

EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA)

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

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



FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ÁLVARO Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

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

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

El precio de suscripcion á este periódico es 3 pesetas el trimestre en Madrid; 4 el trimestre, 8 el semestre y 15 el año en las provincias, y 20 pesetas el año en Ultramar y en el extranjero; 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
Catarrros 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 *Enfer-*
medades de las Vias respira-
torias, está recomendado por las
celebridades medicas como el unico
eficaz.

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

Deposito principal:

TROUETTE-PERRET

PARIS, 165, rue Saint-Antoine, PARIS

Y en las principales Farmacias.

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

En Madrid: Borrell y Miquel, Far-
macéutico, Caballero de Gracia, 3.—
Ulzurrun, Droguista, Barrio Nuevo,
44.—Moreno J. Moreno, Farmacéu-
tico, calle Mayor, 93.—Melchor Gar-
cia, Tetuan, 45.—Ruperto de Cha-
varri, Atocha, 87

GRAN EXPORTACION

Los **LÁPICES** para la **JAQUECA**
de Menthol garantizado puro, empa-
quetados elegantemente

A 4 marcos la docena: Pesetas 5
A 45 — la gruesa: — 56

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 farmacéu-
ticas.

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



VERDADEROS GRANOS
DE SALUD DEL D^r FRANCK

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

Adoptada oficialmente en los Hospitales de Paris.—Medalla Exposicion 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.
Volúmen pequeño. Al abrigo de fermentacion. Grandes ventajas para la exportacion.

JARABE..... Sabor agradable, preferido para la boca. — Una cucharada contiene 30 gr. carne.

CHOCOLATE en TABLILLAS, 20 gr. de carne. — En CROQUETAS, 8 gr. de carne y 0.25 fosfato de cal.

ELIXIR..... Muy agradable. — 1 copita despues de las comidas, en iguales casos que el vino.

VINO..... Complemento útil de la nutricion. — 1 copita contiene 30 gr. carne y fosfatos orgánicos.

Alimento de los Enteros 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^r 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.

GRAJEAS DE YODURO POTÁSICO CALCINADO

de **L. FOUCHER**, de Orléans

(25 centigr. de Yoduro por Grajea)

En razon á ser calcinado, nuestro yoduro siempre es puro, pudiendo adminis-
trarse á los estómagos más delicados á cualquiera dosis y durante todo el tiempo
que dure la enfermedad, sin que sea de temer el más pequeño accidente.

Deposito: Farmacia BORELL y MIQUEL, Caballero de Gracia, 3.

Las Grajeas de YODURO de HIERRO y de MANNA

de **L. FOUCHER**, de Orléans

Se disuelven inmediatamente en el estómago, y no son restringentes.

Deposito: Farmacia BORELL y MIQUEL, Caballero de Gracia, 3.

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.

LAS BUENAS FARMACIAS

Esparadrajo Revulsivo

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.

Vino Baudon

Antimonio Fosfatado

TONICO RECONSTITUYENTE

Superior al aceite de higado de bacalao. La union del antimonio y del bifosfato de cal da a este producto un poder excepcional 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, Tétuan, 15, Principal, y en las buenas Farmacias.

Elixir Eupeptico Tisy

con base de Pancreatina, Diastasia y Pepsina

DIGESTIVO COMPLETO

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

VEJIGATORIO ROSA DE A. BESLIER

AL CANTARIDATO DE SOSA

Este vejigatorio es infinitamente más propio y mucho más activo que el otro; puede conservarse mucho tiempo sin alteracion, en todas las latitudes. No produce dolor ni ninguna irritacion en la vejiga (por consiguiente no hay que temer la cistitis.)

40, RUE DES BLANCS MANTEAUX, PARIS

SE ENVIAN MUESTRAS POR CORREO, GRATIS, A LOS MÉDICOS FRANCESES Y EXTRANJEROS QUE LAS PIDAN

Inapetencia, Convalecencia, Anemia, Consuncion, Dolores de Estómago y de los Intestinos

VINO DEFRESNE A LA PEPTONA

No solo contiene los principios solubles de la carne, sino la propia fibra muscular que se encuentra fluidificada, cocida y hecha asimilable.

Dosis: Media copa despues de comer.

PEPTONA DEFRESNE

La primera admitida, despues de analisis hecha, en los Hospitales de Paris ADOPTADA OFICIALMENTE POR LA MARINA

25 O/O Peptona, sea 4 O/O Azoe; 0,69 Acido Fosfórico; Hierro y Bases Alc. terr. 0,71

Dosis: de dos a cuatro cucharadas diarias en agua tibia y salada. Para sostener la curacion 8 cucharadas

POLVOS, INVOLTURAS, ELIXIR, CHOCOLATE con PEPTONA, etc. DEFRESNE, Autor de la Pancreatina, PARIS, y en todas las Farmacias.

GRAJEAS DEL D^R GIBERT (Gr. de BOUTIGNY-DUHAMEL)

(Ioduro de potas 0,25, Bi. Ioduro de hidrarg. 0,003) corresponden a media cucharada grande de Jarabe y se conservan indefinidamente. Precio, en Paris, 5 fr. GRAJEAS DEPURATIVAS DEL D^R GIBERT tienen sobre el JARABE la gran ventaja de ser de un volumen insignificante la de poder tomarse facilmente y sin la menor repugnancia por las personas mas delicadas, siendo tan rapida su absorcion como la del Jarabe en razon a su EXTREMADA SOLUBILIDAD. (Afecciones Reumáticas, Escrofulosas, Sifiliticas, y Tuberculosas; Enfermedades rebeldes del Cútis, y todos los casos en que el empleo de los iódicos está indicado.)

AVISO IMPORTANTE. — Unos industriales poco concienzudos venden á infimo precio, bajo nuestro nombre, ó bien bajo las rubricas "Segun la formula del D^R Gibert" ó "Segun la formula de Gibert y Boutigny" unos preparados que contienen de 30 á 70 por ciento de las sales ordinarias del comercio mas ó menos puras segun que estas sales tienen es la época de la preparacion un valor mercante mayor ó menor.

Tenemos pues empeño en salir de responsabilidades previniendo á los señores Facultativos de este comercio no muy decoroso, por cuanto el efecto del medicamento no puede de este modo responder á sus esperanzas.

Las etiquetas del verdadero Jarabe depurativo y de las verdaderas Grajeas depurativas Ioduradas del D^R Gibert llevan (en tinta encarnada) las firmas del D^R Gibert y de Boutigny, y la de la cubierta lleva además el sello (impreso con tinta azul) del gobierno francés. Se halla en todas las buenas farmacias y Droguerias.



CAPSULAS THEVENOT

PRECIO del vidrio en Francia

De Alquitrán de Noruega puro.....

contra las Constipaciones e los Catarros

De Creosota de haya.....

Asmas, Bronchitis, Tisis.

De Aceite de higado de bacalao cresotado

contra las afecciones crónicas del pecho.

De Extracto etereado de helécho macho

Empleadas con exito contra la Tenia.

F. C.

1 20

2 »

2 »

4 »

SIN OLOR NI GUSTO

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

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, París.

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.

Remítanse muestras gratis á los Sres médicos.

POUDRE

DE

VIANDE

ADRIAN

ó

CARNE

DE

VACA

DE AMÉRICA

II, RUE DE LA PERLE, PARIS

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Los periodistas italianos. = Sección de Madrid: ¿Existen relaciones positivas entre las fuerzas físicas y las llamadas fuerzas psíquicas?—Congreso Médico de Brighton.—Higiene: Acción preventiva del hoang-nan contra la rabia. — El plomo en las latas de conservas.—Estudio sobre el aire atmosférico.—Tratamiento de la blenorragia por las inyecciones antisépticas.—Los problemas de la Clínica: I. La nariz en el asma nervioso y otros síntomas reflejos.—II. Tratamiento de la conjuntivitis catarral.—III. Tratamiento de la laringitis aguda.—IV. El sulfato de zinc en las úlceras varicosas.—V. Tratamiento de la pleuresia en los niños.—VI. Hemorragia e inflamación hemorrágica del laberinto.—VII. Tratamiento quirúrgico de la peritonitis.—VIII. Diarrea pseudo-membranosa.—Prensa médica: Nacional: I. Las láminas de talco en el tratamiento de los cámbres.—II. Inconvenientes y peligros de la ducha nasal.—III. Cura radical de las hernias.—Sección oficial: Ministerio de Ultramar: Reglamento de Sanidad para la isla de Puerto Rico.—Consultorio.—Gaceta de la salud pública: Estado sanitario de Madrid.—Crónica.—Folleto: Los médicos de antaño.—Vacantes.—Anuncios.

BOLETIN DE LA SEMANA

LOS PERIODISTAS ITALIANOS

El acontecimiento más notable de la semana en la corte ha sido la venida de los representantes de la Prensa italiana para saludar á la Prensa española. Aun cuando entre aquéllos no hay ninguno que represente la Prensa profesional del hermoso país, donde la ciencia médica tuvo un día su más vigoroso renacimiento, como lo tuvieron las bellas artes, la política, la religion..., sin embargo, la obra del progreso humano es tan comun, de tan igual modo interesa á unos y á otros, y tan fielmente se propa-

FOLLETIN

LOS MÉDICOS DE ANTAÑO (1)

POR L. C. F.

Jamás usé en mis curaciones los polvos de *quarango*, porque la razon me dice que no pueden ser buenos, y cuando el raciocinio avisa, es temeridad punible irse con ensayos, tratando á las personas como perros.

Bástome que Vega y Barba predicasen en favor de la citada droga para inclinarme al opuesto bando, y ciertamente no me equivoqué en mis juicios, y sostengo y sostendré que son perjudiciales. No se me diga ahora que curaron tantos y cuantos, porque á esto replicaré: 1.º, que las curaciones con los polvos de Indias fácilmente se multiplican á voluntad del que quiera ensalzarlos; 2.º, caso de que la droga tenga alguna virtud medicinal, como es una planta no puede conservarla, por más que digan, en estado de sequedad y muerte en que aquí nos llega; 3.º, aun conservando aquella virtud, la travesía por mar durante tantos días la marea y trastorno, como sucede con los vinos y los hombres, y, en último término, podrá servir en aquellos países y entre hombres de temperamento salvaje, pero no aquí; 4.º, la fiebre es un trabajo de la Naturaleza para eliminar por excrecion la mate-

ga á cualquiera de sus manifestaciones cuando se cumple en una, que todos nos hemos sentido igualmente embargados con el júbilo de esta visita, todos hemos saludado en los periodistas políticos á los representantes de la Italia inteligente y progresiva, y hemos asociado nuestros aplausos y nuestras generosas protestas de cariño á las que les han tributado las demas clases sociales. Reciban, pues, por este conducto los compañeros de la Prensa médica italiana, esos que trabajan sin descanso para cumplir el bellissimo y humanitario ideal de aliviar el dolor, restablecer la salud y prolongar la vida de sus semejantes, reciban, sí, el testimonio de nuestra admiracion y aprecio hácia su hermosa tierra y á la obra magna de sus inteligentes y esforzados hijos.

A la llegada á la estacion fueron recibidos por numerosas Comisiones que representaban los múltiples centros científicos, literarios y profesionales que tiene Madrid; despues fueron conducidos en coches al Hotel de Rusia, atravesando un paseo hermoso con trofeos, flámulas, gallardetes, un vistoso arco con ramaje... Desde aquel momento los periodistas no han cesado de recibir obsequios, invitaciones y banquetes sin cuento.

Saldrán de esta capital mañana lúnes, llevando á

ria pecante, y como la quina ó cascarilla peruviana no provoca sudor, ni excrecion de ninguna especie, lo más que podrá hacer será enmascarar el curso de una fiebre, pero nunca curarla; 5.º, como el *quarango* es de naturaleza cálida y seca, no conviene en la phtisis ni en las calenturas, porque aviva el incendio; y 6.º y último, que sin tal medicamento inútil y carísimo curaron los antiguos, curamos hoy y se curarán siempre aquellas enfermedades en que se aconseja la *cascarilla*, mal que les pese á los que adoptan, con entusiasmo irreflexivo, hoy los primeros cortezones que trajo un aventurero y ayer las opiniones de los que, olvidando aquello de *nihil sub sole novum*, dicen haber encontrado, cual si se tratara de un escudo, una enfermedad nueva que, cuándo se llama tabardillo, cuándo morbo sofocatorio, cuándo chichones en el pulmon...

No será presuncion vana si afirmo que con lo que llevo dicho ya no queda piedra sobre piedra del liviano edificio levantado por mi apreciable D. Juan, y, por tanto, paso á exponer mi opinion en lo concerniente á la enfermedad de mi señora la marquesa.

El orador tomó alientos, sonrió á su maravillado auditorio, hizo sonar los dedos de ambas manos, que parecían espárragos, miró á su contrincante como si fuese una pavesa, y continuó nuestro caduco Galeno, que en punto á defender sus intereses mostraba más bríos que una legion de pretorianos.

—Estamos, señores—decía D. Pascasio—en presencia de una tempestad morbosa desencadenada y fiera; la mordicancia de los ojos, el desdichado puerperio, la fiebre, los esputos,

(1) Véase el número anterior.

su país el gratísimo recuerdo de estas pruebas de cariño y un deseo más vehemente de realizar la tan ansiada union de esta gloriosa raza latina, que tantas epopeyas ha legado á la Historia y tan grandes obras ha destinado al cumplimiento del progreso.

DECIO CARLAN.

MADRID 5 DE SEPTIEMBRE DE 1886

¿EXISTEN RELACIONES POSITIVAS
ENTRE LAS FUERZAS FÍSICAS Y LAS LLAMADAS FUERZAS PSÍQUICAS? (1)

IV. — EL SISTEMA VIVIENTE JUSTIFICADO ANTE LAS CONCLUSIONES
DEL ESCEPTICISMO

Todo es relativo quiere decir que todas las cosas son y necesitan ser distintas entre sí y distintas de nada. Si no se distinguieran entre sí serían una misma cosa; si no se distinguieran de nada serían ninguna cosa. Es preciso, pues, que se distingan, y nombrarlas es ya distinguirlas.

Pero es preciso también que algo las una, las identifique sin perjuicio de su distincion. Desde luego debemos distinguirlas de nosotros mismos, porque de lo contrario no podríamos distinguirnos á nosotros de ellas; pero, al mismo tiempo, si no las hacemos nuestras, si dejamos de apropiárnoslas, si las consideramos absolutamente separadas de nuestra propia considera-

(1) Véase el número 1.704.

los orines y el *albi profluxus*, con otros signos no menos pavorosos por omitidos en gracia á la brevedad, claramente pregonan que mi señora está hondamente vulnerada por terribles males, que en apretada haz se unen para con menos labor acabar con su preciosa vida y burlar al médico.

Es la marquesa, por constitucion peculiar, y esto salta á la vista del ménos entendido, vaporosa, de poros nimios y vasos estrechos, de ventrículo débil y contraria al septentrion; por tanto, siempre fué propensa al *animi pathemata* y á la fascinacion que sufrió, y muy profunda, con la vista de un arca milagrosa, por cuyo extraño suceso se la sublevaron los espíritus, y sofocada la energía, *sicut inquit Avicena*, quedaron abiertos los postigos y ventanas del cuerpo á las enfermedades, siendo la primera que invadió su sér una *coagulante maligna*, que al punto, por no hallar en su camino á los clysteres, á la calabaza y siempre viva que le atajaran en su marcha, convirtiéndose en *colicuante*. A partir de esta desdichada hora, como el calor derretía la sustancia pingüe, y la mixtion deshacía y colicucaba los miembros, en breve espacio quedó el cuerpo doliente flaco, seco y extenuado, sin que se pueda decir que allí existía simiente tábida ni de hectiquez, porque el calor nunca fué uniforme ni se trocó en hálito y vapor, cuyas diferencias asentó Galeno en el capítulo último del libro X del Método; ni hoy debe decirse que hay tabes en el pulmon, porque habiendo yo rodeado el pecho de la enferma con un hilo untado con agua y sangre de drago, secóse por igual; lo que indica que no hay lesion en parte alguna de los pulmones. Con el calor maligno y la accion lesa deritieron-se luego otros órganos, y hoy tengo por cierto que se derite

cion, ¿cómo podríamos decir que las consideramos todavía?

