama ningun otro tratamiento adicional; tiene sobre el raspamiento quirúrgico la ventaja de poderse *dosificar, localizar*, de no ser nunca *instantáneo* y de poderse administrar á *dosis refractas*, que se acumulan sin peligro y á voluntad del operador.

### III

El Sr. Dubousquet-Laborderie, de Saint-Ouen, ha hecho un estudio particular de las *amigdalitis infecciosas*, probando con hechos clínicos que esta enfermedad no es más que una manifestacion localizada de una infeccion general, cuya evolucion y sintomatología ha podido seguirse.

La amigdalitis infecciosa no se desarrolla al parecer sino en un medio preparado, fecundado de antemano, y en el cual tienen gran parte todos las fuentes de debilidad física (miseria, excesos, alcoholismo, circunfusa é ingesta). Así, aunque no se ha encontrado aún el microbio específico, no puede dudarse del origen infeccioso de esta enfermedad, y su naturaleza contagiosa, ya presentida, no tardará, probablemente, en probarse clínicamente. La característica de la evolucion clínica es la siguiente: un sujeto generalmente decaído por una causa debilitante cualquiera, *portador de grandes amígdalas*, es acometido súbitamente, sin causa conocida, en medio de una salud en apariencia buena, de escalofríos con fiebre viva, laxitud y á menudo un lumbago insoportable. Hay anorexia, cefalalgia y una sensibilidad excesiva de la faringe con rubicundez é hinchazon de las amígdalas y de la mucosa bucal, *sin ningun producto herpético ó diftérico*. Los ganglios submaxilares están tumefactos y dolorosos, la orina contiene *albúmina y bacterias*. Esta afeccion, de principio engañoso, que puede simular la invasion de una enfermedad aguda ó de una fiebre eruptiva, se limita al parecer en un ciclo en apariencia estrecho, pero no es en realidad otra cosa que una infeccion de todo el organismo que no se repone sino de un modo póstumo, despues de un tiempo variable y de la desaparicion de todos los síntomas locales y generales, y sobre todo de la albúmina.

La idea principal que debe presidir al tratamiento deriva de estas nociones nuevas de patogenia. El tratamiento será general y francamente antiparasitario. El Dr. Dubousquet

da la preferencia á la quinina y la resorcina. La debilidad se combatirá por los tónicos y la albuminuria por el régimen lácteo. Un vomitivo al principio ó un purgante es un auxilio precioso, y como tratamiento preventivo suprimir las amígdalas hipertrofiadas (puerta de entrada de la infeccion) por la ignipuntura, que da excelentes resultados.

### IV

El zona crónico ó sucesivo, indicado por el Sr. Verneuil, existe realmente y se presenta bajo tres formas: 1.ª, zona crónico, local, extensivo; 2.ª, zona por propagacion de una rama nerviosa á otra; 3.ª, zona á distancia ó sucesivo.

Las lesiones del zona son conocidas: alteraciones de los ganglios intervertebrales y de los nervios periféricos, á veces hasta en la piel.

El zona es á menudo secundario á lesiones centrales ó periféricas. El primer hecho en que se ha descrito la lesion del zona es el de Barendsprung en un niño afecto de tuberculosis pulmonar, marcada sobre todo en el lado de la lesion nerviosa. Las observaciones de Chandelux, Lesser, Cadet de Gassicourt demuestran la influencia de las lesiones de la pleura sobre el desarrollo del zona.

El Sr. Leudet ha observado dos casos de zona crónico en dos tuberculosos y coexistiendo con la aparicion de nuevas tubérculos. La lesion cutánea provocaba ulceraciones nuevas, cicatrices, con ó sin pseudo-flemon. Este estado puede continuarse durante tres y hasta seis meses y provoca el desarrollo de queloides y va acompañado de neuritis nudosa. La tuberculosis pulmonar, la irritacion ocasionada por una fistula pleurítica consecutiva al empiema pueden producir el desarrollo del zona á distancia.

El zona recidiando en el mismo sujeto puede recidir en las mismas regiones ó en regiones diferentes.

S.

## CONSULTORIO

### PREGUNTAS

#### SOBRE PLAZAS DE BAÑOS

10. 1.º ¿Es indispensable ser doctor para hacer oposicion á médico de baños?
- 2.º ¿Las oposiciones son en épocas determinadas ó periódicas? ¿Habeis oido ó sospechado cuándo las habrá?
- 3.º ¿En qué consisten dichas oposiciones?
- 4.º ¿Qué autores se deberá consultar para prepararse á hacer oposicion? — *Un suscriptor.*

### RESPUESTAS

#### SOBRE PLAZAS DE BAÑOS

10. 1.º No el haber tomado la investidura de doctor, pero sí el haberse graduado, ó cuando ménos haber aprobado las asignaturas.
- 2.º No ha habido más que unas oposiciones y no se ha establecido período para celebrarlas: depende de la disposicion favorable ó desfavorable del director de Sanidad. Hace tiempo que por las muchas vacantes que existen se espera lleguen á celebrarse algunas, pero no hay de seguro nada.
- 3.º Las pasadas consistieron en tres ejercicios: 1.º De preguntas sobre Patología, Higiene, Hidrología y Análisis química. 2.º Redaccion de una Memoria sobre un tema sacado á la suerte y escrito en seis ú ocho horas sin libros. 3.º Un caso clínico con aplicacion al tratamiento hidro-mineral.
- 4.º Dadas las materias es fácil conocer los autores para la Patología y la Higiene. Para la Hidrología puede emplearse el Diccionario de Durand-Fardell, los tratados españoles de Rubio, García Lopez, Taboada, más los Anuarios publi-





dados por la Sociedad Hidrológica. Y para el Análisis química una obra de Lefort sobre *el agua* y los tratados ya conocidos.

#### ÚLCERA CALLOSA

6.ª Habiéndome tocado asistir á varios enfermos de úlceras callosas de las piernas, á que dicha pregunta se refiere, afirmo que se presentan desde luego dos grandes indicaciones: 1.ª Destruir enérgicamente el tejido indurado, como cartilaginoso y privado de vasos, que constituye el fondo de la úlcera, por ser impropio para la cicatrización. Para conseguir esto se echará mano del nitrato ácido de mercurio en varias aplicaciones, si el referido tejido es de poco espesor; pero en el caso contrario el remedio soberano es el hierro candente, al rojo blanco, aplicado con energía é inteligencia. Merced á este medio, usado en una sola sesión y á la cura iodoformica, he conseguido hacer mes y medio la cicatrización de una úlcera callosa de la pierna que contaba trece años de existencia.

La indicación 2.ª consiste en reblandecer, suavizar y dar elasticidad á los tejidos inmediatos indurados y adherentes, para que se presten á la retracción y achicamiento indispensables al proceso reparador. Un baño caliente diario por espacio de algun tiempo satisface cumplidamente esta indicación. En todo caso, si despues de destruir el fondo de la úlcera y dar elasticidad á los tejidos inmediatos la cicatrización se retardara, podría intentarse la aplicación de uno, dos ó tres injertos epidérmicos á las granulaciones sanas.

Una tercera indicación es admisible, cual es la de instituir un tratamiento general apropiado si la ulceración respondiese de algun modo á un estado diatéxico ó constitucional. —Bernardo Díez Obelar.

Molinaseca.

### PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS

#### Tratamiento del asma.

(MONCORVO)

Tintura de lobelia. . . . .	15 á 30 gramos.
Benzoato de amoniaco. . . . .	10 á 12 —
Agua destilada. . . . .	200 —

Una cucharada grande cada dos horas.

Aun á esta dosis elevada la lobelia produce raras veces vómitos. Esta fórmula obra mucho mejor que la terpina para hacer desaparecer los ronquidos bronquiales y la dispea.

#### Linimento antineurálgico.

(GUENEAU DE MUSSY)

Alcoholado de melisa. . . . .	20 gramos.
Tintura de acónito. . . . .	10 —
Cloroformo. . . . .	5 —

M. Se empapa un trozo de franela de este líquido y se fricciona la region dolorosa. Antiperiódicos al interior si el acceso aparece á hora fija.

#### Curas para las quemaduras.

(E. ISLA)

Para las de segundo y tercer grado el empleo de una pomada:

Iodoformo. . . . .	4 gramos.
Cerato. . . . .	30 —

Añádase una disolución de cocaina al 1 por 50.

