

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

Y
GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

Periódico de Medicina, Cirugía y Farmacia, consagrado á los intereses morales, científicos y profesionales de las clases médicas

FUNDADORES

SEÑORES DELGRÁS, ESCOLAR, MÉNDEZ ÁLVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

DON RAMÓN SERRET.—DON CARLOS MARÍA CORTEZO.—DON ÁNGEL PULIDO

Precios de suscripción de EL SIGLO
Madrid: 3 pesetas trimestre.
Provincias: 4 pesetas trimestre; 8 se-
mestre, y 15 el año.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
España: 15 pesetas al año, que pue-
den pagarse en tres veces.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en
tres veces.

CAPSULAS RAQUIN **ENFERMEDADES SECRETA**
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCIÓN LOS FLUJOS AGUDOS Ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS
FUMOZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CONTRA LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS
NINGUN REMEDIO ES TAN EFICAZ COMO
un **VEJIGATORIO** en el brazo
MANTENIDO CON
PAPEL DE ALBESPEYRES Empleado
en los **HOSPITALES MILITARES**.
EXÍJASE LA FIRMA FUMOZE-ALBESPEYRES.

PAPEL ANTI-ASMÁTICOS BARRAL **CIGARROS**
PRESCRITOS POR LOS MÉDICOS CELEBRES
EL PAPEL O LOS CIGARROS DE **BUN BARRAL**
disipan casi INSTANTANEAMENTE los Accesos.
DE ASMA Y TODAS LAS SUFOCACIONES.
FUMOZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

JARABE DE DENTITION
FACILITA LA SALUD DE LOS DIENTES PREVIENE Ó HACE DESAPARECER
Los SUFRIMIENTOS y todos los ACCIDENTES de la PRIMERA DENTITION.
EXÍJASE EL SELLO OFICIAL DEL GOBIERNO FRANCÉS
Y LA FIRMA **DELABARRE** DEL **DR. DELABARRE**

GARGANTA
VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN
Recomendadas contra los Males de la
Garganta, Extinciones de la Voz,
Inflamaciones de la Boca, Efectos
perniciosos del Mercurio, Irritación
que produce el Tabaco, y especialmente
á los Srs PREDICADORES, ABOGA-
DOS, PROFESORES y CANTORES
para facilitar la emisión de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN,
Farmaceutico en PARIS.

Jarabe Laroze
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS
Desde hace mas de 40 años, el Jarabe Laroze se prescribe con éxito por
todos los médicos para la curacion de las gastritis, gastraljias, dolores
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar
la digestion y para regularizar todas las funciones del estómago y de
los intestinos.
JARABE
al Bromuro de Potasio
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS
Es el remedio mas eficaz para combatir las enfermedades del corazon,
la epilepsia, histeria, migraña, baile de S.-Vito, insomnios, con-
vulsiones y tos de los niños durante la dentición; en una palabra, todas
las afecciones nerviosas.
Fabrica, Expediciones : J.-P. LAROZE 2, rue des Lions-St-Paul, á Paris.
Deposito en todas las principales Boticas y Droguerías

ENFERMEDADES DEL ESTOMAGO
PASTILLAS y POLVOS
PATERSON
con BISMUTHO y MAGNESIA
Recomendados contra las Afecciones
del estómago, Falta de Apetito, Di-
gestiones laboriosas, Acedias, Vómi-
tos, Eructos y Cólicos; regularizan
las Funciones del Estómago y de los
Intestinos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

CARNE, HIERRO y QUINA
El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.
VINO FERRUGINOSO AROUD
Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE
CARNE, HIERRO y QUINA: Diez años de exito continuado y las afirma-
ciones de todas las eminencias médicas preuban que esta asociacion de la
Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se
conoce para curar: la Clorosis, la Anémia, las Menstruaciones dolorosas, el
Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones
escrofulosas y escorbúticas, etc. El **Vino Ferruginoso de Aroud** es, en efecto,
el único que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza,
coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde á la sangre
empobrecida y decolorada: el **Vigor**, la **Coloracion** y la **Energia vital**.
Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farm.^a 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS
EXÍJASE el nombre y la firma **AROUD**

POBREZA DE LA SANGRE
VINO DE BELLINI
con QUINA y COLUMBO
Este VINO fortificante, febrifugo,
antinervioso, cura las Afecciones es-
crofulosas, Fiebres, Nevroses, Pali-
dez, y regulariza la Circulacion de
la Sangre; conviene especialmente á los
Niños, á las Señoras delicadas y á las
Personas debilitadas por la edad, las
enfermedades ó los excesos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

Anuncios extranjeros.
Desde el 1. de Julio la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITÉ
(61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es
la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios ex-
tranjeros para nuestro periódico.