Son, pues, precisas la distincion y la identificacion y así se construye la categoría general de relacion. Esto se hace en el anfiteatro intelectual, donde queda por tal procedimiento disecada y á la vista del observador la *célula anatómica de la filosofía*, digámoslo así. Con semejante célula nos damos fácilmente cuenta de la estructura del organismo.

Pero se necesita adelantar algo más, ó, si se quiere retroceder, volviendo con esa célula al punto de partida, y en uno y otro caso vendremos á dar, no con un cadáver filosófico, sino con un organismo, con una filosofía viviente.

Para que viva la filosofía de la relacion necesita, no detenerse en la síntesis relativa *determinacion*, síntesis imposible á no apoyarla en un nuevo movimiento de distincion y de identificacion; sino *reconocer* y *sufrir* este proceso necesario, que es el de la libertad; porque semejante necesidad del proceso es precisamente la negacion de la necesidad antitética de la síntesis determinada.

Reconocer la relacion en general es imponerla como una necesidad, como una ley (autonomía) á todas las relaciones particulares, y semejante imposicion no puede ser absoluta en virtud del contenido de la misma ley. Es, pues, relativa, y la ley de la necesidad, que se impone á los fenómenos, sufre á su vez la imposicion nacida de sus propias entrañas, de la innecesidad de lo mismo que la distingue. En cuanto distinguida (fenomenal) se somete á la ley de la identificacion, de la indefinicion y de la indeterminacion, con cuya ley más

el hígado de la enferma, segun puede notarse en estos rojos excrementos, cuya coloracion delata el padecimiento, segun enseñó el sabio griego en sus libros de las epidemias.

Un color se le iba y otro se le venía al bondadoso é intruido D. Juan oyendo aquella interminable serie de disparates, que sin embargo eran doctrinas corrientes por entonces entre el vulgo de los médicos.

— De la misma suerte que nadie — continuó D. Pascasio — puede adivinar con certeza adónde irá á parar la piedra despedida de la honda, así tampoco podía saberse dónde y cuándo terminaría aquella fiebre sin freno, aunque lo más natural es que caminara al mayor daño, y así fué que aumentando la extenuacion sobrevino *marasmodes*, sirviendo aquélla de portero; hízose remorosa la sangre en el pecho, y de esto resultó que los líquidos coagulados se impregnaron de partículas *pungentes* y *corrosivas*, engendraron tos y lision en el liviano, y pasando de uno á otro poro de los intestinos llevaron irritacion á los *renes* con turbiedad del orin, segun aquí puede estudiarse (y cogía el vaso nocturno) con lesion del intestino, por ser canales por los que bajan los productos del derretimiento de que ántes me ocupé.

Paseábase el corrupto por todas las partes del cuerpo cuando acaeció el parto de la marquesa, con lo que vino á quedar abierta otra estancia que no tardó en invadir la materia pecante. En la matriz trocóse el humor en mordicante, labrando maligno *ulcus* que si no se muestra por salida de pus y sangre débese á que los líquidos, con el extremado calor, se consumen y en forma de vaho suben á las fauces y levantan bascas, desmayos y vómitos. Véase, pues, cómo

alta constituye una función nueva, sujeta á las mismas condiciones que la anterior, y así sucesivamente sin término posible.

Es, pues, la relación en su ejercicio y su realidad genérica, distinción é indistinción, determinación é indeterminación, definición é indefinición, perpétuas, interminables, irrealizables en particular, si en virtud de su propio ejercicio no se impusieran dos límites, dentro de los cuales se establece toda la verdad posible en la naturaleza y el espíritu.

Los límites de la función de definir é indefinir son respectivamente lo indefinido y lo definido. Sin ellos, mal podría definirse ni indefinirse algo. Establécese, pues, la función en medio de estos límites y sirve de transición entre ellos, los identifica y los distingue. Distinguese así relativamente lo indefinido y lo definido, lo representativo y lo representado, lo subjetivo y lo objetivo; por más que lo indefinido, lo representativo y lo subjetivo sean también lo definido, lo representado y lo objetivo para sí propios, así como lo definido, lo representado y lo objetivo son indefinido, representado y subjetivo en el polo contrario al que ellos constituyen.

La función misma es indefinible; definirla como quiere Renouvier, sólo puede hacerse en sentido matemático. Concebirla en sentido biológico es la obra posible de la filosofía; pero concebirla no es definirla; lo que tiene de indefinido no se define; aparece simplemente como fenómeno ó como ley (matemática ó lógica); se siente.

La función, apareciendo como tal función de sentir, es el sujeto que siente, fenómeno particular, inexplica-

ble y autónomo, que á su vez es ley de todas las cosas sentidas. Es evidente, en efecto, que todo objeto sentido ha de suponer sujeto de sentimiento, sujeto que por su parte es fenómeno en otra función superior. La ley, en esta función más alta, se significa por una necesidad genérica, que afecta al individuo y que se realiza ó toma cuerpo con formas ideales que se llaman estados pasionales y tendencias. Por último, la función entera saca al fenómeno y á la ley de su inmovilidad abstracta, y se realiza por actos voluntarios: última determinación presente y definitiva respecto de lo pasado, que se entrega nuevamente á las análisis y evoluciones del porvenir.

Así solamente la relación, último esfuerzo del análisis científica, se encarna y plastifica en las realidades del sentimiento, que la establecen sólidamente en un mundo exterior, transitorio y caduco, sí, pero que ántes de huir de nuestras manos, tiene al ménos un momento en que nos interesa y vivifica.

DR. NIETO SERRANO.

(Se continuará.)

CONGRESO MÉDICO DE BRIGHTON (1)

SR. D. ANGEL PULIDO.

Mi distinguido amigo: He aprovechado la oportunidad de hallarme en Londres en los primeros días de Agosto para asistir al Congreso Médico que ha tenido lugar en la ciudad de Brighton, y me propongo en esta carta y en las sucesivas

(1) Debemos á la galantería de nuestro querido amigo el reputado electrópata D. Serafín Buisen el siguiente artículo, al que seguirán otros.

había venido con gran inoportunidad, agitando la fiesta.

Don Pascasio exclamó:

—La quina y el corrupto ahogaron á la enferma.

Fabian decía que era el tártaro que se le había subido á los sesos, y ya se disponían á pronunciar eruditos discursos explicando el triste fin de la marquesa, cuando terciando el dueño de la casa, con los ojos arrasados en lágrimas dijo con voz temblona por el dolor y la desesperación:

—Señores, ya su ciencia es inútil aunque en esta ocasión para nada sirvieron sus latines; retírense á sus casas y procuren aprender, al ménos, en mejores libros cuándo se acerca la muerte, y Dios les guarde.

Más contrariados que corridos salieron de aquella señorial morada los dos doctores suegro y yerno en vísperas: sobre la mula llegaron á la casa de D. Pascasio sin desplegar los labios, y cuando llegó el momento de despedirse, dando un gran suspiro dijo Oruga:

—Amigo Fabian, dos enseñanzas se desprenden de esta jornada: primera, que es mala consejera la ira de la razón; por ello olvidé el aviso de la corneja y del gato negro; se me escapó la lengua y no eché de ver el inminente peligro de morir en que estaba la marquesa; y segunda, éste es el único género de muerte que el médico debe lamentar.

Y esto dicho, añadió:

—Dios te guarde y no olvides, Fabian, que mañana hemos de curar la apostema al capitán Falero; —y entró en su casa á descansar de las tareas del día.

(Se continuará.)

hacer á Ud. una breve reseña del mismo, dentro de los límites que permite el poco tiempo de que para ello puedo disponer, así como mi deseo de no abusar de la paciencia de los lectores de EL SIGLO MÉDICO.

Este Congreso es el 54.º de los que lleva celebrados la Asociación Médica Británica. Como Ud. sabe, tienen lugar cada año en una ciudad distinta, habiéndose verificado el penúltimo en Belfast, y el que acaba de terminar, como ántes queda dicho, en Brighton, que es un puerto de mar de los más concurridos de Inglaterra, cuya población pasa de 100.000 habitantes, y que dista de esta capital unos 70 kilómetros, que se recorren en menos de dos horas en ferrocarril.

Causa admiración el ver que en Inglaterra todos los puertos de mar á los que acude numerosa concurrencia están, por decirlo así, *cortados por un mismo patron*. Imáginese usted una calle de más de 4 kilómetros de larga y cuyo ancho varía desde 20 á 25 metros hasta 50 y 60 en algunos puntos, siguiendo la misma dirección de la orilla del mar. A la derecha de esta calle la serie de fachadas de las casas, así como la desembocadura de todas las calles transversales; á la izquierda el mar, y en el espacio comprendido entre aquella y las ondulaciones de la playa una serie de jardines. Avanzando en el mar y en dirección perpendicular á la calle mencionada, una especie de muelle (*pier*) de 400 metros de largo, que también sirve de paseo.

Pues bien; más larga ó más corta esta calle, más grande ó más pequeño el muelle, más ó menos jardines, mayor ó menor masa de población y por lo tanto su tamaño, es lo único que diferencia entre sí los puertos de mar ingleses; pero como aspecto general siempre resultan todos ellos, como ántes le digo, cortados por un mismo patron.

En esta calle y en estos jardines y en esta playa, una vez tomado su baño, no hacen *los indígenas* durante todo el día y hasta las once de la noche más que ejercicio corporal. Los niños, más bien que jugar, trabajan fatigosamente en la arena de la playa, con palas de madera *más ó menos desproporcionadas* con sus fuerzas, en busca de conchas: la gente joven juega al *Lawn Tennis* (*Lawn*, espacio cuadrado de césped; *Tennis*, raqueta), que consiste en lanzarse y devolverse mutuamente pelotas de goma: la gente proveceta anda que te anda y á buen paso todo el día. Por último, los que ni pueden ni aún siquiera se hacen la ilusión de que podrían entrar en este círculo de movimiento continuo, no se resignan á estar quietos; alquilan coches de un solo asiento, de los que tira cachazudamente un hombre, y hacen, por lo tanto, á su vez ejercicio corporal pasivo en medio de una multitud de velocípedos, de jinetes, de amazonas, de coches, etc., que constituyen el fondo de este cuadro, en el cual ninguna de sus figuras permanece ni por un instante en reposo. El ejercicio muscular es la manía actual inglesa que lo ha invadido todo: las escuelas, los colegios, los liceos, la vida usual, etc.; su utilidad es notoria conservado en sus límites, pero la exageración á que se ha llegado ha de reportar males sin cuento en el orden físico, como en el moral no son pequeños los que hoy existen, hijos de la tan sabida libertad de acción é independencia de vida de las solteras jóvenes, que si hace veinte ó treinta años pudo existir *sin consecuencias*, en el día, por la influencia de la literatura y de las costumbres del centro de Europa aquí importadas, no es ciertamente así, al menos á juzgar por lo que se cuenta.

Perdóneme estas digresiones y vuelvo al Congreso. Pero ántes de entrar en sus detalles he de explicarle que esta Asociación Médica Británica es una Sociedad, como su nombre lo indica, á la que pertenecen la mayor parte de los médicos ingleses, que pagan una cuota anual próximamente de una libra esterlina, reuniéndose de este modo una suma con-

siderable que se destina á diversos fines de que ahora no he de ocuparme, y entre ellos á los gastos que estos Congresos anuales originan, á los que también contribuye en gran parte el Municipio y por suscripción el comercio y vecindario de la ciudad en que se verifican.

Las sesiones de éste han tenido lugar del 10 al 13 del mes actual. El primer día leyó Mr. Billings, de Nueva York, una Memoria sobre el «Estado general de la Medicina en los Estados Unidos», y el segundo día Mr. Humphry otra sobre el «Aspecto médico de la Cirugía». Todos los tres días del Congreso, de dos á cinco de la tarde, tuvieron lugar los trabajos de cada una de las secciones en su local respectivo. Estas secciones han sido: Medicina, Cirugía, Ginecología y Obstetricia, Higiene pública, Enfermedades mentales, Patología médica, Terapéutica y Farmacología, Oftalmología y Otolología.

El segundo día del Congreso fuimos festejados á las cinco de la tarde con una diversion completamente inglesa, con un *Garden Party*, cuya descripción, así como la de la recepción del presidente del Congreso que tuvo lugar aquella misma noche, haré á Ud. en otra carta. Asimismo lo verifiqué del banquete del tercer día y de la recepción del alcalde en la noche del cuarto día, así como de las excursiones á Hastings, á Arundel, á la isla de Wight, etc., á las que fuimos invitados al sábado 14.

Concluyo esta larga carta. Si tengo tiempo para ello escribiré á Ud. desde Berlin en la semana próxima, extractándole los diversos trabajos presentados y las discusiones que han tenido lugar en las distintas secciones, entre las cuales ha habido varias de verdadera importancia científica. En prueba de ello, y para no citarle más que una sola, lo haré de la de la *neuritis periférica*, en la que han tomado parte Buzzard y Hulings Jackson, de Londres; Ross, de Manchester; Brown-Séquard y Charcot, de París, y otros varios; basando la enunciación de estos nombres, harto conocidos en España por sus publicaciones, para demostrar á Ud. el valor científico de los trabajos de este Congreso de Brighton, no sólo en esta sección, sino en las demas.

Por último, una vez que en mis restantes cartas haya realizado en la medida de mis fuerzas la empresa de dar á conocer á Ud., así como á los lectores de EL SIGLO MÉDICO, el 54.º Congreso de la Asociación Médica Británica, me propongo también darle cuenta de todo aquello que de verdadero interés científico haya tenido ocasión de ver por estos países, en el orden de estudios que Ud. sabe cultivo, en el de las enfermedades del sistema nervioso y en el empleo de la electricidad añadido al de los demas medios terapéuticos para su curación.

S. BUISEN.

Londres 16 de Agosto 1886.

HIGIENE

Accion preventiva del hoang-nan contra la rabia. — El plomo en las latas de conservas. — Estudio sobre el aire atmosférico.

En el año 1881 y en el 1883 escribió ya el Dr. Barthelemy algo acerca del hoang nan, y de entónces acá asegura haber desperdiciado ocasión de experimentarle, obteniendo ventajas indudables contra las parálisis, la clorosis, la dispepsia, etc., pero principalmente contra la rabia.

Sólo una vez empleó el autor el hoang-nan en la rabia llegada ya al estado de hidrofobia y de los espasmos reflejos, como era de esperar, el resultado fué nulo.

Mejor efecto produjo el tratamiento preventivo establecido por él y por sus colegas de Nantes en 24 individuos mordidos por perros hidrófobos. Las mordeduras en casi todos habían

siglo múltiples y profundas; en la mayoría de los casos las canterizaciones, ó se habían omitido ó se habían practicado tarde (algunas horas y aún días después de la mordedura); en otros se practicaron con medios poco enérgicos (amoniac líquido, disolución fenicada); dos de estos individuos, el uno de dieciseis y el otro de treinta años, presentaron signos sospechosos de rabia: insomnio persistente, agitación nocturna, impulsos de correr de una á otra parte, aullidos, etc.; ambos escaparon á la rabia lo mismo que los otros 22 casos que resultaron ilesos.

La duración del tratamiento preventivo fué por término medio de doce días, consumiendo cerca de un gramo diario por persona. Correspondieron á estas dosis los efectos fisiológicos del hoang-nan: exageración de los reflejos, calambres, trismo ligero y fugaz.

Antes de 1884, Lessenteur ya había sometido al tratamiento del hoang-nan á un centenar de personas mordidas por animales rabiosos y no perdió ni una sola.