Se evitan las complicaciones producidas por el dolor en una region extensa, la supuración es menor y la cicatrización más rápida.

#### Buenos efectos de la cotoína en la diarrea.

En la misma clínica se emplea hace algunos meses una preparación poco conocida y llamada á dar grandes servicios

en el tratamiento de las diarreas rebeldes y crónicas. Se trata de la *cotoína*, uno de los principios activos del coto, originario de la Bolivia, cuya cáscara ha sido experimentada por primera vez en Europa por von Gietl (de Munich) en 1875. Huchard cuenta una docena de diarreas rebeldes que ha curado en algunos días por el empleo de este medicamento inofensivo. Prescribe la preparación siguiente:

Cotoína. . . . . 4 gramos.

Para 20 papeles. A tomar tres ó cuatro al día.

#### Gasa al iodol.

Para preparar la gasa con iodol los *Archives de Pharmacie* preconiza la siguiente fórmula:

Iodol. . . . .	1 parte.
Resina. . . . .	1 —
Glicerina. . . . .	1 —
Alcohol. . . . .	10 —

El iodol, que quizá esté destinado á reemplazar al iodoformo, tiene la ventaja de ser inodoro y no parecer tóxico.

#### Blenorragia.

(VIDAL)

Bálsamo de Gurjun. . . . .	4 gramos.
Goma. . . . .	4 —
Jarabe de adormideras blancas. . . . .	12 —
Infusion de badiana. . . . .	40 —

M. s. a. Tomar la mitad de esta pocion ántes del desayuno y la otra mitad despues de la comida. No da á la orina el olor de la copaiba, y se puede tomar con el vino. Se debe usar hasta ocho días despues de la suspension del derrame.

### SOCIEDADES CIENTÍFICAS

#### REAL ACADEMIA DE MEDICINA

##### Sesion literaria del 19 de Junio de 1886.

Leida y aprobada el acta de la sesion anterior, se continuó la discusion sobre el cólera morbo asiático.

El Sr. Vilanova usó de la palabra, comenzando por manifestar que, en su concepto, el Sr. Iglesias había combatido la patogenia parasitaria con una doctrina que más bien serviría para favorecerla.

Dijo que había tomado parte en el debate por haber oido al Sr. Rico ciertas afirmaciones respecto de la enfermedad del gusano de seda; siendo lo cierto que tal enfermedad es, por desgracia, muy positiva y ha arruinado en Valencia la industria del cultivo de dicho gusano.

Defendió calurosamente á los sabios modernos que han hecho tantas investigaciones relativas á la microbiología.

Despues pasó á hacer una indicación de las principales conclusiones sobre la patogenia y la profilaxis del cólera en los Congresos médicos de Amberes y de Perusa. Al efecto leyó varios párrafos de las noticias publicadas acerca de dichos Congresos, y entre ellas las siguientes conclusiones:

La asepsia completa y el aislamiento absoluto son sin duda los más seguros medios de evitar el cólera; mas como quiera que este ideal profiláctico sea irrealizable de todo punto, resulta que los cordones sanitarios no sólo son ineficaces, sino hasta peligrosos para la salud pública. Otro tanto puede decirse de las cuarentenas terrestres, las cuales deben desecharse, lo mismo que aquéllos, que son su verdadero complemento.

Conforme con lo acordado en la última Conferencia de



Roma, los cordones y cuarentenas terrestres deben sustituirse por la observación y la desinfección bien organizadas en las estaciones de las fronteras por donde los viajeros de las grandes vías férreas penetran de un país atacado á otro sano. Señálanse á continuación todos los detalles con que aquellas operaciones deben practicarse.

Otra de las medidas adoptadas es la referente al servicio de vigilancia que debe organizarse en los ríos y canales en la entrada del territorio, proponiéndose también que las autoridades sanitarias é higiénicas puedan ponerse directamente en comunicación y sin necesidad de intermedio alguno en todo aquello que se refiera á adquirir antecedentes acerca del estado sanitario y á las medidas que hayan de adoptarse. A este fin debe establecerse un servicio internacional sanitario análogo al meteorológico.

La desinfección aséptica es el verdadero complemento de las cuarentenas y encierra todos los progresos que la profilaxis ha de realizar, siendo positivo que el desinfectar los buques en el punto de partida, si se halla infecto, y el mantenerlos asépticos durante la travesía, es lo que ha de impedir más directamente el desarrollo del germen productor, así del cólera como de las restantes dolencias pestilenciales, con lo cual, disminuyendo gradualmente el peligro, se podrá un día mitigar el rigor y hasta tal vez suprimir en absoluto las cuarentenas.

Que sería conveniente la creación de un servicio sanitario encargado de la visita y de la desinfección en los puertos, debiendo vigilar el cónsul, ó quien haga sus veces, el exacto cumplimiento de dicho servicio.

Leyó también la teoría del Dr. Bruk atribuyendo al magnetismo el origen de las epidemias coléricas.

Hizo notar la coincidencia observada en España entre la mortandad colérica y las vicisitudes atmosféricas, las tormentas, etc. Dijo que en uno de los días de mayor mortandad colérica en Madrid el año 65 se desprendió, con sorpresa de todos, el peso sostenido por un iman que se custodiaba en el Museo de Ciencias naturales de esta corte. Añadió que el Sr. Ovilo ha citado también un hecho curioso: que puesta en gelatina una preparación de microbios, y relacionada con un iman, se ve que dichos microbios se orientan de una manera notable en la dirección de la corriente magnética.

El Sr. Santero (D. Javier) dijo que se proponía combatir las exageraciones en que incurren los partidarios de ciertas teorías.

Manifestó que lo importante para el cólera es sobre todo la profilaxis y que después viene el tratamiento; que, en su concepto, todas las epidemias se producen y sostienen por el abandono y la incuria de los Gobiernos y de los pueblos, porque todas nacen de trasgresiones de las reglas higiénicas.

Con el microscopio, dijo, se ha querido atribuir todas las fermentaciones y todas las enfermedades infecciosas producidas á la acción de microbios.

Pero si es indudable que en toda fermentación hay microbios, no por eso deja de ser dudoso que tales microbios sean la causa de la fermentación y no, al contrario, sostenidos por ella.

Toda sustancia orgánica sustraída al influjo de la vida comienza á descomponerse ántes que existan microbios, como se ve desde luego en la putrefacción de un fruto maduro arrancado de la planta. Lo mismo sucede en la fermentación de la masa harinera y del zumo de la uva.

Insistió, por lo tanto, en que los microbios son el efecto y no la causa de las funciones que se les atribuyen, por más que puedan activarlas.

Explicó de igual modo la acción patogénica de los micro-

bios, cuya existencia admitió en los casos en que la experiencia lo ha demostrado.

Concedió el hecho de haberse determinado el cólera experimental en los conejos por la ingestión de cultivos de *bacillus virgula*, y también de igual modo en el mono observado en el laboratorio de San Juan de Dios de esta corte, alcalinizando ántes el jugo gástrico del animal.

Sin embargo, añadió que conserva dudas respecto de este punto, porque, en su concepto, el cólera procede indudablemente de la acumulación de cadáveres y de limos infectos que se depositan en las orillas del Ganges.

Llamó la atención hácia factores poderosísimos de las epidemias que hoy se olvidan para fijarse sólo en los microbios, como son las corrientes subterráneas, las eléctricas y otras condiciones del terreno que expliquen ciertas particularidades observadas en Madrid así como en otros muchos puntos.

Recordó que condiciones idénticas son las que ocasionan las epidemias de peste, de fiebre amarilla y de tifus, como sucedió con la putrefacción de una ballena que fué el origen de una célebre epidemia en Holanda.

En Madrid, hace pocos años, se llegó á sospechar que había comenzado á iniciarse la fiebre amarilla, cuando, averiguado el caso, se vió que todo procedía de una mula muerta y enterrada en una tahona.

Por lo tanto, cree el Sr. Santero que todas estas epidemias proceden de la descomposición de la sustancia orgánica animal, y no de la vegetal, porque ésta ocasiona sus enfermedades propias; la malaria, la infección palúdica, que nunca pasa de un individuo á otro.

En cuanto á las manifestaciones de dicha causa, pueden ser distintas sin que el origen sea diferente.