Hace el autor notar con mucho juicio que los hechos clínicos no pueden tener la precisión ni la fuerza demostrativa de los experimentos del laboratorio. Los casos citados no son seguramente suficientes para establecer con precisión la eficacia del hoang-nan contra la rabia, pero alientan para repetir las pruebas. Como conclusión de su estudio el autor plantea el siguiente dilema: ó la rabia se comunica á la especie humana con mucha menos frecuencia de lo que generalmente se cree, ó el hoang-nan administrado progresivamente hasta producir sus efectos fisiológicos durante el período de incubación, modifica de tal modo el sistema nervioso y la economía entera que impide la evolución del virus rábico. Como ven nuestros lectores, el asunto puede considerarse como en período de estudio.

—El Dr. Rabchevski, de San Petersburgo, ha publicado los resultados de una serie de investigaciones practicadas por él en varias clases de alimentos conservados en latas, con el objeto de determinar la utilidad de tales conservas en las provisiones militares para su consumo por el ejército. Examinó primeramente las planchas de las latas de estaño y las encontró completamente libres de plomo; no sucedía lo mismo en las soldaduras, en las cuales la proporción del plomo que contenían variaba de un 60 á un 70 por 100. El análisis químico de los contenidos de las latas se hizo por el método de Pouchet y demostró que mientras algunas clases de alimentos, como las carnes asadas, no contenían plomo, otras, como las legumbres en vinagre, que para un ruso constituyen un elemento importantísimo en la alimentación, contenían cantidades apreciables de plomo, en un caso hasta el 0,327 por 100: de suerte que un individuo que consumiera 200 gramos por día introducía en su organismo más de 6 decigramos de plomo, cantidad que tomada con frecuencia nadie puede dudar que sea perniciosa. Dedució de aquí el autor que las conservas en latas sólo deben usarse en el ejército en casos de necesidad urgente y por el menor tiempo posible, y aún en estos casos deberían aceptarse tan sólo aquellos alimentos conservados que se demostrase que se encontraban completamente libres de sustancias venenosas.

En la sección de correspondencias del último número del *Lancet*, ocupándose de este mismo asunto ofrece el Sr. Moir Clark una aleación de estaño para conservas, completamente desprovista de plomo, para soldar por la parte externa con un compuesto de 70 partes de estaño puro y 30 de plomo.

—Nos parecen muy importantes, dadas las corrientes que afectan en la actualidad la higiene y la patología, las conclusiones que, relativamente á la teoría de los gérmenes en las enfermedades infecciosas, entresacamos del libro que con el

título de *El polvo atmosférico y sus micro-organismos* se ha publicado.

Del rápido examen de las enfermedades infecciosas que pudieran atribuirse á un fermento organizado, y del estudio de los hechos recogidos en favor y en contra de la nueva teoría patológica, pueden deducirse las siguientes conclusiones respecto á cada enfermedad:

1.^a La naturaleza parasitaria de la *septicemia* dista mucho de estar comprobada. Los líquidos septicémicos parece que tienen una acción más bien comparable á la de un veneno que á la de un virus. Los experimentos de Hiller, de Panun, de Leplat, de Faillard y de Davaine son contrarios á la naturaleza septicémica de esta enfermedad.

2.^a No puede negarse la presencia constante de un bacterio en la *epidermitis tifoidea de las gallináceas*, como también se demuestra la relación que existe entre el microbio y la enfermedad en cuestión. No debe, sin embargo, olvidarse que los últimos estudios de Toussaint incluyen la afección en el vasto campo de la septicemia.

3.^a Si bien los últimos estudios relativos á la *erisipela infecciosa* ofrecen las garantías propias de las investigaciones experimentales, se necesitan todavía más hechos para considerar la cuestión como definitivamente resuelta.

4.^a Respecto á la *fiebre puerperal* nos encontramos aún en las mismas condiciones que en la septicemia y en las infecciones traumáticas, es decir, sin determinar las condiciones que existen entre las diferentes formas de infecciones puerperales y la presencia de determinados parásitos.

5.^a También faltan pruebas para la *difteria*. Los resultados obtenidos por Hueter recuerdan los obtenidos por Davaine en la septicemia, y Hoffmann, no encontrando en los cultivos de Hueter más que el *bacterium termo* y el *monas crepusculum*, se ve obligado á deducir que estos parásitos no deben considerarse como causas de la enfermedad. De todo lo cual se puede creer, teniendo también en cuenta las observaciones de Courtis y de Satterthwaite, que el supuesto fermento diftérico tiene mucha semejanza con el veneno séptico.

6.^a La *endocarditis micótica* no tiene caracteres bastantes para poderla considerar como entidad morbosa aparte. Es verdad que acompaña á las enfermedades infecciosas, pero los micro-organismos encontrados en el corazón no tienen importancia particular, puesto que su acción, más que como específica, puede considerarse como mecánica.

7.^o Entre los muchos parásitos de la *fiebre tifoidea*, ninguno se ha demostrado hasta ahora que sea indiscutiblemente el factor de la infección tífica.

8.^a El *tifus recurrente* es el único que puede suministrar la prueba morfológica, es decir, la única enfermedad que presenta un parásito de forma tan especial y distinta que no puede confundirse con otro. Sería de desear que los experimentos sobre las propiedades infectivas del espirotete fuesen igualmente eficaces, pero los experimentos de inoculación son pocos é imperfectos.

9.^a En el *tifus exantemático* el fermento es todavía hipotético.

10. En la *fiebre tifoidea del caballo* carecen las observaciones de la precisión necesaria y además las inoculaciones han abortado siempre por completo.

11. En el cólera es larga la lista de los parásitos sospechosos. Muchos de ellos se encuentran en otras enfermedades y en todos faltan las pruebas biológicas de su especificidad. Si las últimas observaciones de Koch tienen un gran valor, no son sin embargo ni tan numerosas ni tan convincentes que resuelvan victoriosamente la cuestión.

12. Faltan también confirmaciones del micrococo encontrado en las heces de la *disenteria*, y el mismo Haller no da ninguna prueba de la especificidad de su parásito.
13. También faltan experimentos y observaciones en la *peste* y en la *fiebre amarilla*; sólo hay suposiciones, pero no hechos bien comprobados en estos puntos.
14. En la *viruela* se han encontrado también muchos parásitos, pero las observaciones son muy imperfectas. Si Coze, Feltz y Cohn han llegado á reproducir en los animales la infección variolosa, lo han hecho cuando empleaban la sangre, y no creemos que tales experimentos tengan valor para probar el poder infectivo de un bacterio.
15. El moco, las lágrimas, la sangre, transmiten el *sarampion*; pero si en estos líquidos se han encontrado algunos esquizomicetos, las pruebas hechas con ellos han resultado negativas. Pepper no logró nada inoculando el hongo de Salisbury; Keber, Coze y Feltz no obtuvieron resultados con las granulaciones que atribuían á los bacterios encontrados por ellos en las escamas epidérmicas y en la sangre.
16. Los muchos bacterios descubiertos en la sangre de la *escarlatina* por Plenciz, por Coze y por Feltz no se han comprobado en estado de pureza; los animales que han muerto habían sido inoculados con sangre.
17. No hay ningún hecho que haga sospechar que las *parótidas* sean de naturaleza parasitaria; el único argumento favorable es que la enfermedad parece pertenecer á la categoría de las infecciones, y que, como muchas de éstas, presenta la inmunidad para un segundo ataque.
18. Lo mismo puede decirse respecto á la *tos ferina*, que si es contagiosa no tiene aún demostrado su origen parasitario.
19. Muchos son los experimentos hechos sobre el *paludismo*; ninguna enfermedad cuenta en su historia más microbios y más desengaños. Las observaciones más precisas é importantes se deben á Klebs y Tommasi- Crudeli. Sin embargo, no siempre la interpretación que dan los autores á los hechos observados es exacta y rigurosa. Se necesitan muchas más pruebas que demuestren la verdadera naturaleza de los fenómenos clínicos y de las lesiones anatómicas en los animales inoculados. Hay vacíos que llenar y puntos que esclarecer ántes de llegar á una conclusión definitiva.
20. El *carbunco* es una de las pocas enfermedades en que puede tenerse por demostrada la naturaleza parasitaria. El parásito está bien estudiado y conocido, su presencia es constante, su acción es cierta y clara.
21. Pocas é imperfectas son las observaciones relativas al *muermo*.
22. Los hechos observados en la *rabia* demuestran cada vez más la contagiosidad de su virus, pero si indican el lugar de elección para el efecto del virus, nada dicen respecto á la naturaleza del contagio.
23. La relación que pueda tener la *sífilis* con los vibrios de Donne, con las bacterias de Martineau y de Hamonic, con los micrococos de Haller y de Aufrecht, con el heliocomonas de Klebs, son aún puras hipótesis.
24. En la *lepra* se han descrito varios parásitos; con ninguno de ellos se ha demostrado la relación necesaria de causa á efecto.
25. Los estudios de Koch sobre el bacilo de la *tuberculosis* merecen atención y confianza por la mesura y lógica con que han sido ejecutados. Sería, pues, la tuberculosis una de las pocas enfermedades que poseen una demostración científica de su naturaleza parasitaria.
26. Muchas son las observaciones sobre la *neumonía infectiva*, pero en su mayoría son insuficientes, siendo las más atendibles las de Talamon.

27. El bacilo que Majocchi ha descubierto en la *pelagra* tiene en contra las observaciones de Lombroso sobre la sustancia venenosa del maíz, la *pelagroeina*.

28. Los estudios de Klebs sobre la *hemofilia* adquirida de los recién nacidos prueban que los esquizomicetos signados, acumulándose en los capilares, producen hemorragias de la zona vascular atacada.

29. La inmunidad que presenta para ciertas alturas la fiebre del *heno* hace creer que más bien que al bacilo Hoffmann debe atribuirse la enfermedad á algun fenómeno cósmico ligado con la presencia ó la ausencia de algunos elementos del aire, como sucede en la gripe, con la cual la fiebre del heno tiene algunos síntomas comunes, así como modo de extenderse epidémicamente con extraordinaria rapidez.

De todo esto ¿debe deducirse como conclusión final la teoría de los gérmenes es quimérica y falsa en absoluto. El autor no lo cree así, pero sí piensa que se ha exagerado mucho y probado poco, por cuya razón no debemos dejarnos seducir por el lado fascinador de la nueva doctrina, deducir por analogía que toda enfermedad infecciosa debe tener un germen figurado.

Es un hecho evidente que el aire se encuentra cargado de gérmenes de microfitos, y que á éstos se deben las alteraciones de las sustancias orgánicas muertas; pero no podemos afirmar del mismo modo que estos gérmenes sean causa de las alteraciones del tífus, de la viruela, de la difteria y de otras enfermedades: no quiere esto decir que no lo logremos, pero mientras no tengamos medios para distinguirlos de los que, iguales morfológicamente, nadan en la atmósfera, é inoculados no producen efecto, nada podremos determinar.

Si las enfermedades epidémicas y contagiosas pueden transmitirse por el agua, como sucede en la fiebre tifoidea, en el cólera, también es cierto que la atmósfera en otros casos es el vehículo más apropiado del contagio, como sucede en la tos ferina, el crup, la septicemia, la erisipela, la tuberculosis, etc. Sea la que quiera la naturaleza del contagio, *microbio* ó *virus* ó *miasmas*, es lo cierto que se transmite por el aire; de aquí otro aliciente para estudiar esta atmósfera que por todas partes nos rodea, que penetra los más recónditos escondrijos del organismo y que ha sido y será nuestro alimento más necesario.

C.

TRATAMIENTO DE LA BLENORRAGIA

POR LAS INYECCIONES ANTISÉPTICAS

Publica en los *Annales Médico-Chirurgicales* el doctor Hamonic un excelente artículo sobre la blenorragia y su tratamiento por los antisépticos.

Después de establecer la existencia de la blenorragia, legítima de naturaleza parasitaria, y la no virulenta uretritis simple ó inflamatoria, que es á la anterior simple á la infecciosa, dice que la influencia del tratamiento será un criterio siempre suficiente para establecer el diagnóstico entre ellas. Cuanto más fácil de curar es la uretritis, más difícil será la blenorragia.

La primera no ofrece jamás período de incubación; sigue en breve á su causa, y la segunda, por el contrario, tiene de característico que la precede una incubación de dos á cuatro días.

Las inyecciones antisépticas deben establecerse desde

el principio contra la blenorragia virulenta; son de efectos notables, y aplicadas metódicamente, sobre todo á tiempo, constituyen el verdadero y el único tratamiento abortivo de la blenorragia.

Recuerda que existen dos fases distintas en la penetración del gonococcus en la mucosa uretral: primero el microbio se deposita en la superficie de la mucosa, de donde puede ser expulsado por la micción ó una inyección cualquiera. Cuando no entra pronto en las células epiteliales, allí se fija, pero su localización aún es superficial. El tratamiento antiséptico le alcanza y le destruye fácilmente.

Después el gonococcus se reproduce y va invadiendo la parte superficial y la profunda del corion mucoso. La blenorragia está ya arraigada y será difícil curarla, cualquiera que sea el medio empleado. Los antisépticos tendrán entonces una acción más lenta que ántes, porque no se pueden poner en contacto con el microorganismo.

Así, pues, según que se ataque á la blenorragia en su período inicial (*epitelial*) ó en su período de estado (*dérmico*), se curará con facilidad ó dificultad. Cuanto mejor se ponga en contacto el agente microbicida con el gonococcus, mejor se curará la blenorragia.

Para ello conviene escoger las sustancias y no aplicarlas indistintamente á todas las variedades de blenorragia. Hé aquí los factores que conviene tener presente:

- 1.º Período de evolución de la blenorragia.
- 2.º Su localización.
- 3.º Dolor provocado por las inyecciones.
- 4.º Estado inflamatorio de la uretra.
- 5.º Complicaciones.

Al principio se emplearán las sustancias antisépticas débiles, como el sulfato de quinina, las cuales no son dolorosas. Después hay que acudir á remedios más energéticos.

Si ocupa la uretra anterior, bastan las inyecciones con la jeringa ó la pera uretral. Pero si se localiza en la uretra posterior (blenorragia posterior), hay que transportar sobre los puntos enfermos la sustancia antiséptica con la jeringa de instilaciones, pues es sabido que las inyecciones jamás franquean el esfínter inter-uretral. Para que un líquido penetre más allá hay que usar la bujía hueca, cuya extremidad externa se adapta á la jeringa de instilaciones.

Los dolores provocados por las inyecciones antisépticas se pueden deber á cuatro causas: á la *intensidad de los fenómenos inflamatorios*, á las *complicaciones*, á la *naturaleza del agente medicinal*, y, en fin, á la *idiosincrasia*.

Hay que esperar en los dos primeros casos y combatir primero la inflamación ó la complicación uretral (estrechez, uretrorragia, rotura de la uretra...). En el tercer caso se empleará una inyección más débil, y en el cuarto, en fin, se emplearán primero dosis infinitesimales y se las elevará progresivamente. Algunas veces la susceptibilidad del canal obligará á prescindir de toda inyección.

En el principio de la blenorragia la inyección que mejores resultados ha dado á los autores ha sido:

Subnitrato de bismuto.	5 gramos.
Sulfato de quinina.	1 —
Agua de rosas.	130 —

H. s. a. una mezcla.

Tres inyecciones uretrales cada día.

Conviene que no se disuelva la quinina porque obra mejor en estado de mezcla, y en cuanto al bismuto obra como cuerpo inerte y no retiene en la uretra la quinina.

Se debe tener la precaución de orinar ántes de la inyección y retener ésta luego dos ó tres minutos en el canal, comprimiendo el glande para que se precipite el polvo suspendido. Después de esto se afloja poco á poco, el agua sale del canal casi pura y queda en gran parte el polvo que tenía en suspensión. La acción local de la quinina se cumple de una manera continua hasta que la micción la arroja.

Basta con tres inyecciones al día. La de la noche es la más importante, porque la acción antiséptica persiste durante toda la noche.

Estas inyecciones son generalmente poco dolorosas. A veces las primeras molestan algo, molestia que desaparece en las otras.

Se deben continuar muchos días después que ha desaparecido totalmente el derrame, á fin de evitar nuevas generaciones de gonococcus. Basta, en efecto, que un pequeño número de microorganismos ocultos en el fondo de las *lagunas de Morgagni* escape al contacto de la quinina para que al cabo de cuatro ó de cinco días reaparezca de nuevo el derrame. De ordinario el tratamiento anterior asegura una curación completa y definitiva en ocho ó diez días como máximo.

Conviene asociar á la inyección química el uso del *santal citrino puro* á la dosis de 8 á 10 cápsulas diarias.

Las inyecciones antiguas de nitrato argéntico obraban así, pero son cáusticas y muy dolorosas. Se deben rechazar.

El *ácido fénico* merece la misma condenación, aunque en un grado menor como cáustico.

El *ácido bórico* es un antiséptico más débil que la quinina para el gonococcus. Se puede emplear la disolución siguiente:

Agua.	100 gramos.
Acido bórico.	1 —

Pero su acción será sólo momentánea y cesará cuando la solución salga de la uretra.

Entre los antisépticos débiles debemos citar el *agua de breá* y la *infusión de hojas de nogal*, que á falta de otros agentes servirán, pero prolongando su uso, y pueden emplearse cuando el dolor haga imposible otros remedios.

La *glicerina iodada* ha dado también buenos resultados. Hé aquí la fórmula:

Glicerina neutra.	125 gramos.
Tintura de iodo.	75 centigramos.

La glicerina con el *iodoformo* suspendido, finamente porfirizado, constituye también un buen medio:

Glicerina neutra.	200 gramos.
Polvo de iodoformo finamente porfirizado.	2 —

Pero sobre todas estas sustancias es preferible el sulfato de quinina usado de la manera dicha.

Entre los antisépticos enérgicos se debe citar el *cloruro de zinc*, el *permanganato de potasa* y el *sublimado corrosivo*.

Se los deberá usar especialmente en los casos antiguos y rebeldes. Estos agentes terapéuticos son muy dolorosos algunas veces, pero jamás deben ser cáusticos.

Hé aquí las fórmulas que preferimos:

Cloruro de zinc. 25 centigramos.
Agua. 125 gramos.

H. s. a.

Cloruro de zinc. 60 centigramos.
Agua. 125 gramos.

Estas proporciones bastan siempre:

Permanganato de potasa. . . 25 centigramos.
Agua. 100 gramos.
Permanganato de potasa. . . 50 centigramos.
Agua. 100 gramos.

Esta disolución es muy dolorosa.

Hamonic ha podido emplear muchas veces la disolución siguiente:

Permanganato de potasa. 1 gramo.
Agua. 100 —

Pero hay que llegar progresivamente á esta proporción y á condición de que la mucosa uretral del enfermo se muestre tolerante.

Emplea el sublimado corrosivo en disolución exactamente dosificada al $\frac{1}{8000}$ y al $\frac{1}{5000}$. Excepcionalmente llega al $\frac{1}{3000}$.

Estas disoluciones son muy dolorosas cuando se fuerza la proporción del sublimado.

En casos rebeldes ha producido muy buenos resultados la siguiente inyección:

Disolución del sublimado exactamente dosificada al $\frac{5}{1000}$ 130 gramos.
Permanganato de potasa. 40 centigramos.
H. s. a.

El *agua oxigenada* es un medio doloroso y á menudo peligroso (Hamonic).

P.

LOS PROBLEMAS DE LA CLÍNICA

(OJEOS Y RECORTES)

- I. La nariz en el asma nervioso y otros síntomas reflejos. —
- II. Tratamiento de la conjuntivitis catarral. — III. Tratamiento de la laringitis aguda. — IV. El sulfato de zinc en las úlceras varicosas. — V. Tratamiento de la pleuresía en los niños. — VI. Hemorragia é inflamación hemorrágica del laberinto. — VII. Tratamiento quirúrgico de la peritonitis. — VIII. Diarrea pseudo-membranosa.

LA NARIZ EN EL ASMA NERVIOSO Y OTROS SÍNTOMAS REFLEJOS

Schmaltz examina en el *Berl. Kl. Woch.* las diversas teorías que se han emitido para explicar los resultados maravillosos obtenidos en el tratamiento del asma á consecuencia de las cauterizaciones ó de la ablación de los pólipos de la mucosa nasal, y advierte que, á pesar de los numerosos experimentos realizados por diversos autores, no está resuelta la cuestión, y es necesario hacer nuevos experimentos sobre

animales y nuevas investigaciones anatómicas sobre la mucosa normal y patológica. En todos los casos el pronóstico se debe hacer siempre con prudencia, porque no se puede prometer curación inmediata ni definitiva.

Sin embargo, los éxitos relativamente frecuentes y tan sorprendentes que se han obtenido son para animar, y siempre que se encuentren en presencia de una neurósia de origen reflejo no se debe olvidar jamás que el punto de partida puede radicar en la nariz. — (*Rev. de Chir.*)

TRATAMIENTO DE LA CONJUNTIVITIS CATARRAL

Recomienda el Dr. Galezowski, si el estado agudo es muy intenso, algunas sanguijuelas por delante de la oreja, purgantes ligeros repetidos, colirio de atropina (sulfato de atropina, 1 centigramo; agua destilada, 10 gramos).

Inmediatamente se modificará la conjuntiva tocándola con sulfato de cobre, y si después de cinco ó seis días no es notable el alivio se emplea un colirio de nitrato de plata (10 á 20 centigramos para 10 gramos de agua), que se aplica cada mañana sobre los párpados vueltos, cuidando de pasar inmediatamente después un pincel empapado en una disolución de cloruro de sodio. Si la afección tiende á pasar al estado crónico, el Dr. Galezowski prescribe un colirio de sulfato de zinc (de 10 á 15 centigramos para 10 gramos de agua), que hace instilar sólo por la mañana.

En fin, hay que lavar tres ó cuatro veces al día los ojos con una agua tan caliente como se pueda resistir.

TRATAMIENTO DE LA LARINGITIS AGUDA

El siguiente tratamiento del Dr. N. Gougouenhein nos parece sencillo y recomendable:

1.º Pulverización de la laringe con cocimiento tibio de lechuga con el pulverizador de Richardson.

2.º Tomar por las noches dos cucharadas de las de sopa del jarabe siguiente:

Jarabe diacodado. } aa
Jarabe de yemas de pino. }

3.º En caso de dolor violento curación intralaringea á la entrada de la laringe con una esponja muy pequeña empapada en una disolución de clorhidrato de cocaína.

EL SULFATO DE ZINC EN LAS ÚLCERAS VARICOSAS

Tomamos del *Journal de Médecine et de Chirurgie pratiques* el siguiente tratamiento empleado por M. Hanot en el servicio de hospital y puesto también en práctica con excelentes resultados por M. Balette (de Masseube), como lo prueban los siguientes hechos que extractamos.

En 13 de Setiembre de 1883, una señora, de treinta años, presentaba en la pierna izquierda una úlcera varicosa de las dimensiones de un franco, que en vano había tratado de curarse. M. Balette aconsejó un gran baño tibio cada dos días, que contuviese 10 gramos de sulfato de zinc. Reposo absoluto en el cuarto.

El 28 hubo mejoría y se aumentó la dosis de la sal á 20 gramos.

El 9 de Octubre se prescribieron 30 gramos y ya la úlcera, que había disminuido mucho, ofrecía algunos mamelones carnosos.

El 29 la cicatrización fué completa.

Un hombre, como de cincuenta años, consultó en 15 de Marzo de 1884 á M. Balette. Tenía en la pierna derecha dos úlceras varicosas de regulares dimensiones. Aplicado el mismo tratamiento, se curó completamente el 2 de Abril.

TRATAMIENTO DE LA PLEURESÍA EN LOS NIÑOS

En la *Revue Médicale de Toulouse* aparece el siguiente, de M. Jules Simon, que no está demás recordar:

Reposo en la cama: tisana de grama ó de pedículos de cerezas, leche, pocion con

Ojmiel escilítico.	30 gramos.
Tintura de escila.	10 gotas.
— de digital.	10 —
Agua de tilo.	100 gramos.

M. Una cucharada de café cada hora, durante cinco ó seis días.

Cada dos días se administrarán tres ó cuatro pastillas de calomel como revulsivo intestinal.

Pequeños vejigatorios aplicados sucesivamente durante cuatro ó cinco días. Alimentacion moderada.

Si el derrame desaparece con mucha lentitud, fricciones de aceite de croton. No debe recurrirse á la toracentesis sino cuando el derrame es muy rápido y bastante grande para causar la ortopnea, ó si la pleuresía persiste al mes y medio del precedente tratamiento; en fin, cuando el derrame sea purulento. En todo caso no practicar la toracentesis ántes de los cinco años.

HEMORRAGIA É INFLAMACION HEMORRÁGICA DEL LABERINTO

Green describe en *Boston Med. and Surg. Journal* una forma de hemorragia poco conocida, que se manifiesta por síntomas tales que el diagnóstico queda á menudo fluctuando entre la enfermedad de Ménière, una afeccion del cerebro ó una extension de la inflamacion del cerebro al laberinto. Frecuente en los niños, se traduce por una marcha vacilante, es precedida ó acompañada de una fiebre viva y otros síntomas que recuerdan los de la meningitis cerebro-espinal. Como la enfermedad de Ménière, sordera, ruidos subjetivos; pero sobreviene en los niños, casi siempre bilateral, y produce consecutivamente la sordo-mudez, mientras que la enfermedad de Ménière es unilateral y sobreviene en los adultos. Lucae ha observado 119 casos en los once años últimos; 101 veces se diagnosticó meningitis.

Lucae refiere el siguiente hecho: un niño de tres años y medio, buen aspecto y que oía y hablaba bien, presenta los síntomas de una meningitis cerebro-espinal; despues de diez días mejora de tal modo que el niño se levanta y juega. En el octavo día se había quejado de fuertes zumbidos de oído. El día oncenso se vuelve súbitamente sordo, el tímpano izquierdo está ligeramente inyectado. Diagnóstico: otitis interna sobreaguda debida á la propagacion de la inflamacion de las meninges al laberinto. Algunos días más tarde desaparicion de todos los síntomas de una meningitis y muerte cuarenta y siete días despues del principio de la enfermedad. En la autopsia: meningitis tuberculosa, canales semicirculares rellenos de sangre, igual aspecto ménos marcado del vestíbulo y del caracol. Oídos externo y medio intactos. Se trataba de una inflamacion hemorrágica de los canales semicirculares, pero era imposible determinar si la hemorragia ó la inflamacion era la lesion primitiva.

El autor advierte que tres días ántes de la sordera total el niño había tenido zumbidos de oídos marcando el principio de la inflamacion. Además, la inyeccion del tímpano estaba á la izquierda, donde era más grande la hemorragia. — (*Rev. de Chir.*)

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA PERITONÍTIS

Truc ha publicado una tesis en donde trata de ilustrar esta cuestion, que sólo con los hechos clínicos puede ser ilustra-

da. Hasta hoy éstos son insuficientes para presentar conclusiones definitivas.

El tratamiento quirúrgico de la peritonitis localizada es ya antiguo. El de la peritonitis generalizada es una de las numerosas conquistas que puede registrar la era antiséptica; su empleo está justificado por la gravedad de la afeccion, la poca accion que tiene sobre ella la medicacion interna y los buenos resultados que se han obtenido en algunos casos por la intervencion.

La peritonitis post-operatoria, á propósito de la cual hay necesidad principalmente de hablar del tratamiento preventivo, puede ser detenida en su desarrollo si se da salida á tiempo á los líquidos derramados, sea por una incision, sea separando los labios de la herida quirúrgica, sea abriendo el fondo de saco vaginal.

La peritonitis traumática por perforacion visceral con derrame de líquidos sépticos reclama una intervencion apresurada si el diagnóstico puede ser hecho con certidumbre; la parotomía ancha, sutura más ó ménos completa del órgano lesionado y desinfeccion del peritoneo.

La peritonitis por rotura ó por ulceracion patológica impone, por el contrario, reservas formales bajo el punto de vista de la terapéutica, y aunque el pronóstico de la enfermedad abandonada á sí misma sea casi fatal, las condiciones locales y generales son tales que no está indicada la intervencion. Parece serlo, sin embargo, en la peritifitis y en la úlcera simple.

La peritonitis localizada al rededor de ciertos tumores no necesita ninguna intervencion, pero la peritonitis difusa que sobreviene en las mismas condiciones requiere la extirpacion del tumor inflamado ó gangrenado, con tocado del peritoneo.

La peritonitis por rotura del quiste es más ó ménos grave. Si es muy intensa, como despues de la rotura de un quiste supurado, sólo la intervencion puede salvar al enfermo.

La peritonitis por estrangulacion herniaria necesita la quelotomía con desagüe por la abertura del saco, ó la laparotomía si es difusa. En caso de peritonitis por oclusion intestinal la laparotomía se dirige tanto á la causa como al efecto.

La peritonitis purulenta generalizada reclama la abstencion si depende de una septicemia general; en los otros casos reclama, sean punciones con desagüe y lavados antisépticos, ya la laparotomía con lavado seguido ó no de desagüe. En la peritonitis puerperal la intervencion debe ser tanto más enérgica y precoz, cuanto más amenazadores son los accidentes infecciosos. En la peritonitis generalizada la incision y el desagüe por la vagina parecen inferiores á la laparotomía.

La peritonitis tuberculosa localizada puede, en rigor, ser tratada quirúrgicamente, pero cuando es generalizada vale más abstenerse, á pesar de algunos casos afortunados.

En resumen: las formas enquistadas reclaman la evacuacion del líquido y desinfeccion del saco. Las formas difusas tienen una causa conocida ó desconocida. Si la causa mediata ó inmediata es conocida y si se puede suprimirla, es necesario obrar rápidamente contra ella. Si es desconocida se debe hacer una incision explorativa grande.

El colapso, la hipotermia marcada, el desfallecimiento vital, son contraindicaciones formales á la intervencion. — (*Rev. de Chir.*)

DIARREA PSEUDO-MEMBRANOSA

Blondeau, estudiando el tratamiento de la diarrea glutinosa ó pseudo-membranosa, recuerda uno que le dijo N. Guénau de Mussy, y del cual ha conseguido los mejores efectos en dos de sus enfermos.

Consiste en hacer tomar durante cinco ó seis días seguidos, y tres veces en el curso del día, á distancia conveniente de las comidas, tres gotas de una cucharada de agua de una disolución de 0,10 gramos de bicloruro hidrágico en 10 gramos de alcohol. Cada gota contenía un miligramo de sublimado; el enfermo toma tres veces por día 3 miligramos, ó sea 9 en las veinticuatro horas.

Después de estos cinco ó seis días se interrumpe para dar un purgante salino, ó una cucharada de sal de Carlsbad, combinación natural de sulfato, carbonato de sosa, cloruro de sodio con otros principios mineralizadores que entran en más pequeñas proporciones en su composición; sea 8 á 10 gramos de sulfato de sosa ó de magnesia. Esta sustitución de una sal neutra que obra más especialmente sobre las glándulas propias del intestino, tiene por efecto solicitar la excreción de la bilis que ha hecho segregar con abundancia la preparación mercurial. Se vuelve en seguida á ésta como antes, para volver al purgante salino, y así hasta que las deposiciones se hayan regularizado. Si hay necesidad de hacer cesar la medicación se sostiene el efecto con el podofilino.

Describiendo este método de tratamiento de la diarrea glutinosa, ha recordado una señora de su clientela que, estreñida desde que ella se conocía — para emplear su expresión — y sujeta durante muchos años á los accidentes referidos, ha conseguido tan buenos resultados de esta medicación, que se lo dirige ahora sin recurrir á su juicio sino de tiempo en tiempo.

PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Las láminas de talco en el tratamiento de los calambres. — EXTRANJERA: II. Inconvenientes y peligros de la ducha nasal. — III. Cura radical de las hernias.

I

El Dr. D. Arturo de Redondo publica en *La Medicina Castellana* un artículo curioso, en el que da cuenta de los excelentes resultados conseguidos con el empleo del talco para combatir los calambres. Ocupándose de las dificultades que encontraba para dominarlos en la época del cólera, dice:

Entonces decidimos echar mano de un recurso del cual nos habló años antes un misionero agustino que en las islas Filipinas le vió usar á los indígenas en algunos casos de cólera durante la epidemia que hace cuatro años sirvió de triste prólogo, en nuestras posesiones de Oceanía, á la dolorosa hecatombe ocurrida en la Península el año pasado. Consistía dicho sencillo recurso en aplicar, sin previa maniobra ni preparación, sobre el sitio acalambrado una delgada lámina ó papel de talco.

A pesar de nuestra creencia de que sería inútil el remedio, volvemos á decirlo, nos animamos á usarle á falta de otro mejor. Calculen los lectores nuestro asombro cuando inmediatamente después de la aplicación en el primer caso que se presentó con oportunidad (una señora soltera, de treinta y ocho años, nerviosa y en segundo período de cólera), desapareció el calambre y no volvió á repetirse en aquellos músculos, los gemelos del lado izquierdo, mientras estuvo aplicado el talco. Pocos días después, dos niños hermanos, de tres y cinco años de edad, hijos de una mendiga, se hallaban en plena algidez cuando fuimos llamados para asistirles: los calambres eran frecuentes, muy dolorosos y bastante generalizados, pues afectaban á las masas musculares de las cuatro extremidades en ambos, y á veces interesaban además en el niño mayor los músculos del tórax. También en estos dos casos se consiguió evidente é inmediato efecto que es

forzoso atribuir al remedio, pues aunque es verdad que una hora después próximamente entraron en el período agónico y en éste los calambres suelen desaparecer por sí solos, también lo es que cuando por no poder cubrir á la vez todos los músculos contraídos con las cuatro láminas de que podía disponer, me veía obligado á separar alguna para colocarla sobre otro músculo distante, sobrevenía el fenómeno pocos minutos más tarde en el punto sustraído á la acción del talco. Pocos días después fuimos llamados para ver á un carretero, hombre muy corpulento y linfático; el frío empezaba á invadir al pobre colérico, y el pulso era pequeño, blando y depresible: aún no había sentido ningún calambre y advertimos á la familia que si sobrevenían, hicieran uso de las láminas que les dejé á prevención; según me dijeron á la visita siguiente, tuvo tres ó cuatro dolores con contracciones musculares en la pierna izquierda, y desde que aplicaron las láminas de talco, ni en aquel sitio ni en ninguno otro se repitió el fenómeno. Ocho días más tarde, siete horas después de haberse sentido atacado, fui horrorosamente sorprendido por un llamamiento de mi familia para ver á mi pobre padre: en él, muy predispuesto al calambre aún en estado de salud, cedió también este penoso síntoma cuantas veces usé el remedio, y se repetía siempre que por la cruel inquietud y tenaz desasosiego que sentía, al mover las extremidades se caía alguna lámina ó los pañuelos que las sujetaban. ¡Bendito el medio que si no bastó para ahorrarme las lágrimas que me cuesta la cruel separación de mi inolvidable padre, al menos hizo que fuera arrebatado á mi cariño por la maldita enfermedad sin sentir apenas los acerbos sufrimientos del calambre!

La muerte de aquel hombre de bendita memoria cortó la serie de mis observaciones, pues no vi después más coléricos. ¡La desgracia sin duda quiso que el último éxito de mi parcial remedio cayera sobre mi corazón amortiguado por lo horrible é inesperado de mi eterna desventura!

Cinco casos no bastan en Medicina para acreditar un remedio; pero si estos cinco casos, cual aquí sucede, son las únicas tentativas hechas para demostrar su eficacia, bien puede esperarse que los resultados obtenidos hallen corroboración en la práctica de nuestros lectores.

Posteriormente, y en el espacio de once meses transcurridos desde la última fecha á que venimos haciendo referencia, hemos ensayado la acción del talco en los calambres de las embarazadas un número de veces que ahora no nos es posible puntualizar, pero que calculamos en quince ó veinte aplicaciones en tres embarazadas y una parturiente. En las primeras el efecto benéfico fué inmediato; en la última, durante el principio del período expulsivo, que se hizo sin otra novedad, pero con bastante lentitud, los calambres de las extremidades inferiores tomaron tan alarmantes proporciones que hubo necesidad de utilizar el talco, y si no podemos lisonjearnos de haber conseguido un éxito total, es lo cierto que los calambres disminuyeron de intensidad y se hicieron bastante soportables para no tener que acudir á la rápida terminación del parto. Este hecho, además, no invalida los anteriores, pues se comprende bien que si los calambres en el trance referido obedecen, según es fama, á la violenta compresión de los plexos por la parte del feto presentada, mientras no desaparezca ó disminuya tan mala circunstancia no es posible evitar en absoluto las molestias que origina.

En cuanto al procedimiento de aplicación es muy sencillo: basta adaptar la lámina exactamente sobre la piel que cubre el músculo contraído, cuidando de que no tenga aquella arrugas ni dobleces que molestan y hieren, pues la

rigidez de la lámina es bastante para ocasionar estos inconvenientes. Se sostiene aplicada por un vendaje cualquiera contentivo, pues la compresion no es necesaria; de pañuelo nos hemos servido siempre, anudando suavemente sobre el lado opuesto, y en uno de los casos de que hacemos mencion, de un niño, la sostuvimos con la mano sobre el costado izquierdo.

Ahora bien; las láminas llamadas de talco, que no son otra cosa que esa delgada capa de aspecto y brillo metálico y de variado color que cubre las cartulinas de los muestrarios de botones para camisas, y que nosotros adquirimos á bajo precio en trozos de las dimensiones de un papel Rigolot, ¿están realmente compuestas de talco ó es alguna aleacion? No lo hemos averiguado, pero segun la creencia de un competetísimo químico amigo nuestro, son de talco. El Dr. Sr. Bonilla nos lo dirá á punto fijo, y entónces con mayor seguridad podremos aventurar opiniones respecto al por qué de su eficacia en el tratamiento de los calambres.

II

Seiler, profesor de enfermedades de la garganta en la Universidad de Pensilvania, se ocupa en *Philadelphia Medical Times* del mismo interesante asunto que ya había motivado otra comunicacion en *Transactions of the Philadelphia County Medical Society* en 1879. Cierta número de los casos de enfermedad del oido, de la inflamacion de los senos frontales, de meningitis y hasta de muertes le parecen motivados por el empleo de las duchas nasales; él tiene muchos casos de otitis medias agudas provocadas por el paso de la inyeccion en la trompa de Eustaquio.

Las precauciones que se deben tomar en la práctica de las duchas nasales son las siguientes:

- 1.^a El líquido debe estar á la temperatura del cuerpo.
- 2.^a Debe tener la misma densidad que el suero de la sangre: un medio sencillo de obtener este grado es disolver una cucharada de las de té de sal de mesa en medio litro de agua.
- 3.^a El fondo del vaso no debe estar más alto que la frente del enfermo.
- 4.^a Mientras corre el líquido debe abstenerse de tragar el enfermo (movimiento que abriría el orificio de la trompa, y por consiguiente la penetracion del líquido en el oido medio).

Lo importante principalmente son las indicaciones. En el estado fisiológico una corriente de agua proyectada en una nariz pasa á la cavidad posterior; despues, no pudiendo penetrar en la faringe gracias á la contraccion del velo del paladar, sale por la otra nariz. Si, como ocurre casi siempre en el catarro nasal, las narices están más ó ménos obstruidas (desviacion, exostosis, «encondrosis» del tabique, hipertrofia anterior ó posterior del tejido eréctil de los cornetes, pólipos, etc.), la salida del líquido está entorpecida, se acumula en la cavidad posterior, y puede ser rechazado, ya en el oido medio, ya en los senos frontales ó hasta en el seno maxilar, y, en su consecuencia, inflamacion consecutiva de las mucosas.

Sucede tambien muchas veces que estas hipertrofias juegan el papel de válvulas, permiten al líquido pasar y le impiden refluir (hipertrofias posteriores fijadas al cornete por un pedículo).

Los tejidos que, de ordinario, en estado sano no se oponen al paso de la inyeccion, pueden convertirse en una causa de obstruccion bajo la influencia de un brote congestivo provocado por un líquido muy frío ó de una densidad anormal.

Estas diversas consideraciones se aplican igualmente á la

inyeccion y duchas posteriores, que provocan, como más arriba, una acumulacion de líquido en la cavidad posterior.

La ducha nasal se aplica entónces solamente en los casos en que no hay obstruccion de las narices, sino sencillamente acumulacion de una secrecion espesa que produce el ozena.

En estos casos la ducha nasal puede dar una corriente bastante fuerte para desprender las costras secas y limpiar las fosas nasales.

La adiccion de sosa ó de bórax á la solucion salina ha dado los mejores resultados al autor. — (*Rev. de Chir.*)

III

Víctor Guénod, de Losana, ha publicado un estudio de los resultados definitivos obtenidos en la curacion radical de las hernias.

El tratamiento radical se dirige á las hernias no encarelladas tanto como á aquellas en que el intestino es el asiento de una estrangulacion.

El método, despues de la operacion de la quelotomía conducido hasta la incision del saco y la reduccion de su contenido, comprende: 1.^o, la ligadura del cuello llevada lo más alto posible; 2.^o, la escision del saco propiamente dicha; 3.^o, la sutura de los pilares cuando es necesaria.

El refrescamiento de los bordes del anillo no ha sido practicado.

Sólo en los casos de hernia inguinal se ha hecho la sutura del anillo.

Las diferencias anatómicas explican que la obliteracion completa del canal herniario será más fácil en la hernia crural.

El resultado de la curacion llamada radical no puede considerarse como definitiva hasta dos años próximamente despues de la operacion.

El término de radical, muy absoluto para la mayor parte de los casos, no se debe aplicar más que á las operaciones intentadas en los niños.

El trabajo recae sobre 44 operaciones de cura radical para hernias inguinales y crurales encarelladas y no encarelladas practicadas en el Hospital de Basilea:

19 hernias no encarelladas.	17 inguinales.	2 crurales.
25 hernias encarelladas.	15 —	10 —

Treinta y cuatro observaciones han continuado; cuatro han sido seguidos de muerte (encarellamiento), sin peritonitis aguda consecutiva á la operacion.

Hé aquí los otros resultados por clases:

Para las hernias no encarelladas, 52,9 por 100 de recidivas; 47,1 por 100 de curaciones.

Para hernias encarelladas, 17,6 por 100 de recidivas; 82,3 por 100 de curaciones.

Sea sobre:

15 hernias inguinales no encarelladas.	9 recid.	6 curacs.
2 — crurales no encarelladas.....	—	2 —
10 — inguinales encarelladas.....	1 —	9 —
7 — crurales encarelladas.....	2 —	5 —

El autor termina con las conclusiones siguientes: que si en los adultos y los viejos la proporcion de éxitos y fracasos es casi igual, las probabilidades del éxito exceden enormemente las probabilidades de no éxito en los niños: la operacion radical está indicada en estos últimos siempre que la hernia no puede ser contenida por un vendaje.

De otra parte, en los adultos y los viejos, en ciertos casos de hernias irreductibles en los que no es soportado un vendaje ó no es eficaz en su accion, la operacion llamada radical se debe intentar para permitir aplicar un vendaje que hará cesar todos los desórdenes.

La extirpacion del saco y la sutura del cuello, no complicando de ningun modo el pronóstico de la quelotomía, sino aumentando, al contrario, las probabilidades de éxito de esta operacion, se deben practicar siempre en los casos de estrangulacion. — (*Rev. Chir.*)

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE ULTRAMAR

REAL ÓRDEN

Excmo. Sr.: Visto el proyecto de reglamento de Sanidad marítima formulado para esa isla por el Real Consejo de Sanidad en cumplimiento de las reales órdenes de 2 de Agosto de 1878 y 10 de Noviembre de 1883, y de conformidad con lo consultado por el Consejo de Estado en pleno, el Rey (que Dios guarde), y en su nombre la Reina regente del reino, ha tenido á bien aprobar el adjunto reglamento de Sanidad marítima para la isla de Puerto Rico.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y efectos correspondientes. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 21 de Julio de 1886. — *Gamazo*. — Señor gobernador general de la isla de Puerto Rico.

REGLAMENTO DE SANIDAD PARA LA ISLA DE PUERTO RICO

CAPÍTULO PRIMERO

De las Direcciones especiales de Sanidad marítima y su organizacion.

Artículo 1.º Los puertos de la isla se dividen bajo el punto de vista sanitario en tres clases:

Es de primera clase el de la capital.

De segunda clase son los de Ponce y Mayagüez.

De tercera clase todos los demas habilitados para el comercio.

Art. 2.º Si variasen las circunstancias mercantiles de algun puerto, el gobernador general, despues de oír á la Junta provincial de Sanidad, propondrá al Gobierno las oportunas modificaciones para que las efectúe si lo estima conveniente.

Art. 3.º En el puerto de primera clase, ó sea en el de la capital, el servicio estará desempeñado por un director médico de visita de naves, un médico segundo, dos médicos honorarios, un secretario, un intérprete, dos celadores, un patron de falúa, seis marineros y dos temporeros.

Art. 4.º En los puertos de segunda clase el personal se compondrá de un director médico de visita de naves, dos médicos honorarios, un secretario, un intérprete, un celador, un patron de falúa y cuatro marineros.

Art. 5.º En los puertos de tercera clase las Direcciones estarán constituidas por un director médico de visita de naves, un médico honorario, un secretario, un celador, un patron de falúa y cuatro marineros.

CAPÍTULO II

Deberes y atribuciones del gobernador y de los alcaldes.

Art. 6.º Al gobernador general como jefe superior de la isla corresponde dirigir el servicio sanitario de la misma, y en este concepto tiene los deberes y atribuciones siguientes:

Comunicar á los directores de los puertos y lazaretos sucios las órdenes que deban conocer. Resolver las consultas que estos funcionarios le hagan, oyendo ántes á la Junta

provincial de Sanidad cuando lo crea necesario y en los casos que este reglamento determina. Inspeccionar por sí ó por medio de un delegado el servicio, siempre que lo estime conveniente. Reprender y multar á los directores especiales de Sanidad de los puertos y del lazareto sucio en el caso de que cometan alguna falta, y si ésta es grave formarles expediente, oyendo á los interesados, y con informe de la Junta provincial de Sanidad, remitirlo al ministro de Ultramar para que resuelva lo que proceda en justicia, despues de oír el Real Consejo de Sanidad. Y por último, disponer la remision á dicho Ministerio de los estados mensuales y anuales del movimientos de buques y recaudacion que se hubiera realizado durante ambos periodos.

Art. 7.º Los alcaldes como delegados del gobernador ejercen en sus respectivas localidades las facultades que á éste competen, debiendo darle cuenta de cuantas determinaciones adopten; pero no tienen atribuciones para reprender ni multar á los directores de Sanidad marítima, limitándose en todo caso á dar cuenta á la primera autoridad de la isla. Tampoco pueden suspender ni alterar ninguna providencia dictada por dichos funcionarios en uso de sus facultades, sin consultar previamente al gobernador general.

CAPÍTULO III

Directores de Sanidad marítima.

Art. 8.º Los directores especiales de Sanidad marítima serán nombrados por el Ministerio de Ultramar previa oposicion, y sus ascensos y traslaciones serán por rigurosa antigüedad.