El microbio específico del cólera existe sin duda alguna y se le cultiva precisamente con las sustancias orgánicas que se descomponen y que son las que se inyectan luego para hacer los experimentos. Así, pues, el microbio sólo sirve para transmitir y llevar consigo el agente que ocasiona la enfermedad.

En prueba de ello preguntó si se ha recogido el *bacillus virgula* en el aire, al cual debe considerarse indudablemente como medio de transmisión del contagio colérico, y entre tanto se afirma en que sólo se le encuentra donde hay sustancia orgánica en descomposición.

Si se a limitiera, añadió, como única causa al *bacillus*, no se podría contar más que con las vías gástricas para la producción de la enfermedad.

Habló de la inmunidad del cólera, que no admitió, y de la doctrina, que tampoco considera admisible, del Dr. Ferrán.

Con lo cual, y por haber trascurrido las horas de reglamento, el Sr. Santero (D. J.) suspendió su discurso y se levantó la sesión. — El secretario, *Matías Nieto Serrano*.

#### Sesión literaria del 26 de Junio de 1886.

Leída y aprobada el acta de la sesión anterior, y después de darse cuenta de las comunicaciones y obras recibidas, se continuó la discusión sobre el cólera morbo asiático.

El Sr. Santero (D. J.) comenzó en su discurso recopilando lo que había manifestado en la precedente sesión.

Continuó luego examinando cómo tienen todas las grandes epidemias un fondo común en su origen de materias animales en descomposición, en los agentes calor, humedad, etcétera, que las favorecen, y en las lesiones localizadas en el aparato digestivo, en la crisis sanguínea y en el sistema nervioso, siendo también análogas por su marcha por la proporción que guardan con la cantidad del agente productor.



por la época de su desarrollo en primavera y verano y por los individuos que son preferentemente invadidos.

Analizó luego comparativamente la influencia del *bacillus virgula* y de la sustancia animal en putrefacción en la producción del cólera, creyendo más lógico asentar que los microbios sufran modificaciones por la putrefacción de las sustancias orgánicas, que la influencia contraria del microbio en la putrefacción.

Admitió que los alimentos y los líquidos transmiten el cólera, pero añadiendo que también era preciso suponer al aire como capaz de transmitir el mal; siendo de notar que no se haya encontrado en el *bacillus virgula*. Por otra parte, observó que los experimentos hechos en el *bacillus*, ensayado por otras vías, no son convenientes porque con él se inyecta también sustancia orgánica en descomposición. Extrañó, además, que precisamente en los casos fulminantes, donde debía encontrarse en mayor cantidad la causa de la enfermedad, sea donde se hallan menos bacilos, y que tampoco se encuentran en la diarrea premonitória.

Verdad es que tampoco se ven los miasmas en el aire, pero puede tal vez compararse la acción de las sustancias orgánicas con la de las odoríferas, puesto que tampoco se han apreciado en la atmósfera las clases, siendo, sin embargo, positivos sus resultados.

Tratando luego del curso de la epidemia, le consideró muy aplicable por la acción que ejerce el aire quemando los productos de la descomposición de la materia orgánica. También, en su concepto, tiene la electricidad grande participación en la etiología del cólera, como se ve, además de la curiosa observación citada por el Sr. Vilanova, por la coincidencia frecuente de las tormentas con la aparición y con la desaparición de esta plaga. Por último, hizo también consideraciones sobre la intervención del calor para activar las infecciones y la mortandad en las epidemias.

Dijo, para concluir, que debía insistir en la eficacia del aislamiento para evitar la propagación del cólera, y que, en su concepto, debía efectuarse por mar y por tierra, á pesar de que los cordones terrestres sean más difíciles de plantear y sostener que las cuarentenas marítimas. En cuanto á la desinfección, la consideró como de menor importancia por no hallarse todavía bastante bien estudiados los medios de que se vale.

Habló también de la diseminación como uno de los medios más poderosos para disminuir los estragos del mal.

Finalmente, llamó la atención hacia la influencia de la higiene privada en la mortandad cólerica, comprobada por la disminución creciente de la cifra de los muertos en las diversas epidemias que han ocurrido.

El Dr. Creus usó de la palabra para contestar á indicaciones de los Sres. Iglesias y Santero (D. J.) sobre los miasmas y los parásitos que se han comprobado en la etiología de las epidemias.

Consideró como un retroceso científico el volver hoy á tomar en cuenta lo que se llamó vagamente miasmas, cuando hoy estamos asomados á un nuevo mundo en el que no sabemos todavía lo que se verá en lo sucesivo.

Por de pronto es ya indudable la intervención de los microbios en la fermentación de la cerveza y en la pútrida, sabiéndose, respecto de la última, que donde no penetra el aire no se realiza.

Ninguna enfermedad infecciosa nace de los agentes telúricos y atmosféricos, si bien éstos son condiciones abonadas para favorecerlas. Todos los contagios proceden de una semilla, de un germen, háyase descubierto ó no, cuyo germen se comunica de muy diversos modos. Esto se ha demostrado con la bacteridia del carbunco y también

con el bacilo tuberculoso, siendo de advertir que el experimento se hace con los microbios cultivados, de manera que no pueda sospecharse que llevan adherida la sustancia patógena, sino que son ellos mismos los patógenos, por más que no se sepa hoy de qué manera obran estos seres para producir las enfermedades que respectivamente les corresponden.

En cuanto al bacilo del cólera, dijo que le cree constante en esta enfermedad, pero que no sabe si es ó no causa de ella, ni cree que pueda saberse fácilmente, por la imposibilidad de hacer en el hombre esta clase de experimentos.

Con lo cual, y siendo avanzada la hora, se levantó la sesión. — El secretario, *Matías Nieto Serrano*.

## SECCION OFICIAL

### MINISTERIO DE ULTRAMAR

#### REGLAMENTO DE SANIDAD PARA LA ISLA DE PUERTO RICO (1)

##### CAPÍTULO V

##### *Médicos honorarios.*

Art. 23. Los médicos honorarios sustituirán á los directores médicos de visita de naves y médico segundo cuando estos funcionarios estén enfermos, en uso de licencia, ó se halle vacante la plaza.

Art. 24. Los médicos honorarios no disfrutarán de sueldo, pero tienen los mismos derechos que á los demás empleados civiles señalan las leyes vigentes en los casos de sustitución.

Art. 25. Estos médicos serán nombrados por el gobernador general, oyendo á la Junta provincial de Sanidad, y los profesores de ciencias médicas que deseen optar á estas plazas deben solicitarlas á dicha autoridad superior, presentando el título académico y la hoja de méritos y servicios para formar el expediente personal.

##### CAPÍTULO VI

##### *De los secretarios, auxiliares y escribientes de la Secretaría de Sanidad de los puertos.*

Art. 26. Los aspirantes á las plazas de secretario de las Direcciones de primera y segunda clase deberán tener un título académico y serán nombrados por el Ministerio de Ultramar, previa oposición, observándose en sus traslaciones y ascensos la más rigurosa antigüedad. Los de las Direcciones de tercera clase los nombrará el gobernador, á propuesta de la Junta provincial de Sanidad, del mismo modo que los demás empleados de la Dirección de Sanidad no subalternos.

Art. 27. Las obligaciones generales de los secretarios de las Direcciones de Sanidad son: asistir con los directores á la visita de las naves y examinar los papeles y documentos que presenten los capitanes, patrones ó consignatarios; instruir los expedientes que deben formarse á los buques que entren en el puerto; llevar la correspondencia, la contabilidad y los libros prescritos en este reglamento; extender los partes y estado necesarios; llenar las patentes; ordenar los documentos y custodiarlos en el Archivo.

Las demás obligaciones de los secretarios y de sus auxiliares y escribientes se detallarán en un reglamento interior que para estas dependencias en cada puerto y para el servicio especial de los celadores, patrones de falúa y marineros

(1) Véase el número anterior.



formará el director y someterá á la aprobacion del gobernador general.

Art. 28. En los casos de ausencia ó enfermedad del secretario hará sus veces el auxiliar, y á falta de éste el celador.

Art. 29. Todos los documentos que se expidan por Secretaría, los que se conserven en el Archivo de la misma y las comunicaciones del director llevarán un sello con las armas reales y la leyenda: *Direccion de Sanidad del puerto de...*

Art. 30. En la Secretaría se conservará copia de todas las comunicaciones que firme el director, y nota especificada ó extracto de todos los documentos que se expidan ó se examinen, uniéndose cada copia ó extracto al expediente de su referencia.