Art. 9.º Los directores de Sanidad marítima son los jefes superiores en el puerto en lo relativo al servicio sanitario, y los inmediatamente encargados y responsables del exacto cumplimiento del importante cargo que les está confiado.

En este concepto, todos los empleados del ramo les deben obediencia y respeto, y los capitanes de los buques de la Armada ó mercantes, lo mismo nacionales que extranjeros, la mayor consideracion personal y el acatamiento de las órdenes que les comuniquen en su calidad de delegados del Gobierno en el ramo de Sanidad.

Art. 10. Los directores son los responsables de las infracciones ó irregularidades que ellos ó sus subalternos cometan en el servicio.

Art. 11. Las atribuciones y obligaciones de los directores para el mejor y más acertado desempeño de su cargo son las siguientes:

Atribuciones.

1.ª Acordar ó negar la admision á libre plática á los buques segun lo dispuesto por la ley y órdenes particulares que se les hayan comunicado. En los casos de duda y en los que este reglamento determina consultarán al gobernador general para que éste resuelva, oyendo á la Junta provincial de Sanidad si lo estima oportuno, tratándose de la capital, y en los pueblos de la isla á los alcaldes, previo informe de la Junta municipal de Sanidad.

2.ª Practicar las visitas de naves.

3.ª Expedir y refrendar las patentes de Sanidad con las notas y observaciones que procedan segun cada caso particular.

4.ª Imponer las multas en que incurran los capitanes de los buques.

5.ª Amonestar y multar á sus subordinados y proponer á quien corresponda la separacion de los emplados que falten á sus deberes, sean ó no facultativos.

6.ª Entenderse directamente para el ejercicio de su cargo con el gobernador general. En casos urgentes y siendo fuera



de la capital, por medio de telégrafo gratuitamente. También se entenderán con el alcalde y demas autoridades en los casos que necesiten de su auxilio para el expedito desempeño de sus funciones.

Obligaciones.

1.^a Cuidar que en la oficina se lleven con puntualidad y exactitud los libros de registros y el copiator de las disposiciones superiores.

2.^a Dar parte diario por duplicado al gobernador general del movimiento de buques del puerto y de todo lo que ocurra notable.

3.^a Remitir el día 4 de cada mes un estado por duplicado, que sea un resumen general del Diario, con expresion del movimientos de buques del mes anterior, número de toneladas, banderas, tripulantes, pasajeros, etc.

4.^a Cuidar con particular esmero de la salubridad y limpieza del puerto de su cargo.

5.^a Ponerse de acuerdo con el capitán del puerto y administrador de Aduanas, á fin de que el servicio de los tres ramos marche con la regularidad que corresponde.

6.^a Procurar estar en frecuente correspondencia entre sí y con las autoridades sanitarias de los países extranjeros inmediatos ó que en más frecuentes relaciones estén con los puertos de la isla, á fin de tener noticias del estado de la salud pública de todos los litorales.

Art. 12. Los directores especiales de Sanidad en los puertos no están obligados á prestar servicios médico-forenses ni cualquier otro para el cual no estén especialmente autorizados por el gobernador general.

Art. 13. Los directores propondrán al gobernador general los individuos que crean convenientes para cubrir las vacantes de los empleados subalternos.

Art. 14. En el puerto de la capital el director verá el dictamen del médico segundo en todas las resoluciones facultativas (art 16 de la ley de 1855), y si no estuviesen conformes, extenderán ambos su dictamen, que se elevará á consulta del gobernador general, el cual resolverá oyendo á la Junta provincial de Sanidad. Si el caso fuese muy urgente, decidirá el director, pero consignando siempre el dictamen del médico segundo y aceptando toda la responsabilidad por su acuerdo.

Art. 15. Los directores irán reuniendo los materiales necesarios para formar en su día la topografía exacta y completa de los puertos de su respectivo cargo y poblacion aneja.

Art. 16. En el puerto de la capital suplirá al director el médico segundo, y en los demas uno de los médicos honorarios.

Art. 17. Los directores y demas empleados de Sanidad marítima, tanto facultativos como administrativos, se presentarán en todos los actos del servicio con el uniforme ó insignias correspondientes á su clase, detallados en la real orden de 7 de Agosto de 1867, no sólo para darse á conocer como encargados que son de velar por la conservacion de la salud pública, sino tambien para que tengan la respetabilidad que exige el cumplimiento de los altos deberes que están llamados á desempeñar.

Art. 18. La plaza de director de Sanidad es destino de fianza; ésta será igual al importe de un año completo de sueldo, en metálico ó su equivalente en papel de la Deuda del Estado, segun las disposiciones vigentes, y una tercera parte más si la fianza se constituyera en fincas. Las fincas urbanas que se presenten para este objeto deberán estar situadas en la capital ó puertos habilitados, segun se verifica en la Metrópoli.

Art. 19. No se dará posesion á ningun director sin que

exhiba la correspondiente carta de pago expedida por las oficinas de Hacienda, debiendo acompañarse á la primera nómina la oportuna certificacion de haberse constituido la fianza. Dicha fianza será devuelta al interesado á los dos meses de su cesacion en el empleo, si no resultase contra él cargo ni reclamacion alguna, perdiendo todo derecho á indemnizacion de daños y perjuicios el que hasta dicho plazo no hubiere interpuesto queja contra los actos de dicho funcionario.

CAPÍTULO IV

De los médicos segundos.

Art. 20. El médico segundo de visita de naves en la capital será el encargado especial de practicar las visitas sanitarias á los buques, evacuará los informes que le pida el director, auxiliará á éste en todas sus funciones, ademas de suplirle en los casos de ausencia y enfermedad, y tendrá, por último, las obligaciones particulares que se consignan en este reglamento.

Art. 21. Estará de guardia de sol á sol en el puerto, del cual no podrá ausentarse en este tiempo sin que le sustituya el director ó uno de los médicos honorarios.

Art. 22. El médico segundo de naves será nombrado por el ministro de Ultramar, previa oposicion, y pasará á ocupar una plaza de director de tercera clase cuando ocurra una vacante, si la solicitare, pudiendo continuar en su destino en otro caso, conservando el puesto que le corresponda en el escalafon para los ascensos sucesivos con arreglo al art. 8.^o

(Se continuará.)

CONSULTORIO

PREGUNTAS

¿ESCLERÓISIS CEREBRAL?

7.^a Un individuo, de treinta y seis años, soltero, linfático, de buena constitucion y sin antecedentes hereditarios, que entregado al onanismo apénas llegó á la pubertad, y dedicado en la edad adulta al juego, abusando de la Venus y de los espirituosos, es acometido, despues de haber pasado cuarenta y ocho horas en la crápula, de una congestion cerebral de mediana intensidad. Desde entónces cambió radicalmente su manera de ser, viéndosele constantemente en casa, alejado del trato de la familia, estando como preocupado y distraído.

Más adelante aparece con languidez general, falta de expresion en el semblante, palidez y abotagamiento, hormigueo en las extremidades, debilidad muscular y temblor. La inteligencia se halla disminuida, observándose vacilacion en la memoria y equivocar algunos nombres propios, siendo sus contestaciones monosílabas.

El sueño es profundo durante diez horas de las doce que permanece en el lecho.

El impulso cardíaco es débil, así como el pulso, que es pequeño y late 68 veces por minuto. La evacuacion urinaria se verifica involuntariamente, lo mismo en la vigilia que durante el sueño, habiendo verificado la miccion algunas veces en vasijas que no están destinadas á este objeto, cuyo hecho refiere como muy natural.

Con semejante conjunto sintomático, y teniendo en consideracion los antecedentes del sujeto, diagnosticué el caso de *escleróisis cerebral*; pero en vista de que con el uso de la hidroterapia, preparados de iodo, estricneos, fósforo, etc., han desaparecido casi la totalidad de los síntomas, quedando sólo la depresion intelectual, se me ocurre preguntar: de no ser escleróisis cerebral, ¿qué entidad patológica se amolda al anterior cuadro de síntomas? Y si lo es, al estar ya constituida, ¿debe esperarse la curacion en vista de la mejoría observada? — G. M.

8.^a Es indicacion vital practicar una operacion tocológica; la familia y la enferma, á quienes con insistencia se les

advierde el peligro, se oponen tenazmente. ¿Está el médico obligado á practicarla?

Una polémica sostenida con un compañero me mueve á oír el parecer de los que tengan la atención de contestarme. — G. M.

Fene.

9.^a Ignoro qué día tendrá lugar el concurso para la provision de las plazas de médicos de los establecimientos penales de Tarragona, etc., anunciadas en el último número de EL SIGLO MÉDICO, y espero que, bien en el próximo número, bien particularmente, me lo indique para mi conocimiento y reclamar los oportunos documentos.

Respuesta. — Por creerla de interes comun diremos que hasta el 16 del corriente se admiten las solicitudes y que la eleccion de candidato se hará inmediatamente despues.

RESPUESTAS

ANGINA DIFTERICA

2.^a Por si algo puede valer á mis compañeros D. Diego Lopez de San Roman y D. Juan Antonio de Ayuso, á quienes desde esta villa saludo y mando un abrazo en esta carta, y la enhorabuena á los directores de EL SIGLO MÉDICO por su nueva seccion del Consultorio, condensaré en esta carta mis observaciones prácticas ó clinicas acerca de la *angina diftérica* que en veintidos años de ejercicio he podido observar y de tres epidemias asistidas recientemente.

A la primera pregunta (1) contestaré que, comprobada la difteria, he desechado las insuflaciones de toda clase de polvos, y lo mismo pulverizaciones, porque creo que no sirven para otra cosa que para trasportar el mal á la laringe, esófago y demas órganos que se hallan por debajo de la faringe; que he desechado los toques con cáusticos líquidos, como nitrato de plata en disolucion, el ácido nítrico, el clorhídrico y iodo, etcétera, porque su escara tarda mucho en desprenderse, quedando debajo gérmenes de la difteria.

Que una vez presentado el primer caso de *angina diftérica*, y hecha epidémica en una poblacion ó pueblo, he hecho por medio de bandos públicos hacer entender á las familias el que *reconozcan*, por lo ménos una vez al día, la garganta en todos los individuos de su familia, y tan pronto como observen palidez ó cierta blancura en la garganta y abultamiento hácia los ángulos de la mandíbula inferior, se laven cada tres horas toda la garganta, hasta que quede sonrosada, con un pincel de hilas ó algodón en rama, siendo nuevo para cada lavatorio, con la siguiente composicion:

Alumbre crudo en polvo. 12 gramos.

Miel rosada. 90 —

M. y d.

De esto se echa una porcion en una taza y en ella se moja el pincel, y despues de tocada la garganta y bien limpia se quema el pincel y se arroja el líquido sobrante de la taza en una vasija de agua hirviendo, para arrojárselo al basurero; y para gárgaras el siguiente colutorio:

Clorato de potasa. 8 gramos.

Agua hervida. 700 —

M. y d. Para gargarismos cada dos horas.

A todos los niños de los pueblos epidemiados, hasta la edad de dieciocho años por lo ménos, les he hecho tomar todas las mañanas 5 centigramos de flor de azufre por ocho ó diez días seguidos, suspendiéndolo por otros ocho ó diez, volviéndoselo á hacer tomar con estos intervalos hasta la cesacion de la epidemia. A las personas de la casa las he instruido sobre la manera de lavar la garganta á los enfermos.

Tengo confianza en este tratamiento y medidas profilácticas por lo que voy á exponer concisamente.

El año de 1885 falleció en Santa Cecilia un niño de difteria; su cadáver fué puesto en la vía pública al descubierto, como es costumbre en estos pueblos, y besado por una porcion de niños del mismo; á los pocos días de este suceso fué llamado para visitar á una niña de trece años en la casa inmediata á la del niño fallecido, y á quien la enferma había dado repetidos besos, encontrándola con una *angina diftérica*.

(1) Véase el número del 15 de Agosto.

ca, de la que falleció, y preguntando si había habido algun caso en la poblacion se me enteró de lo que acabo de referir. Me vi con el alcalde, hice reunirse la Junta de Sanidad, y despues de otras medidas tomadas les propuse, y así acordaron, lo que tengo anteriormente manifestado. En esta primera semana fueron invadidos de una manera grave todos cuantos niños besaron el cadáver y muchos de los que fueron al entierro, incluso un sobrino del cura, joven de dieciséis años, que fué haciendo de sacristan, falleciendo á los tres días sin que fuera posible convencerle de dejarse curar y poner en práctica ningun medio curativo. Fallecieron unos 14 ó 15 ántes de poder poner en práctica lo que dejó indicado.

El pueblo tendrá de unos 70 á 80 vecinos, y citaré el siguiente hecho ocurrido en la casa de una pastora:

Tenía ésta, y tiene, seis hijos, y uno de ellos es acometido de *angina diftérica*, y todos están mezclados en la habitacion única que tiene la casa, los que venían hace días tomando el azufre sublimado; el atacado se cura y los restantes no fueron invadidos.

En Ayellanosa de Muñoz este año de 1886 fallece de *angina diftérica* una joven de dieciséis años. Soy avisado para ver otro niño que presentaba los mismos síntomas; le veo, siendo su situacion gravísima y falleciendo á los dos días siguientes. Visito á otros cuantos que había acometidos de la misma enfermedad, hago se reúna, como en Santa Cecilia, la Junta de Sanidad, propongo los mismos medios, y sobre todo la inspeccion diaria de la garganta. Son muchos los niños invadidos en la primera quincena, pero no vuelve á haber ningun fallecimiento, como ocurrió en Santa Cecilia, donde despues de la primera invasion pasarian de 30 ó 40 los atacados, sin que falleciese ninguno.

Por último, en la primera quincena de Junio de este año visité en Quintanilla de la Mata á una niña de *angina diftérica* despues de hacer unos tres ó cuatro días que la venia padeciendo, la que falleció. Ordené á mis clientes en aquel pueblo el plan anterior, pero tan sólo falleció otra hermana al mes.

En dicho pueblo han fallecido unos 11 ó 12 niños de vecinos que yo no visitaba ni seguian, por consiguiente, mi plan de preservacion ni curacion.

Estas tres recientes epidemias, con los resultados que cito, me han movido, señor director, á molestar su atencion y si lo cree útil la inserte en su ilustrado periódico por si para algo les vale á mis ilustrados compañeros que reclaman el concurso del que es el más inútil, su afectísimo seguro servidor, q. b. s. m., Dr. Eulogio Ruiz Casaviella.

Lerma 21 de Agosto.

MÁS SOBRE OZENA Y ANOPSIA

¿Está un médico autorizado para extinguir la funcion de un órgano?

Distingo: si el órgano es asiento de un proceso morboso, cuya permanencia pueda comprometer la existencia del individuo, sabido es que no sólo debe extinguirse su funcion, sino extirparlo. Si el órgano no se halla en ese caso, opino que la moral médica no nos autoriza para atentar contra su funcionalismo.

Tan buena señora, que se conforme con su mala estrella, y si, agotados todos los medios que la Ciencia aconseja, nada consiguiera, la ley sea con ella; aunque, dicho de paso, harto inhumana es la ley. — G. M.

LAS HEMOPTISIS Y LAS ALTURAS

5.^a No obstante la carencia de muchos datos, y particularmente de los que proporciona una detenida auscultacion, procuraremos dar á D. Cándido Perez la contestacion que desea acerca del caso concreto de *hemoptisis* y *altura* relativas al enfermo á que hace referencia.

1.^o Si se trata de un individuo tuberculoso (forma hemorrágica al parecer) cuyas hemoptisis sean primitivas y los focos tuberculosos limitados; si existe un equilibrio cardiopulmonar perfecto ó casi perfecto, y las condiciones asténicas del sujeto pueden explicar la mencionada modalidad hemorrágica, es indudable que tanto la medicacion azoada de Panticosa como su altitud están indicadísimas.