Art. 31. El expediente de cada buque tendrá su carpeta con el nombre del mismo, el año y el número de orden que le corresponda por el riguroso de entrada sin distincion de patentes ni de clase ó banderas de los buques. Cada año se encarpentarán ordenadamente en legajos de volúmen manejable y se pasarán al Archivo.

Art. 32. Habrá en cada Secretaría un libro de órdenes (en folio marca del papel sellado), que contendrá la copia de todas las leyes, reglamentos, circulares, instrucciones y órdenes referentes al servicio de Sanidad marítima, con distincion de las generales del ramo y de las particulares ó relativas al servicio del puerto respectivo. De la copia de estas disposiciones se seguirá el orden rigurosamente cronológico, y al final del libro se irá poniendo el índice de las órdenes copiadas, con un extracto de su contenido.

Art. 33. Previa solicitud por escrito al director, y con el V.º B.º de éste, se librará por Secretaría los certificados, copias ó testimonios que fueren de dar y necesiten los interesados, sin que éstos deban abonar derecho ni cantidad alguna, excepto el importe del papel sellado correspondiente.

## CAPÍTULO VII

### *De los intérpretes.*

Art. 34. Las obligaciones del intérprete son concurrir á visita de los buques en que sea llamado por el director, traducir al castellano los documentos que se ofrezcan y servir de intérprete en los casos que sea necesario.

Art. 35. El cargo de intérprete estará por regla general anejo al empleo de secretario.

Art. 36. En los puertos donde por excepcion hubiese un intérprete especial, éste no tendrá obligacion de permanecer constantemente en la consignación ó oficina de Sanidad del puerto, pero sí de dejar en ella nota del punto fijo donde se le encontrará.

## CAPÍTULO VIII

### *De los celadores.*

Art. 37. Los celadores de Sanidad en los puertos avisarán la aproximacion de los buques de arribo; darán plática por sí á los que están dispensados de visita; concurrirán á la de los que la tengan, haciendo las preguntas del interrogatorio que se expresan en el art. 51 y examinando la documentacion del buque, siempre que para los mismos efectos no concurra el secretario ó el auxiliar; mandarán, conforme á las órdenes del director, á los patrones y marineros de las falúas y lanchas ó botes de la Sanidad; tendrán á su cargo la custodia de los almacenes y del material, y desempeñarán las demas funciones que les señala este reglamento y las análogas que les designe el reglamento interior (art. 27) ó que les encargue el director.

## CAPÍTULO IX

### *De los patrones de falúa y de los marineros.*

Art. 38. Las obligaciones propias de estos dependientes se detallarán en el reglamento interior de que habla el artículo 27.

Art. 39. Los patrones de falúa suplirán y auxiliarán al celador en los términos que consigne el reglamento interior ó conforme á las disposiciones que segun los casos acuerde el director.

Art. 40. En todos los actos del servicio vestirán estos dependientes un uniforme que consistirá en blusa azul de lana ó hilo, segun la estacion, cinto de cuero negro y sombrero de charol ó paja con una cinta amarilla y el lema *Sanidad marítima*.

Los patrones de falúa llevarán el cinto amarillo.

## CAPÍTULO X

### *De las Juntas de Sanidad en sus relaciones con el servicio sanitario marítimo.*

Art. 41. Las atribuciones de las Juntas en orden al servicio sanitario marítimo son puramente consultivas. La provincial será necesariamente consultada por el gobernador general en los casos de que habla el art. 38 de la ley y en las demas que este reglamento determina.

Art. 42. En la capital será consultada en lo relativo á Sanidad marítima la Junta provincial, y en los demas puertos las Juntas municipales.

Art. 43. Los directores especiales de Sanidad son vocalles natos de ambas Juntas, concurriendo asiduamente á sus sesiones para enterarse bien del estado sanitario del interior de la poblacion y de sus cercanías y promoviendo con celo la adopcion de cuantas medidas higiénicas puedan contribuir á mejorar aquél.

Art. 44. A las sesiones que celebran las Juntas en virtud de consulta hecha por el gobernador ó por el alcalde en asuntos de Sanidad marítima, será invitado á concurrir para ser oido el cónsul ó agente consular de la nacion á que corresponda el buque contra el cual se hayan de adoptar medidas cuarentenarias, excepcionales ó extraordinarias.

## CAPÍTULO XI

### *Visita de naves.*

Art. 45. Se reconocerán y visitarán segun se previene en este reglamento cuantos buques lleguen á los puertos de esta isla, sin cuyo requisito no se les dará libre plática ni se les permitirá dejar en tierra persona alguna ni todo ó parte de su cargamento, manteniéndolos en la más completa incomunicacion.

Art. 46. La visita se hará tan pronto como sea posible toda nave por riguroso orden de entrada, en circunstancias ordinarias de sol á sol y aún de noche en casos urgentes, como llegada de correos, de buques de guerra, naufragios, arribadas forzosas.

Art. 47. La demora en la visita podrá ser denunciada ante el gobernador general ó ante el alcalde, si el puerto no es el de la capital, por declaracion jurada y firmada de testigos en documento que se unirá al expediente del buque oyéndose al jefe de la visita.

El hecho podrá ser denunciado por el capitán.

Art. 48. Los directores de Sanidad, de acuerdo con la autoridad de Marina del puerto, siempre que la circunstancia de éste lo permita, designará el punto para la plática de los buques, señalándose con banderas amarillas por parte de tierra, y con boyas por la de mar para la consiguiente comunicacion. En dicho punto y en las horas de entrada de



buques, un celador vigilará y cuidará de la incomunicación.

Art. 49. Luégo que se descubra la aproximación de un buque el celador dará parte á la Dirección, expresando si aquél es de guerra ó mercante, nacional ó extranjero, y si por sus señas pide socorro, ó si meramente quiere tomar puerto.

En el caso de pedir socorro se le dará sin demora con las precauciones correspondientes; y si únicamente quiere tomar puerto, se dispondrá todo lo necesario para la visita.

Art. 50. Todos los buques izarán bandera amarilla á su entrada en el puerto en señal de incomunicación, hasta que reciban orden de libre plática. Los celadores darán parte al director de Sanidad de cualquier falta que se cometa para que éste adopte las disposiciones correspondientes.

Art. 51. La visita de las naves que no sean de las de cabotaje se practicará del modo siguiente: el director acompañado del médico segundo, si lo hay, del secretario, y á falta de éste, del auxiliar ó del celador si en el puerto no existe el destino de auxiliar, y el intérprete: si el buque fuere extranjero, se constituirá al costado del mismo y hará al capitán las preguntas que á continuación se expresan:

1.ª Si se somete á las leyes y reglamentos sanitarios del país: contestando afirmativamente el capitán del buque, se continuará el interrogatorio; en caso contrario, será despedido inmediatamente.

2.ª Su nombre, apellido, patria y naturaleza.

3.ª El nombre de la embarcación, su bandera, su procedencia, el número de toneladas que mide y su cargamento.

4.ª A quién viene consignado, el tiempo empleado en el viaje, el número de sus tripulantes y si son los mismos que tomó en el punto de partida.

5.ª El número de pasajeros, si los lleva, el estado de salud de éstos y de los tripulantes, si trae algun enfermo, y en caso afirmativo exigirá el certificado del facultativo del puerto de partida ó del médico del buque, si hubiese enfermado durante el viaje.

6.ª El estado de salud del puerto de salida y de los demás donde hubiere hecho escala ó arribada forzosa.

7.ª Si ha tenido novedad durante el viaje ó la travesía si la tiene en aquel momento, y en qué consiste; si ha tenido roce ó comunicación con algun buque, dónde y con qué motivo.

8.ª Adónde se dirigía, en qué consistió la comunicación y cuánto tiempo duró.

9.ª Si ha recogido naufragos ó algun objeto flotante de la mar, si lleva patente, si está visada por el cónsul español; ó extranjero y ha cumplido lo dispuesto por los reglamentos en orden á la policía higiénica y sanitaria de travesía.