2.^o Si, por el contrario, las hemoptisis fuesen secundarias y á la par fuesen tan extensas la excavacion ó excavaciones que dejen poco campo respiratorio compensador, é hicieran temer la existencia de aneurismas capilares, causa muy abonada de este linaje de hemoptisis, ó existiera, como

consecuencia de las bronquitis perituberculosas, un desequilibrio de la circulación pequeña, con dilatación pasiva del ventrículo derecho, y aún insuficiencia relativa de la tricuspid, ó, en fin, fuera debida la forma hemorrágica al eretismo vascular, es indudable que por más que el agua azoada, por su innegable acción sedante, esté perfectamente indicada, está plenamente contraindicada la altitud.

En el primer caso, y apoyándonos en innúmeros casos clínicos por nosotros recogidos, no vacilaríamos en aconsejar al Sr. Perez, si no estuviera tan avanzada la estación, que mandara al enfermo á esta pradera, haciéndole realizar el viaje por etapas, al objeto de evitar los inconvenientes de un brusco cambio de altitud. — *Tomás Lletget. — Roman Vicente*, médicos del establecimiento de Panticosa.

SOBRE LA ÚLCERA CALLOSA

6.ª Muy señor mío y compañero: En circunstancias idénticas á la de la pregunta 6.ª del Consultorio de EL SIGLO MÉDICO empleé con éxito el siguiente tratamiento:

Vendaje dextrinado, desde la rodilla á los dedos del pie, con ventana abierta sobre la úlcera.

Posición por lo menos de la pierna á la altura de la cabeza.

Esponja con agua caliente renovada, ó cataplasmas de linaza para calmar la irritación en los primeros días, lavando la herida dos veces al día con solución félica al centésimo.

Calmada la irritación, una compresa de algodón en rama fenicado y humedecido recibía una capa de un glicerolado compuesto de este modo:

Subnitrato de bismuto.		
Carbonato de plomo.	añ	4 gramos.
Precipitado blanco.		
Cloral hidratado.	1	—
Glicerina.	50	—

M. s. a.

Y se remudaba todos los días por la mañana y por la noche, lavando siempre con la solución félica.

A los cuarenta y tantos días se levantó con la cicatriz perfecta.

Este enfermo padecía además unos ataques epileptiformes, y tomó durante ese tiempo el cloral hidratado á la dosis de 3 gramos diarios. Curó de una y otra afección, y creo que este medicamento no dejó de intervenir en la marcha de la úlcera.

Tengo actualmente en tratamiento otro caso, y al tratamiento local le ayudo con un emplastro de belladona, que comprende la región lumbar de la columna vertebral, y hago tomar ligeras cantidades de extracto de belladona, y el enfermo marcha bien. — *F. Z.*

Soria.

6.ª He tratado varios casos parecidos al que se expone en la pregunta 6.ª, con buen éxito. Me he limitado á lo siguiente: mondar con el bisturí, sacando una rebanada de la úlcera para cambiar el tejido cicatrizante, y despues curas con el ungüento de precipitado rojo.

Repito que así he curado varios casos, y creo el remedio excelente. — *J. P.*

6.ª Concisamente diremos: que el compañero J. S. debe ensayar en la úlcera callosa de la pierna á que se refiere en el número 1.705, los tres remedios siguientes: 1.º *Polvo de subcarbonato ferroso* rojo, aplicado dos veces al día, y parche de diaquilon encima, sujeto con vendaje compresivo. 2.º Si fuera ineficaz, la pomada siguiente: *óxido rojo de mercurio* 1 gramo, manteca 20 id: una untura diaria, al levantarse ó acostarse. 3.º *Tartrato férrico potásico* 1 gramo, agua 30: disuélvase para pinceladas, dos veces al día; vendaje. Si cualesquiera de los tres medios resultare ineficaz, apele á la tintura de iodo ó al refrescamiento de los bordes. Tal es el parecer, no siendo diatésica la úlcera, de — *Un médico de Pozuelo.*

Pozuelo de Alarcon 31 de Agosto de 1886.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA.—Altura barométrica máxima, 710,06; mínima, 101,55; temperatura máxi-

ma, 40º,0; mínima, 10º,4. Vientos dominantes, NE. y E. [Predominando el cielo nuboso.

Se ha observado exacerbación de los estados catarrales, particularmente en los órganos digestivos; las congestiones cerebrales, algunas apoplejías limitadas y recrudescimiento de los afectos reumáticos. La difteria sigue limitada y benigna, y se acentúan en todas las edades las manifestaciones del paludismo.

COMUNICADO

Señor director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor mío y de toda mi consideración: Ruego á usted la inserción de estas líneas en su digno periódico, quedándole agradecido su atento seguro servidor, q. s. m. b., *Manuel Cuevas Caracuel.*

Habiendo leído en la gaceta de cierto periódico dosimétrico que se han falsificado y siguen falsificándose los medicamentos dosimétricos del Dr. Burggraave, como farmacéutico fundador de la *Farmacia Dosimétrica* en España y preparador de los gránulos dosimétricos del Dr. Burggraave, ó sea exactamente según el método expuesto por dicho autor, esto es, que los productos que se empleen estén en el más completo estado de pureza, dosificación casi matemática y confección granular (y no pilular), me creo en el deber de salir á la defensa de sagrados intereses de los dignos farmacéuticos españoles que se dediquen á la especialidad dosimétrica, y debo manifestar que en los siete años que vengo teniendo depósito de medicamentos dosimétricos no se me ha presentado ocasión de ver falsificación alguna de dichos medicamentos; únicamente llegó á mis oídos hace años noticias de falsificaciones por personas interesadas en propalarlas, y no pudiéndose comprobar me convencí de que tales falsificaciones no existían más que en la mente de algunos negociantes charlatanes é intrusos en Farmacia, que circulan anuncios alarmantes con objeto de extraviar la imaginación del público, siempre tímido en cuestiones de medicamentos, y procurar dar salida y hacer su negocio, no legitimando más medicamentos dosimétricos que los que pasen por sus manos para su propio lucro.

Así, pues, como farmacéutico dosímetra desearé que cuanto antes se encuentren esos falsificadores, que tanto preocupan cerebros algo trastornados, y se les forme proceso criminal.

Creo al mismo tiempo se debe respetar á los farmacéuticos que, como yo y otros muchos, han adquirido un buen crédito á fuerza de desvelos y sacrificios y tienen depositada su marca de fábrica, no necesitando, por lo tanto, para nada la marca de ninguna otra casa.

Y por último, se debe castigar inexorablemente á los que traduciendo literalmente obras científicas se titulan autores de las mismas aprovechándose del buen crédito ajeno, lo cual constituye una verdadera estafa.

No quiero cansar más, señor director, pues este es un asunto interminable y de los que, como se dice vulgarmente, *lleeve sobre mojado.*

MANUEL CUEVAS CARACUEL.

Madrid 26 de Agosto de 1886.

CRONICA

La rabia. — *El tratamiento de la rabia en los Estados Unidos.* — La vacunación Pasteur ha sido practicada por primera vez en América el día 4 de Julio pasado, teniendo lugar esta operación en Nueva York en el laboratorio del Dr. Mott, quien había hecho últimamente un viaje á París para llevar-

se desde allí la vacuna fabricada en el laboratorio de la calle de Ulm, donde el Dr. Pasteur en persona le dió todas las indicaciones necesarias. Un gran número de conejos fueron tratados por el método ya conocido antes de consentir el Dr. Mott que fuese hecha la aplicación pedida.

La primera persona vacunada ha sido Harold Mewett, niño de siete años é hijo del Dr. J. C. Newet, de Jency City, el cual había sido mordido por un perro de salon, el día 24 de Junio último. Fué herido por el perro en el hombro izquierdo, habiéndose cauterizado diferentes veces la mordedura. Asistieron al Dr. Mott los médicos Dres. Baldivien y Liantard, y gran número de representantes de la Prensa neoyorkina presenciaron el acto.

Peligro de la quinina. — El Dr. Smith afirma en el *New-York Medical Journal* que, según los hechos clínicos, las fuertes dosis de quinina, en las enfermedades febriles con temperatura elevada, son peligrosas para los enfermos con tendencia á padecimientos del corazón, y para los ancianos. No emplea este medicamento sino con muchísima precaución.

Buena carrera. — Dice un periódico que los *jockeys* ingleses Archer y Wood ganan al año diez mil libras esterlinas cada uno! Mientras tanto, una multitud de poetas que viven dando carreras nada menos que al traves del infinito en los lomos de Pegaso se mueren de hambre, y muchos de ellos, ante el espectáculo deslumbrador de aquellas cifras, cambiarían gustosos su corona de laurel por la airosa gorrita de colores, su plectro por el latiguillo resonante, y su divina cabalgadura por un *pur sang* inglés, y trocarían su inmenso hipódromo de los cielos por el campo reducido del Derby ó de Longchamps.

Baños de Archena. — Ha salido para los baños de Archena, que actualmente dirige, el Sr. D. Marcial Taboada, á inaugurar su segunda temporada oficial, que comienza el 1.º de Septiembre y termina el 31 de Octubre.

Hasta otra. — Como si las gacetillas hubieran de firmarse, y como si ademas no bastase para dar representación á cualquier escrito publicado en nuestro periódico el que tenga éste una Redaccion seria y conocida que responda, nos dice el colega castellano que se perece porque nos lancemos con armas y bríos á discutir en teoría la profilaxis de Pasteur contra la rabia, que «no atreviéndonos á sacar nuestro nombre á plaza, por lo que pudiera suceder, nos dedicamos á *soltar* tímidamente en dos periódicos varias inconveniencias cuyo alcance científico está reducido á cero».

Crea el colega, y creará lo justo, que hasta ahora, de cuanto él y nosotros nos hemos dicho, lo único inconveniente es lo que acabamos de reproducir.

Cuanto al final de su gacetilla donde nos dice que si no cambiamos no obtendremos de él más que desdeñe é indiferencia, sólo se nos ocurre responderle aquello de:

— Ud. dispense, señor elefante.

Por lo demas, repetimos al colega que si no procedemos á mayores escritos es porque con hacerlo así creeríamos perder el tiempo, mas no porque á ello dejaran de brindarnos el aprecio sincero y hondo en que le tenemos y lo mucho que estimamos sus merecimientos. Aguarde el colega á que los hechos nos convenzan de lo contrario y verá qué pronto y con qué términos tan resueltos lo expondremos así; pues tenemos derecho para considerar es muy sabido que ni El Siglo Médico como periódico, ni sus redactores como individuos, se alistan jamás entre los que defienden farsas y sostienen engaños.

Anestésicos. — El Dr. Hawey Reed publica en el *Journal of Medical Sciences* un trabajo sobre los anestésicos que se termina por las conclusiones siguientes:

1.ª Entre los anestésicos generalmente empleados el éter sulfúrico ocupa el primer lugar; es el ménos peligroso y el más eficaz de todos.

2.ª La cocaína es el mejor anestésico local.

3.ª Ningun cirujano debe anestesiarse á su enfermo antes de rodearse de todas las precauciones en caso de peligro; un medicamento que se debe tener siempre á la mano es el nitrato de amilo.

4.ª La administración de un anestésico no se debe confiar jamás á una persona que no esté familiarizada con su acción fisiológica y su empleo.

Posturas para el parto. — El Dr. Verrier ha escrito

una interesante Memoria acerca de las posiciones de parto en las diferentes razas humanas.

Para ello ha utilizado los trabajos de sus predecesores, los archivos de Antropología, las reseñas de los médicos de marina y de los prácticos de las colonias.

Basándose sobre la posición que ocupa la pelvis en las diferentes posiciones ha llegado á reconocer cinco posiciones principales, comprendiendo cada una cierto número de variedades:

1.ª Posición perpendicular (de pié y sus variedades, de rodillas verticalmente).

2.ª Posición inclinada adelante (de rodillas inclinada con sus diferentes grados y la posición en cuclillas).

3.ª Posición inclinada hácia atrás (ciertas posiciones de rodillas semiechadas).

4.ª Posición sentada.

5.ª Posición echada (posición horizontal, dorsales y laterales usadas en Europa, y posición abdominal).

Ley suiza contra las epidemias. — Esta ley nueva tiene por fin dictar ciertas medidas contra las enfermedades epidémicas que ofrecen un peligro real. Son consideradas como tales: la viruela, el cólera asiático, el tífus petequial y la peste.

La viruela se asemeja con justa razón á las enfermedades pestilenciales, y, bajo este título, se debe combatir con medidas de aislamiento y de desinfección, de las que son responsables las autoridades cantonales. La declaración de los casos de enfermedad se impone al dueño de la casa donde el enfermo se encuentra; la misma obligación incumbe al médico que trata el caso y que debe avisar, no sólo á la autoridad local, sino también á la autoridad sanitaria.

Añadamos que se puede imponer una multa de 1.000 francos á los que descuidan observar ó eluden las prescripciones de la presente ley ó las órdenes especiales de las autoridades competentes.

La farmacomanía. — En sus interesantes y recientes lecciones de Clínica y Terapéutica médica, pronunciadas por Henri Huchard en el Hospital Bichat, para probar á qué extremos conduce el abuso de los sistemas, ha recordado que uno de los médicos de Luis XIV, Bouvard, le hizo tomar en un año 215 medicinas, 216 lavativas, y le hizo sangrar 47 veces, dato consignado en el *Journal de la Santé de Louis XIV*, de 1737 á 1711, por Vallot, d'Aquin y Fagon, sus tres primeros médicos.

Y en este diario se lee que el gran rey Luis XIV ha sido sangrado 38 veces del pié y de los brazos desde 1647 á 1715, que tomó 2.000 medicinas purgantes (de precaución ó de urgencia) y centenares de enemas.

El método evacuante estaba tan á la moda, que el duque San Simon refiere de la princesa que «se hacia deslizar oculta y tímidamente un *clyster* por debajo de sus ropas por su doncella en presencia del Rey».

Se cita la famosa reclamación del abogado Grosley en favor de Estéban Boyan contra Bourgeois, canónigo de Troyes, para que le pague 2.916 enemas administradas en dos años!

Y se lee en Borden que una jóven por un dolor irritante de la región glútea sufrió 52 sangrías del brazo, 5 del pié y en seguida no se cesó de hacer correr el vientre. La enferma sucumbió al tercer día.

Tratamiento del cólera infantil por la belladona.

— En el *Archivo di Patologia infantili* el Dr. Lawrason refiere un caso de cólera infantil tratado por la atropina asociada á la morfina con un resultado satisfactorio. El Dr. Regan, fundado en observaciones personales, recomienda eficazmente en esta afección de la infancia la belladona, á la que da el nombre de específico, y el mismo Lawrason dice que en cuatro casos, alguno de ellos gravísimo, la belladona en forma de tintura produce efectos superiores á cualquier otro medicamento; el vómito sobre todo se detiene con la mayor prontitud.

Chassaignac recomienda se continúe ensayando este medio terapéutico, que considera de la mayor eficacia en esta terrible afección, que es la tortura del pediatría y de las madres de familia.

MADRID: 1886. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR

Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.

Instalación telefónica núm. 552

MEDICAMENTOS HEROICOS EN GOTAS CONCENTRADAS Y DOSIFICADAS

DEL GRAN PALACIO-LABORATORIO DE P. FERNANDEZ IZQUIERDO

PLAZA DE LA VILLA, NÚM. 4, Y BOTICA, SACRAMENTO, NÚM. 2. — MADRID

ANTIARTRÍTICAS DE TERRIER
Gota, reumatismo y dolores neurálgicos. Frasco, 6 pesetas.

HELENINA
Tónicas, diaforéticas, antiasmáticas, anticatarrales, antitísicas y aperitivas. Frasco, 3 pesetas.

ODONTÁLGICAS DE ANCELOT
Cáries de los dientes y muelas, dolores de muelas y afecciones de la boca. Frasco, 2 pesetas.

ANODINAS INGLESA
Histerismo, afecciones nerviosas, epilepsia. Frasco, 2 pesetas.

ANTIARRÉICAS DE HOFFMAN
Para las irritaciones crónicas de los intestinos, diarrea, disenteria, etc. Frasco, 2 pesetas.

AMONIACALES BENZÓICAS
Contra la albuminuria escarlatina, mal de piedra, gota, catarros crónicos, bronquitis, asma de los viejos. Frasco, 3 pesetas.

AROMÁTICAS DE BONFERME
Para aspirar por la nariz en las cefalalgias. Frasco, 2 pesetas.

ANTIESPASMÓDICAS DE ELLER
Contra la gota y reuma inveterados. Frasco, 2 pesetas.

AMONIACALES ANISADAS
Estimulante y antiespasmódico, en el histerismo, vahidos, embriaguez, aplastamiento, dolor de cabeza, etc. Frasco, 2 pesetas.

ANTHELMÍNTICAS BOUCHARDET
Contra las lombrices de niños y adultos. Frasco, 2 pesetas.

ROJAS DE LECONTE
Gastralgias, dispepsias, diarreas serosas y por cólicos, afecciones del estómago, etc. Frasco, 2 pesetas.

ALOES DE LAS BARBADAS
Tónicas, aperitivas, derivativas de los humores que se fijan en los órganos, y purgantes. Frasco, 4 pesetas.

ACÓNITO
Sudoríficas, diuréticas, antiinflamatorias, anticongestivas, sedantes y reguladoras de la circulación de la sangre, que fluidifican. Frasco, 2 pesetas.

AMARGAS DE BAUMÉ
Contra los cólicos ventosos y estados flatulentos, etc. Frasco, 2 pesetas.

ANTIASMÁTICAS DE BOERHAAVE
Contra el asma húmedo. Frasco, 2 pesetas.

ANTIBILIOSAS DE ETIENNE
Usadas a las comidas por los biliosos. Frasco, 2 pesetas.

DE ALQUITRAN Y HIERRO
Afecciones catarrales y respiratorias con extenuación, inapetencia, anemia, clorosis, etc. Frasco, 2 pesetas.

ALCALINAS DE HAMILTON
En las convulsiones de los niños. Frasco, 4 pesetas.

AROMÁTICO-AMONIACALES DE SYLVIO
Excitantes, diaforéticas, carminativas, emenagogas y estimulantes diuréticas. Frasco, 2 pesetas.

DE ÁRNICA MONTANA AROMÁTICAS
Sustos, caídas y contusiones al interior, y como tópico. Frasco, 3 pesetas.

ANTIPOPLÉTICAS
Jacobinos de Rouen.
Estomacal, digestivo y contra las congestiones sanguíneas del cerebro. Frasco, 2 pesetas.

EUPHORBIA PILULÍFERA
Asma, bronquitis, coqueluche ó tos ferina, catarros, toses, etc. Frasco, 4 pesetas.

LITONTRÍPTICAS PALMIERI
Afecciones calculosas de los riñones ó preservativo de esas enfermedades. Frasco, 2 pesetas.

DE ESENCIA DE ALQUITRAN PEREIRE
Para combatir las toses y los catarros de todas las vías. Frasco, 2 pesetas.

ANTIASMÁTICAS DE CLIMER
Ataques de asma con enfisema. Frasco, 4 pesetas.

ANTIESCROFULOSAS DE FRONVINI
MERTELA
Contra las afecciones escrofulosas. Frasco, 2 pesetas.

DE CREOSOTA PURA DE HAYA
Afecciones pulmonares, tisis y toda clase de catarros. Frasco, 2 pesetas.

DE CREOSOTA, ALQUITRAN, TOLÚ Y ELEMÍ
Toda clase de toses, constipados, catarros, tisis, etc. Frasco, 3 pesetas.

DE ALQUITRAN Y TOLÚ
Toda clase de toses, catarros de todas las vías, constipados, etc. Frasco, 2 pesetas.

ANTIVENÉREAS DE LOS JESUITAS
Afecciones sífilíticas y venéreas, reuma, gota. Frasco, 3 pesetas.

Estos medicamentos llevan en el prospecto la composición, y, por lo tanto, no hay secreto y están dosificados. Los frascos son cuenta-gotas. Por regla general, no pueden mandarse por el correo; pero en una precisión puede ir un frasco, aumentando 6 rs. por porte y certificado. Al por mayor descuento a los Farmacéuticos, P. Fernandez Izquierdo, Plaza de la Villa, 4, Madrid, y al por menor, Sacramento, 2, botica.

La planta *euphorbia pilulifera*, que con tan buen éxito se emplea en el asma, bronquitis, coqueluche, catarros y toses, se encuentra en la Farmacia de Fernandez Izquierdo, Sacramento, 2, Madrid, a real el gramo y cuatro pesetas los 30 gramos.— Se remiten certificados 20 gramos por 20 reales.

BAÑOS EN CASA TODO EL AÑO

Los baños sulfurosos concentradísimos de las fuentes más acreditadas, a 8 reales frasco para cada baño sulfuroso de Beteu, Carballino, La Puda, Ledesma, Montemayor, Arechavaleta, Carratraca, Elorrio, Escoriaza, Grávalos, Liérganes, Ontaneda, y Alceda, Santa Agueda, Aramayona, El Molar, Paracuellos, Zaldivar, y en fin, todos los sulfurosos conocidos. Se venden también los baños clorurados sódicos a 8 rs. caja, de Arnedillo, Caldas de Besaya, Trillo, Cestona, Fitero, Solares y todos los análogos conocidos. Se venden también, a 8 rs. caja para

un baño, los baños bicarbonatados sódicos, como Caldas de Malabella, Burlada, Sobron y análogos.

Se venden también, a 8 rs. caja para un baño, los bicarbonatados cálcicos, como los de Alange, Alhama de Aragón, de Almería y de Granada, Nancles, Urberuaga de Alzola y análogos.

Se venden, a 8 rs. caja para un baño, los baños bicarbonatados mixtos de Segura de Aragón, Valle de Rivas y análogos.

Se venden, a 8 rs. caja para un baño, los baños sulfatados cálcicos de La Concepción de Peralta y de Loeches (La Margarita).

Se venden, a 8 rs. caja para un baño, los sulfatados cálcicos de Alhama de Murcia, Sacedon, Villatoya y análogos.

Se venden, a 8 rs. caja, los baños sulfatado-magnésicos de Jabalcuz, Montañejos, Torres, etc., y los sulfatados mixtos de Villavieja y de Nules.

Se venden, a 8 rs. caja para un baño, los baños ferruginosos de Alcantud, Argenton, Fuencaliente, Hervideros de Fuensanta, Lanjaron, Navalpino y análogos.

Madrid, Sacramento, 2, botica.
Remision ferrocarril. Porte y embalaje aparte.

El frasco de Esencia salino-sulfídrica de Gaviria para un baño, 10 rs., y por correo 12.

Vademecum-guía del médico y del bañista, 10 rs.; se remite certificado por 12.

JARABE-ROMEO DE EUFORBIA PILULIFERA

Perfectamente dosificado é inalterable; último remedio de la Ciencia para combatir el asma, disnea, 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 Garcia; Barcelona, hijos de Vidal y Rivas; Valladolid, farmacia del Dr. Romeo.



HIERRO DIALIZADO ORTEGA

OXIDO DE HIERRO LIQUIDO

Clorosis, anemia, empobrecimiento de la sangre.

PÍDASE HIERRO DIALIZADO ORTEGA

Precio 2,50 y 4 pesetas frasco

Laboratorio-farmacia de Ortega, Leon, 13, Madrid



Marca depositada

FARMACIA DOSIMÉTRICA

DEL DR. CUEVAS CARACUEL
Premiado con medalla de plata por el Instituto Dosimétrico de París y fundador de la Farmacia dosimétrica en España.

Depósito general de medicamentos dosimétricos del Dr. Burggrave; BOTRIQUES DOSIMÉTRICOS para bolsillo y campaña; SAL DE SEDLITZ granulada, etc. Depósitos en las principales farmacias y droguerías.

Esta casa se encarga de remitir los pedidos a todas las ciudades y pueblos de la Península é islas adyacentes y posesiones ultramarinas de Cuba, Puerto Rico y Filipinas, por correo certificado, ferrocarril y por las líneas trasatlánticas.

Se remiten catálogos detallados gratis: precios de fabrica. Todas las cajas de gránulos, tubos, botriques y frascos de SEDLITZ llevan como garantía el rótulo de FARMACIA DOSIMÉTRICA.

ADVERTENCIA IMPORTANTE.—Desconfíese de ciertos charlatanes é intrusos en Farmacia que, bajo el pretexto de legitimidad y por sólo el afán de lucro, exigen ó recomiendan con demasiada intensidad ciertos gránulos. Fuencarral, 32, Madrid

LA MARGARITA (en Loeches) ha obtenido el único *Gran diploma de honor* en competencia con todas las aguas purgantes nacionales y extranjeras, en la Exposición Internacional de Niza, distinción hasta ahora no conocida. Su uso es universal. Sus resultados inmejorables durante treinta y tres años que se conoce el agua de *La Margarita*. La clínica es la gran piedra de toque.

CANDELILLAS MEDICAMENTOSAS

DEL DOCTOR CUCHI

Recomendables para la curación de las afecciones de la uretra.

(Véase el anuncio del segundo domingo de cada mes.)

INHALADOR DE AZOE VALENZUELA

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

Para su adquisición hay que entenderse con el Dr. Valenzuela, Atocha, 19, entresuelo.

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.



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.

ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

Esta nueva forma para las aplicaciones externas del yodo se utiliza con ventaja, sobre todas las demas 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

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñón y vejiga y catarro de ésta. — Frasco, 5 pesetas. — Barquillo, 4, farmacia Madrid.

HELENINA A

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TISIS Y LAS TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 4, 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 medicas 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, colicos nefríticos, etc.

Valencia, farmacia del Dr. Aliño

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 solo 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.

VACANTES

Por renuncia espontánea de D. Andrés Poladura y Obaya, que la desempeñaba, se encuentra vacante la plaza de médico-cirujano municipal de esta villa, que ha de proveerse con arreglo al reglamento vigente y condiciones que constan del acuerdo del Ayuntamiento y Junta de asociados. En su consecuencia se llaman aspirantes por término de quince días, á contar desde la inserción de este anuncio durante los cuales presentarán sus solicitudes con copias de sus títulos al presidente de este Ayuntamiento; estando señaladas para la asistencia de 25 familias pobres la suma de 200 pesetas, y 2.800 por la del resto de los vecinos, que serán sobre 450, para cuya contrata á la vez que para la Beneficencia han sido autorizados el Ayuntamiento y Junta de asociados; su pago será por trimestres vencidos, la primera suma del presupuesto municipal y la segunda por expresados vecinos, siendo obligación del profesor el sangrar ó satisfacer á quien lo verifique.

Real de San Vicente 30 de Agosto de 1886. — El alcalde, Lorenzo Moreno.

—Por renuncia espontánea del médico-cirujano titular de esta villa que la desempeñaba, y á causa de la enfermedad que padece, se encuentra vacante la misma, dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, y obligación de asistir gratis de 40 á 50 familias pobres de esta localidad; todo con arreglo á los artículos que dispone el reglamento de partidos médicos vigente de 24 de Octubre de 1873.

Los aspirantes dirigirán sus solicitudes documentadas al presidente de este Ayuntamiento en el término de treinta días desde su inserción en el *Boletín oficial* de esta provincia; transcurridos, se procederá á su provision por lo que dispone el precitado reglamento.

Villar del Rey 9 de Agosto de 1886. — El alcalde, Rafael Morgado.

—La de médico-cirujano de Villar del Rey (Badajoz), partido de Alburquerque. Hab. 2.408. Dotación 750 pesetas por la asistencia á 40 familias pobres. Las solicitudes hasta el 16 de Septiembre al alcalde D. Rafael Morgado.

—Las de médico y farmacéutico de Villarroya de la Siera (Zaragoza), partido de Ateca. Hab. 2.079. Dotación 625 pesetas al primero y 400 al segundo por la asistencia á las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 18 de Septiembre al alcalde D. Joaquín Millán.

—Las de id. id. de El Fresno (Zaragoza), partido de Calatayud. Hab. 1.386. Dotación 2.500 pesetas cada uno por la asistencia á todo el vecindario. Las solicitudes hasta el 19 de Septiembre al alcalde D. Evaristo Romero.

—La de médico-cirujano de Competa (Málaga), partido de Torrox. Hab. 3.392. Dotación 998 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre al alcalde D. Antonio Fernandez.

—Por dimisión del que la desempeñaba se halla vacante la plaza de médico titular de esta villa, dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, por la asistencia de 50 familias pobres, con más los ajustes ó iguales con los vecinos pudientes.

La población es sumamente sana, tiene buenas y abundantes aguas y está situada á 4 leguas de Madrid. 2 de la ciudad de Alcalá de Henares, á cuyo partido judicial pertenece, y á una de Torrejón de Ardoz, donde existe estación de la vía férrea.

Tiene además carretera á este último pueblo y otra en construcción por Paracuellos de Jarama y Barajas á Madrid, terminada la cual es probable haya coche diario á la capital.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes en la Secretaría de este Municipio dentro del término de treinta días.

Ajalvir 24 de Agosto de 1886. — Antonio G. Belandres.

—La de médico-cirujano de Ochandiano (Vizcaya). Dotación 2.000 pesetas pagaderas por trimestres vencidos. Las solicitudes hasta el 10 de Septiembre.

—La de ministrante de Miravete (Teruel). Dotación 15 pesetas para alquiler de casa y 12 cahices de trigo, más 300 pesetas por la asistencia á todo el vecindario. Las solicitudes hasta el 8 de Septiembre.

—Las de médico-cirujano y farmacéutico de Binefar (Huesca). Dotación 400 pesetas al primero y 300 al segundo por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre.

—La de médico-cirujano de Santa Eulalia de Gallego (Zaragoza). Dotación 75 pesetas por Beneficencia y unas 1.000 que importan las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre.

—Una de las plazas de id. id. de Estrada (Pontevedra). Dotación 750 pesetas. Las solicitudes hasta el 10 de Septiembre.

—La de id. id. de Cantavieja (Teruel). Dotación 500 pesetas por Beneficencia y 2.000 por iguales con los vecinos pudientes, que serán satisfechas por una junta, mitad en dinero y mitad en trigo. Las solicitudes hasta el 10 de Septiembre.

—La de id. id. de Mecina Fondales (Granada). Dotación 100 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 20 de Septiembre.

—La de id. id. de Sorvilan (Granada). Dotación 999 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 21 de Septiembre.

—Las dos plazas de id. id. de Almonaster la Real (Huelva). Dotación 975 pesetas cada una por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 20 de Septiembre.

—La de id. id. de Fuendejalón (Zaragoza). Dotación 500 pesetas por la titular, quedando en libertad de celebrar contratos con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre.

—La de id. id. de Escamilla (Guadalajara). Dotación 200 pesetas por Beneficencia y 160 fanegas de trigo por iguales. Las solicitudes hasta el 15 de Septiembre.

—La de id. id. de Palos (Huelva). Dotación 999 75 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 14 de Septiembre.

—La de id. id. de Agres (Alicante). Dotación 750 pesetas por la titular y unas 1.000 por iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 27 de Septiembre.

—Las de médico y farmacéutico de Alcázar del Rey (Cuenca). Dotación 375 pesetas cada una por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 27 de Septiembre.

—Una de las plazas de médico-cirujano (por renuncia, de Alcázar de San Juan (Ciudad Real), partido de su nombre. Hab. 8.996. Dotación 900 pesetas por la asistencia á 200 familias pobres y 316 más por los presos y enfermos del Hospital. Las solicitudes hasta el 13 de Septiembre.

—La de id. id. de Barbadillo del Pez (Burgos). Dotación 75 pesetas por la asistencia á las familias pobres y 1.530 que producen las iguales. Las solicitudes hasta el 19 de Septiembre.

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 138 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