A estas preguntas añadirán, así el secretario, auxiliar ó celador, como el médico, las que estimen convenientes para enterarse del verdadero estado sanitario del buque, y en seguida mandará el último asomar á la borda toda su gente para observar los semblantes y comprobar á un tiempo si el número de tripulantes y pasajeros es el mismo que se ha declarado, y que debe constar en la patente y el rol, cuyos documentos examinará el secretario, así como tambien el libro de cargamento, diario de navegación y libro de cuenta y razon, con el fin de conocer toda la historia del buque desde su primitiva procedencia para la más exacta aplicación del régimen sanitario correspondiente.

Dichos documentos se devolverán, excepto la patente, la cual deberá quedar archivada en la Dirección si el buque rinde su viaje en aquel puerto, ó depositada para su refrendo si el buque no hace más escala.

(Se continuará.)

## MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

### Anuncio de pension.

Doña Margarita Carretero, viuda de D. Joaquín Muñoz Caravaca, solicita pension de viudedad.

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

Madrid 6 de Septiembre de 1886. — El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo.*

3

## GACETA DE LA SALUD PUBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA.—Altura barométrica máxima, 710,61; mínima, 705,38; temperatura máxima 31º,6; mínima, 12º,1. Vientos dominantes, SO, NE. y OSO.

En los padecimientos reinantes ha seguido marcándose la tendencia á los afectos congestivos y flegmáticos localizados en las primeras vías digestivas y respiratorias, revistiendo la forma de anginas tonsilares, faringitis, laringo-traqueítis catarrales y ligeros catarros bronquiales. Las fiebres palúdicas han aumentado en número y se muestran ménos fáciles á las medicaciones oportunas. La difteria sigue ofreciendo algunos casos, aunque no en el alarmante número que en otras ocasiones. Las enteritis y enterocolitis de dentición siguen siendo numerosas en la infancia y produciendo la mayoría de la mortalidad.

## CRONICA

**Sea en horabuena.** — Han sido elegidos diputados provinciales por Madrid D. Luis Lorenzo Martín Corral y don José Pérez Negro, médico el primero y farmacéutico el segundo.

El Sr. Corral ha heredado en el distrito del Hospital las simpatías y el prestigio de que disfrutó siempre entre aquellos electores su señor padre político, nuestro inolvidable amigo D. Manuel Pardo Bartolini, y es seguro que como éste desempeñará á satisfacción de todos el honroso cargo de representante en la Corporación provincial.

El Sr. Pérez Negro es un profesor distinguido que tambien sabrá desempeñar con acierto el puesto que debe á la confianza de los electores republicanos del distrito de la Latina.

**Suprimidos...** — El ministro de la Guerra de la vieja república ha presentado á las Cámaras un proyecto de ley militar en el cual se suprimen los farmacéuticos castrenses. La medida no es, dicho sea en verdad, justa, por cuanto es indudable que los farmacéuticos militares prestan muy buenos servicios al ejército; pero se considera difícil que el ministro de la Guerra desista de sus propósitos en este punto.

**Nuevo libro.** — El ilustrado Dr. D. José Gonzalez Aguinaga acaba de publicar un libro que lleva por título *El Practicante* y que, como el mismo indica, está dedicado al estudio del practicante y de los que sigan esta carrera.

No podemos decir que es una obra extensa porque los límites á que el autor ha tenido que sujetarse son demasiado estrechos, y ha debido ajustarse á los moldes que el reglamento para la enseñanza del practicante marca; y bien claro lo dice el Sr. Aguinaga.

Es una obra de lo mejor que se ha escrito sobre la materia, que merece ser conocida y estudiada por todos los practicantes. No dice el Sr. Aguinaga nada del arte del dentista, porque tiene el propósito de publicar un segundo tomo que trate exclusivamente de esta materia.

Divide el Sr. Gonzalez Aguinaga su obra en cinco partes: 1.ª Elementos de Anatomía general. 2.ª Vendajes y apósitos.



3.<sup>a</sup> De las curas en Cirugía. 4.<sup>a</sup> Medicación tópica. 5.<sup>a</sup> Medicina operatoria.

**Lo de siempre.**—Leemos en nuestro estimado colega *La Enciclopedia Médico-Farmacéutica* la siguiente denuncia: «En las calles y paseos de esta capital se ha repartido una hoja volante concebida en los siguientes términos:

### FRANCISCA

Sin magnetismo ni sonambulismo pronostico, adivino y doy noticias, por importantes que sean, á todas las personas, tanto ausentes como presentes, acertando su situación y pronosticando su porvenir; empleando el sistema de que se servía el célebre *Napoleon I* y la muy reputada *Mlle. Lenormand*, de París; y para que esté al alcance de todas las personas, el precio es de

### DOS REALES

#### DESPACHO

*Días laborables, de 7 á 12 de la mañana  
y de 2 á 7 de la tarde.*

*Días festivos, de 7 á 12 de la mañana.*

**NOTA.** No se admitirá ningún caballero que no vaya acompañado de su señora.

CALLE DE EGIPCIACAS, NÚM. 21, PISO 1.º, PUERTA 2.ª

Y pregunta luego el colega: ¿qué hacen las autoridades? ¿Qué curioso es Ud.!

**Enhorabuena.**—La Excm. Diputación de Madrid ha felicitado y dado las gracias á nuestro querido amigo el ilustrado director de los *Archivos de Medicina y Cirugía de los niños*, Dr. Gonzalez Alvarez, médico jefe de la Inclusa, por su trabajo sobre *El biberon en la Inclusa de Madrid*.

Le felicitamos sinceramente.

**Protección á la infancia.**—Nuestro distinguido amigo el Dr. Vidal Solares, de Barcelona, acaba de hacer una tirada de 10.000 ejemplares de su obra tan recomendable *Instrucción dialogada acerca de la higiene de la primera infancia*, dedicada al Municipio de aquella capital, que aceptó la dedicación y adquirió dicha tirada para distribuirla entre los Juzgados municipales á fin de que éstos entreguen gratuitamente un ejemplar á cada familia cuando vaya á inscribir en el Registro civil á cada recién nacido.

Es una resolución altamente humanitaria y que honra mucho á aquella Corporación, que no hay duda dará sus frutos haciendo disminuir la cifra de mortalidad, pues es de sobra sabido que el principal factor de las enfermedades de la infancia es la falta de higiene.

La obra del Dr. Vidal Solares es un compendio exacto y nutrido de cuanto á la higiene de la primera infancia se refiere.

Damos la más cumplida enhorabuena á nuestro compañero el Dr. Vidal Solares, y es bien acreedor á que la proposición presentada al Ayuntamiento por el Sr. Roca, proponiéndole para un premio moral, como una medalla de honor al mérito de pensamiento tan humanitario, sea un hecho.

**Lance gracioso.**—El alcalde de cierto pueblo de la provincia de Valencia dirigió una comunicación al médico previniéndole que no escribiera con lápiz las recetas de los pobres del distrito; contestóle el facultativo, y al día siguiente encontráronse en la calle, disputaron acaloradamente, y al fin vinieron á las manos. Formóse causa, y la Audiencia declaró el hecho como delito de atentado, poniendo manos en la autoridad, y condenó al médico á la pena de cuatro meses y un día de arresto mayor, accesorias, multa y costas.

Interpuesto recurso de casación por infracción de ley, la Sala segunda del Tribunal Supremo ha fallado que debe declarar haber lugar al referido recurso contra la sentencia de la Audiencia, la cual ha casado y anulado, declarando de oficio las costas.

**Daltonismo y discromatopsia.**—Es curiosa é interesante la siguiente estadística de los empleados del ferrocarril del Norte de Francia que padecen daltonismo ó discromatopsia y que han sido observados por el Dr. Worms, médico en jefe de la Compañía:

Cuatro empleados confunden todos los colores.

Ocho distinguen todos los colores, excepto el violeta. Ocho distinguen todos los colores, excepto el verde. Cuarenta y cinco confunden el violeta con el verde. Cuarenta y uno confunden el verde con el azul.

Ciento dieciocho tienen una pequeña discromatopsia; dan en la designación inmediata de todos los colores.

Desgraciadamente, en nuestro país, ni la Administración ni las empresas particulares se ocupan de tan importante asunto.

**Buenos propósitos.**—Nuestro colega *La Vara de Esculapio*, revista quincenal que se publica en Barcelona, propone dirigir á las Cortes una razonada exposición reclamando el cumplimiento de las leyes, reglamentos y reales órdenes de salubridad pública, ó su anulación ó reforma, puesto que así conviene al crédito de la administración de todo país serio donde no se quiere dar aliento á la impunidad de los delitos. A 2.480 asciende el número de firmas recogidas por el colega catalán, que hace un llamamiento á la clase médica-farmacéutica, lesionada en sus intereses, para que autorice con su firma la referida exposición.

**Merece imitarse.**—En Austria se ha tomado el acuerdo de obligar á los padres ó jefes de familia á dar parte á la policía en cuanto ocurre en su casa un caso de enfermedad infecciosa, bajo cuya denominación comprenden el cólera, tífus, la fiebre tifoidea, la viruela, la escarlatina, la difteria, la disenteria, el sarampion, la coqueluche, la varicela, erisipela y la fiebre puerperal.

Este decreto se aplica con tanto rigor, que el padre de dos niños afectos de viruela ha sido condenado há pocos días de cárcel por no haber hecho esa aclaración. El médico que vió á los niños antes de que apareciera la erupción, ha sido acusado de negligencia. Así es como debe procederse en España si se quiere atender á la salud del pueblo.

Caracas, Enero 31 de 1885.

Sr. Th. Defresne. — París.

Muy señor mío: En contestación á su atenta carta, que recibí oportunamente, me es satisfactorio decirle: que usando en mi práctica, hace mucho tiempo, con notables resultados, sus preparados de Peptona en todos aquellos casos en que, siendo indispensable el empleo de los reconstituyentes, la alteración funcional ú orgánica concomitante de las funciones digestivas hacía difícil si no imposible la administración de estos agentes, y es particularmente en dichos enfermos en los que sus preparaciones de Peptona constituyen el recurso más poderoso de que puede valerse el facultativo en tan aflictiva situación. Respecto de su admirable *Pancreatina*, la mejor recomendación que puedo hacer de ella quedará justificada con el relato de la observación siguiente:

Cerca de tres meses hacía que el que estas líneas escribo sufría de una indisposición intestinal, que consistía especialmente en la evacuación diaria de una ó dos cámaras feculentas, muy líquidas, todas las mañanas al levantarme del lecho sin dolor, tenesmo ni otra inconveniencia que la de causar insomnio y algunos borborismos por la noche. Esta indisposición, que resistió á los tratamientos ordinarios de pepsin, bismuto, astringentes, opiados (hasta los salinos, en el concepto de que pudiera ser de origen hepático, por aquello de haber coincidido su aparición con la época de calor), vino á ceder al cabo de algunos días al uso de su *Pancreatina*, cuya indicación se la sugerió al que suscribe el reconocimiento de la naturaleza de una deposición que, en vez de sólida y natural, era, como ya he dicho, completamente líquida, de color normal, compuesta en su mayor parte de un polvo blanco muy fino, semejante al polvo de arroz molido, nadando en el líquido, en el cual, á pesar del exámen por medio de un fuerte lente, no pude descubrir ningún vestigio de la carne que hacía parte de mi alimentación.

Creo dejar así satisfechos los deseos de Ud., suscribiéndome su atento seguro servidor, q. b. s. m.,

Jerónimo G.

M. D.

MADRID: 1886. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR

Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.

Instalación telefónica núm. 552



# GRAN FARMACIA GENERAL ESPAÑOLA

DE PABLO FERNANDEZ IZQUIERDO

Sacramento, 2, y plaza de la Villa, 4, Madrid.

PREMIADO CON MEDALLA DE ORO Y MEDALLAS DE PLATA

Gran laboratorio químico-farmacéutico que elabora al por mayor.

**Denticina infalible.**— Millares de madres os dirán que han tenido á sus pequeños en la agonía, que les vejan espirar y les han salvado con estos polvos prodigiosos. Ni un solo niño muere de la denticion si los usa: hacen brotar la baba suprimida, cortan las diarreas que les aniquilan, les quitan las erupciones malignas de la boca, les arregla el estómago, arrojan la flema que les asfixia, impide los ataques de alfericia y curan todo lo que conconcorre á la denticion penosa y difícil, brotando fuertes dentaduras. Caja 12 reales; se remite por correo por 14.

**Tonicina digestiva.**— Segurísimo para abrir el apetito y digerir lo más indigesto y nutrir el encanijado, caquéctico, convaleciente y debilitado, dando fuerzas y extinguiendo la miseria fisiológica, cualquiera que sea la causa. Cura la perturbacion digestiva y la diarrea, las acedias dispepsias, gastralgias y todas las afecciones molestas y dolorosas del estómago; los vómitos de los niños y adultos y los de las embarazadas, y los vómitos matutinos ó flemáticos y la tos flemática de las madrengadas. Cura el histerismo, mareos, ruidos y dolores de la cabeza, perturbacion de las reglas, y evita las congestiones, regulariza la circulacion de la sangre á los gruesos y trasforma á los flacos en gordos. Caja 5 pesetas, y se remite por correo por 22 reales. Sacramento, 2.

**Calenturas intermitentes.**— Cuartanas, tercianas y cotidianas, se curan toda clase de fiebres palúdicas infaliblemente con las pildoras febrífugo-infalibles de Fernandez; caja de 40 pildoras para las benignas 12 reales, y de 84 para las rebeldes 24 reales, y por 2 reales más van por correo. En las principales boticas de España se venden, y los hijos del autor, Madrid, Sacramento, 2, botica, Pablo Fernandez Izquierdo, ó Calzada de Oropesa (Toledo), Justo Fernandez Izquierdo ó Almaráz (Cáceres), Sabina Fernandez ó su esposo Abdon Luengo.

**Reconstituyentes y antihumorales.**— Los escrofulosos, raquiticos, extenuados, niños y adultos, herpéticos, sifiliticos, se curan pronto y bien con el jarabe de extracto de hojas frescas de nogal iodado; frasco 16 reales, y cuando hace falta hierro en la sangre el iodo ferruginoso 20 reales, y además, cuando hay flujos, la Inyeccion, frasco 20 reales; erupciones, bultos y llagas, pomada frasco 10 reales; infartos, emplastos 10 reales; afecciones de la boca y garganta, gargarismo, 12 reales frasco. Exito sorprendente. No puede ir por correo. Madrid, Sacramento, 2, botica.

**Purgantes.**— Las pildoras salutariferas purgan suavemente y quitan estreñi-

mientos, depuran la sangre, impiden y curan todas las enfermedades sostenidas por empachos gástricos, ocupacion de vientre y estómago, etc., derivan los humores que se fijan en la vista y boca, regularizan la circulacion á los pleóricos y eliminan la bilis vertida ó extravasada, descargan la cabeza y eliminan los malos humores, Caja 12 reales, y se remite por 14. Sacramento, 2, botica, Madrid.

**La Magnesina antibiliosa** extingue la acedia, purga suavemente y extingue la bilis extravasada; frasco 8 reales, va por 12 reales. Sacramento, 2.

**Enfermedades de la mujer.**— Se curan las relajaciones, irritaciones de la matriz, flujos mucosos, estreñimientos, erupciones, histerismo, dolores generales, inapetencia, etc., con el *antídoto ruso* ó *receta* del Dr. Barvinkel, médico ruso que hace admirables curaciones: frasco 20 reales; no puede ir por correo.

**MALES NERVIOSOS.**— Todas las afecciones nerviosas tienen por específico para curarse el *monobromuro de alcanfor* de Vurtz, que en las grajeas se usa con mucho éxito, así como en las afecciones dolorosas del corazon y en las *génito-uritarias*: caja con 100 grajeas 20 reales, y se remite por 22.

**Depurativos.**— Para cuanto tiene relacion con la sangre es el *soberano depurativo* el *Elizir depurativo de la salud y de la vida* ó *Zarzparilla universal*, que evita congestiones y apoplegia, destruye los vicios humorales que molestan y las erupciones, irritaciones, opresiones, restos de sífilis, venéreo, herpes y humor herpético. Frasco de 8, 10 y 20 reales, segun tamaño. No puede ir por correo. Madrid, Sacramento, 2, botica.

**Almorranas.**— Se curan las más rebeldes en 48 horas con el bálsamo antihemorroidal: frasco 10 reales, va por 12.

**Costipados y toses.**— El rapé blanco anticatarral cura los resfriados, catarros de la mucosa nasal, coriza, romadizo, catarro de los senos frontales, cefalalgia, vértigos de la cabeza, etc. Caja 8 reales, se remite por 10. Madrid, Sacramento, 2. También cura la erisipela de la nariz, el humor herpético, excoiaciones y ulceraciones internas.

**Las pildoras anticatarrales** de Fernandez, caja de 40 á 20 reales y por 2 reales más se remiten, curan las toses y constipados en pocas horas. Madrid, Sacramento, 2, botica.

**La esencia de alquitran ó resineona de brea** es el gran específico de los catarros de las vias respiratorias, digestivas y urinarias. En sacaruro, 8 rs.; en pasti-

llas, 8 rs. y por 2 rs. más se remiten en gránulos; calmantes con resineon y lactuario 10 rs.; va por 12. Zaragoza, Rios hermanos; Madrid, Sacramento, 2, botica.

**Jarabe de brea concentradísimo**, 8 reales; para las toses y catarros de niños y adultos, y la tos ferina de los niños de teta.

**Tos ferina**, curada en tres dias con el *Julepe antifeirino*, frasco 14 reales. No va por correo. Madrid, Sacramento, 2, botica.

**Garganta y boca.**— Las irritaciones y ulceraciones de cualquier clase é indole, se curan con el gargarismo de nogal iodado, frasco 12 reales. No puede ir por correo.

**Bizna confortante.**— Cuesta 24 reales y va por 30, y es la que prefieren las señoras de toda España; únicamente en Madrid, Sacramento, 2, botica.

**Secativo universal.**— Impalpable para secar las humedades corrosivas de cualquier parte del cuerpo del hombre, mujer ó niño y extinguir las erupciones, sarpullidos, excoiaciones, herpes, ulceraciones, manchas, granos, erisipelas y alteraciones de la piel, quitando molestias y gérmenes infectivos de enfermedades. Caja 12 reales, se remite por 14. Madrid, Sacramento, 2, botica.

**Reumatismo.**— El específico de los dolores reumáticos es el salicilato de sosa, que en cajas de 30 dosis se vende por 30 reales, y va por 32. Madrid, Sacramento, 2, botica.

**Grietas de los pechos.**— Se curan en tres dias con la pomada contra las grietas. Frasco 8 rs., va por 10.

**Callos de los piés, ojos de gallo, juanetes, durezas, etc.,** se extinguen y curan, cesando toda molestia en cuanto se aplica el emplasto contra los callos. Caja 8 reales, va por 10.

**Tisis pulmonar.**— Se cura en 1.º y 2.º periodo, y en bastantes casos del 3.º, únicamente con el vino creosotado, de la creosota pura de haya, que elabora Fernandez Izquierdo á 20 rs.

## ACEITE

### DE HÍGADO DE BACALAO PURO

á 8 rs. libra desde un cuarteron en adelante, y 12 rs. botella de cuartillo y medio. Sacramento, 2, botica.

A los farmacéuticos grandes rebajas.— Pidan catálogo.



## JARABE-ROMEO DE EUFORBIA PILULIFERA

Perfectamente dosificado é inalterable; último remedio de la Ciencia para combatir el asma, dis-neu, tos, bronquitis, catarros crónicos y tos ferina; recomendado por toda la Prensa médica. Frasco de 360 gramos 3 pesetas en todas las farmacias. Por mayor: Madrid, Melchor García; Barcelona, hijos de Vidal y Rivas; Valladolid, farmacia del Dr. Romeo.

## À LA SALUD PÚBLICA

### Advertencia importante

Algunas aguas purgantes que pretenden ser mejores que las de

### LA MARGARITA EN LOECHES

y cuyos pomposos anuncios habrá visto el público, están envasadas en botellas imitando a las de La Margarita, lo cual puede inducir a error al público, confundiendo fácilmente. Tómese esto en cuenta.

La Margarita es la única que contiene carbonato ferroso, que es un gran reconstituyente, y la única que no irrita, produciendo los resultados medicinales que se buscan, pues contiene más del doble de gas carbónico que la que más.

¡Treinta y tres años de uso general y constante, y en el último más de

### ¡¡DOS MILLONES DE PURGAS!!

Y el primer premio en competencia con todas, nacionales y extranjeras, en la última Exposición internacional de Niza.

Aprobada y recomendada por la Academia de París y usada en las principales naciones como sin rival.

## CANDELILLAS MEDICAMENTOSAS DEL DOCTOR CUCHÍ

### PARA ENFERMEDADES DE LA URETRA

Recomendamos a los señores facultativos el empleo de dichas candelillas, por los buenos resultados que con ellas se han obtenido en la curación PRONTA, RADICAL Y SIN RECIDIVAS de las diversas afecciones de esta parte del aparato genito-urinario.

Su fácil introducción, su completa solubilidad en la uretra (en dos ó tres horas de contacto), su composición y dosificación conveniente permiten que el medicamento obre directa y continuamente sobre la superficie enferma, y esto las hace preferibles a las inyecciones, porque no producen los accidentes que suelen ocasionar algunas de éstas, en exceso cáusticas.

Siendo diversas las indicaciones terapéuticas, también son distintos los medicamentos que entran en la composición de las candelillas: así, las hay de iodoformo, de salicilato de sosa, de belladona opiadas, de tanino y belladona, de sulfato de zinc, de sulfato de zinc y belladona, de doble tanino y belladona, de cloruro de zinc, de cloruro de zinc y belladona, de subnitrito de bismuto, de ácido bórico, de calomelanos, de citrato de hierro, de iodo, de plomo iodurado, de bromuro de alcanfor, de bromuro potásico y de sulfuro potásico, á 3 pesetas caja.

Los discos oftálmicos preparados por el mismo autor, PRIMERO EN ESPAÑA, premiados en la Exposición Farmacéutica verificada en Madrid, suplen con ventaja á los colirios líquidos, y los hay preparados de las sustancias y dosis más usuales. 1,50 pesetas caja.

Depósitos al por mayor: Farmacia del autor, en Tarragona. — En Barcelona, Sociedad Farmacéutica Española, Tarragona, 22, y D. Joaquín Balasch, Rambla de las Flores, 8, farmacia. En detal, en todas las buenas farmacias.

## VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO  
POR EL DOCTOR FONT Y MARTÍ

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

## 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

## INHALADOR DE AZOE VALENZUELA

Pequeño y sencillo aparato, efficacísimo en el tratamiento de las enfermedades respiratorias.

Para su adquisición hay que entenderse con el Dr. Valenzuela, Atocha, 41, entresuelo.

## JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ

Y BOROCITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñon y vejiga y catarro de ésta. — Frasco, 5 pesetas. — Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

## HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS  
TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LA  
TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1, Madrid.

## LOS GRANDES MEDICAMENTOS MODERNOS

**ASMA** Nuevo tratamiento con los tubos de yoduro de etilo del Dr. Aliño, empleados y conocidos ya por todas las notabilidades médicas de Europa. ¡Única especialidad española conocida en el Extranjero!

**PECHO** Cápsulas de eucaliptol. Son el mejor balsámico que se conoce para las enfermedades del pecho, porque es el único que por completo se elimina por el aparato respiratorio.

**LITIASIS** Píldoras de arenaria rubra del Dr. Aliño. Admirable medicamento para curar los catarros de la vejiga, disuria, cistitis, cólicos nefríticos, etc.

Valencia, farmacia del Dr. Aliño



**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*, *hipofosfitos de cal y sosa*, etc. Precio: con *hierro y quina*, 4 pesetas; con *lacto-fosfato de cal ó hipofosfitos*, 5 pesetas; con *creosota*, 5 pesetas.

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

## PREPARADOS DE PEPTONA

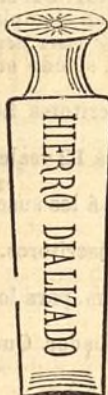
— Nutrición completa sin la intervención de las fuerzas digestivas del individuo —

CLORÓISIS  
ANEMIA

ÓXIDO  
DE  
HIERRO  
LÍQUIDO

FARMACIA  
de ORTEGA  
Leon, 13  
MADRID

10 y 16 Rs.  
frasco



Vino de Peptona. — Peptona de Carne (carne de vaca digerida artificialmente). — Peptona de Leche (leche de vaca digerida artificialmente).

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

Vino de Peptona.  
Vino de Peptona y hierro.  
Chocolate de Peptona.  
Peptona de carne concentrada

Preparación exclusiva en esta farmacia. — Venta por menor en todas las de España.

## VACANTES

La plaza de médico-cirujano de Bolaños (Ciudad Real). Dotación 990 pesetas. Las solicitudes hasta fin del actual.

— La de practicante de Cascajares de Bureba (Burgos). Dotación 70 fanegas de trigo. Las solicitudes hasta el 24 del corriente.

— La de médico-cirujano de Jaramillo de la Fuente (Burgos). Dotación 25 pesetas por los pobres y 150 fanegas de trigo por las iguales. Las solicitudes hasta el 6 de Octubre.

— La de id. id. de Ludiente (Castellón). Dotación 500 pesetas por la asistencia á 30 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 29 de Septiembre.

— La de id. id. de Jorairatón (Granada). Dotación 990 pesetas por la titular y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 26 de Septiembre.

— La de id. id. de Carrizosa (Ciudad-Real). Dotación 100 pesetas por la asistencia á 30 familias pobres y unas 2500 que se calculan las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 25 de Septiembre.

— La de id. id. de Bijuesca, Berdejo y Torrelapaja (Zaragoza). Dotación 450 pesetas por la titular y las iguales que pueda hacer con 357 vecinos pudientes que constituyen el partido. Solicitudes hasta el 20 de Septiembre.

— La de id. id. de Villareal, Mainar y Villadoz (Zaragoza). Dotación 2.000 pesetas y casa por la asistencia á todo el vecindario. También se halla vacante la de ministrante-barbero con la dotación de 650 pesetas. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre.

— La de médico-cirujano de Las Regueras (Oviedo). Dotación 999 pesetas por la asistencia á 150 familias pobres, 1.000 pesetas de gratificación y una peseta por cada visita que haga á cada una de las familias no pobres. Las solicitudes hasta el 30 de Septiembre.

— La de id. id. de Moraleja de Coca (Segovia). Dotación 250 pesetas por la titular, más las iguales con 103 vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre.

— La de id. id. de Villalba Baja y Tortajada. Dotación 125 pesetas por la titular, más 1.750 por iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre.

— La de id. id. de Vara del Rey (Cuenca). Dotación 750 pesetas por la asistencia á 85 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 20 de Septiembre.

— La de id. id. de Almonacid de la Sierra (Zaragoza). Dotación 750 pesetas por Beneficencia y las iguales que pueda adquirir con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 30 de Septiembre.

— La de id. id. de El Toboso (Toledo). Dotación 830 pesetas por 103 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 20 de Septiembre.

## 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.

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

Esta importantísima obra constará de seis volúmenes, de unas *novecientas páginas* en 4.º mayor, excelente papel y bella impresión, ilustrada con más de 2.000 grabados intercalados en el texto y acompañados de varias láminas cromolitografiadas.

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

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

Suscribese en Madrid en la librería de su editor, Nicolás Moya, calle de Carretas, núm. 8, y en provincias en las de los corresponsales de esta casa.

Se admiten suscripciones en esta Administración.

Se han repartido los cuadernos 28 y 29.

**DICCIONARIO ENCICLOPÉDICO DE MEDICINA Y CIRUGIA** prácticas, escrito en alemán bajo la dirección del doctor A. Eulenburg. Traducido directamente y arreglado para uso de los médicos españoles por el Dr. D. Isidoro de Miguel y Viguri, precedido de un prólogo por el Dr. D. Carlos María Cortezo, ilustrado con numerosos grabados.

La edición española se publicará por cuadernos de 128 páginas. Cada mes se publicarán uno ó dos cuando más, constituyendo un tomo cada cinco cuadernos. La obra completa formará, aproximadamente, diez tomos de 600 á 650 páginas.

El precio de cada cuaderno, por suscripción, es de **tres pesetas** en toda España. — Se admiten suscripciones en esta Administración. — Se ha repartido el cuaderno 48.

**TRATADO DE PATOLOGÍA INTERNA Y TERAPEUTICA**, 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 46.

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



# BIBLIOTECA ESCOGIDA DE "EL SIGLO MÉDICO."

COLECCION DE OBRAS DE MERITO DESTINADAS PRINCIPALMENTE A LOS PRACTICOS

## OBRAS PUBLICADAS POR ESTA BIBLIOTECA

- Allingham.**—*Enfermedades del recto (Diagnóstico y Tratamiento).*—Costó á los suscritores 6 reales, y su coste en Francia es 20. (Está agotada.)
- Atthill.**—*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.)
- Budd.**—*Tratado de las enfermedades del hígado.*—Precio: 16 rs. para los suscritores. (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.)
- Durand-Fardel.**—*Tratado práctico de las enfermedades crónicas.*—Tres abultados tomos. — Cuesta á los suscritores 50 reales, y en Francia 90. (Sólo quedan ejemplares de los tomos II y III.)
- Erichsen.**—*La Ciencia y el arte de la Cirugía.*—El tomo I cuesta á los suscritores 20 rs.: el II, 24; el III, 20, y el IV, 24. A los no suscritores cuesta toda la obra 172 rs., ó sea cerca de la mitad más. (Quedan ejemplares.)
- Fonssagrives.**—*Principios de Terapéutica general, ó el medicamento estudiado bajo los puntos de vista fisiológico, patológico y clínico.*—Cuesta á los suscritores de EL SIGLO MÉDICO y la BIBLIOTECA 12 reales, siendo su precio en Francia 28. (Quedan ejemplares de la 2.ª edición.)
- Tratado de Terapéutica aplicada.*—Tres tomos, que suman 1.630 páginas. —Cuesta á los suscritores 50 reales en Madrid y 56 en provincias. Quedan ejemplares de la segunda edición.)
- Friedreich.**—*Tratado de las enfermedades del corazón.*—Costó escasamente á los suscritores 12 reales, y su precio en Francia es 36. (Está agotada.)
- Hoppe-Seyler.**—*Tratado de Análisis química aplicada á la Fisiología y á la Patología.*—Costó á los suscritores 15 reales próximamente, y su precio en Francia es 40. (Está agotada.)
- Lebert.**—*Tratado clínico y práctico de la tisis pulmonar.*—Precio: 14 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)
- Neumann.**—*Tratado de las enfermedades de la piel.*—Dos tomos con numerosos grabados, 28 rs. para los suscritores (su precio 56). (Está agotada.)
- Playfair.**—*Tratado teórico y práctico del arte de los partos.*—Dos tomos con numerosos grabados. Cuesta 26 rs. á los suscritores (su precio es 48). (Está agotada.)
- Regimbeau.**—*Las pulmonías crónicas, con una lámina cromo-litografiada: 4 rs. (Está agotada.)*
- Rosenthal.**—*Tratado clínico de las enfermedades del sistema nervioso.*—Un grueso tomo de 854 páginas. — Costó á los suscritores algo menos de 26 reales, y su precio en Francia es 60. (Está agotada.)
- Spillmann.**—*Manual del diagnóstico médico*—Precio: 16 reales para los suscritores. (Quedan ejemplares.)
- Steiner.**—*Compendio de las enfermedades de los niños.*—Dos tomos. 24 reales para los suscritores (su precio 46). (Está agotada.)
- Walshe.**—*Tratado de las enfermedades de los órganos respiratorios.*—Un abultado tomo, 20 rs. para los suscritores (su precio 40). (Está agotada.)
- Wecker.**—*Cirugía ocular, con grabados.*—Cuesta á los suscritores unos 14 reales y 26 á los que no lo son. (Está agotada.)
- Terapéutica ocular, con magníficos grabados.*—Cuesta á los suscritores unos 24 reales y su coste en Francia es de 52. (Está agotada.)
- 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

**Strümpell.**—TRATADO DE PATOLOGÍA ESPECIAL Y TERAPÉUTICA DE LAS ENFERMEDADES INTERNAS. (TOMO IV.)

**Politzer.**—TRATADO DE ENFERMEDADES DEL OIDO.

**Bartels.**—TRATADO DE ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES.

**Hegar y Kaltenbach.**—TRATADO DE GINECOLOGÍA OPERATORIA.

**Bryom-Bramwell.**—ENFERMEDADES DE LA MÉDULA ESPINAL.

Los pedidos, letras, libranzas y demas documentos de Giro se dirigirán á D. Ramon Serret, apartado de Correos núm. 121, Madrid.

MADRID 1886.—Establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro  
Amparo, 102, y Ronda de Valencia,  
Instalacion telefónica núm. 552