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á El Siglo y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, apartado de Co-
rreos núm. 121. Madrid. — La Administración se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, 2.º izqda., y las horas de oficina son de nueve á tres los días no feriados.

VACANTES

La de médico-cirujano de Dos Barrios (Toledo). Dotación 3.011 pesetas anuales, menos el 10 por 100, pagadas por meses vencidos. Seis años de práctica. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. José Muñoz.

— La de id. id. de Navas de San Juan (Jaén), partido de La Carolina. Hab. 3.334. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia á 200 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Juan Piles.

— Una de las dos de id. id. de Blanca (Murcia). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 150 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Además se le satisfarán 376 pesetas anuales para cuando tenga que salir á visitar á los pueblos rurales. Solicitudes hasta el 13 de Mayo al alcalde D. Jesús Molina.

— Las dos de id. id. de Mancha Real (Jaén). Dotación 997 pesetas anuales cada una por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Ocho años de práctica. Solicitudes hasta el 13 de Mayo al alcalde D. Juan Fernández Sánchez.

— Una de las dos de id. id. de Escalonilla (Toledo). Hab. 3.000. Dotación 662,50 pesetas anuales por la asistencia de 100 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 3 de Mayo al alcalde D. Hilario Salamanca.

— La de id. id. de Elche de la Sierra (Albacete). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 200 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Mayo al alcalde D. Francisco Navarro.

— La de id. id. de Competa (Málaga). Dotación 998 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 6 de Mayo al alcalde D. José Maldonado.

— La de id. id. de Coruña del Conde (Burgos). Dotación 175 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y las iguales con 125 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Lucas Delgado.

— La de id. id. — por traslado — de Oliva (Cáceres). Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con 200 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Mayo al alcalde D. Tomás Chamorro.

— La de id. id. de Cuacos (Cáceres). Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes, y si no quiere el agraciado hacer las iguales directamente, el Ayuntamiento se compromete, mediante contrato cerrado, á satisfacerle, incluso lo de Beneficencia, 2.500 pesetas anuales. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Juan Berdejo.

— La de id. id. — por renuncia — de Navaconcejo (Cáceres). Dotación 520 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Mayo al alcalde D. Santiago Tirado.

— La de id. id. de Vall de Gallinera (Alicante). Dotación 750 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Pedro Pascual Domenech.

— La de id. id. de Amusco (Palencia). Dotación 890 pesetas anuales por la asistencia de 80 familias pobres y las iguales con 500 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Mayo al alcalde D. Hipólito Brágimo.

— La de id. id. de Torija (Guadalajara). Dotación 300 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Anselmo Lozano.

— La de farmacéutico de Navaconcejo (Cáceres). Dotación 250 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 31 de Mayo al alcalde D. Santiago Tirado.

— La de id. de Valverde de la Vega (Cáceres). Dotación 250 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Mayo al alcalde D. Luis Domínguez.

CORRESPONDENCIA

D. Saturnino García Hurtado. — Recibida su carta; remitido lo que pide día 28 Marzo; sus suscripciones terminaron en fin Diciembre del 90; lo que usted nos dice ofrece varias dificultades, pero se le agradece su buen deseo.

D. Miguel Gortáriz. — Remitido número que pide.

D. Francisco Cortés. — El Sr. Puigredón avisa su pago SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91; remitido lo que pide el 30 Marzo.

D. Rafael Zurdo. — Remitido por segunda vez lo que pide el 30 Marzo.

D. José Llamas Elul. — Remitido lo que pide el 30 Marzo; su suscripción á la BIBLIOTECA terminó en fin Diciembre del 90, no habiendo recibido por lo tanto su carta anterior para tener pagado, como usted dice, fin Agosto del 91.

D. Mariano Aldaz. — Contestado particularmente el 28 Marzo.

D. Tomás de Recas. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91; remitido lo que pide el 30 Marzo.

D. Antonio Martín Jiménez. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Abril y pagado fin Septiembre del 91.

D. Casimiro López Oliva. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.

D. Crisanto Gil Meteó. — Id. SIGLO fin Septiembre del 91; cambiadas las señas.

D. Agustín Budalles. — Recibida su carta; conformes; remitido lo que pide día 31 Marzo.

D. Nicolás Bonel. — Recibida su carta.

D. Cosme Gil. — Id. id.

D. Felix Pérez González. — Remitido lo que pide día 31 de Marzo.

D. Miguel Blasco. — Contestado particularmente día 31 de Marzo.

GRANULOS DE CATILLON ESTROFANTUS

á 1 miligr. de extracto normal de

Con estos granulos se han hecho las experiencias discutidas en la Academia de Medicina de Paris, en Enero de 1889, las que han demostrado que en dosis de 2, 3 ó 4 por día, producen una **diuresis pronta**, reaniman el **corazon debilitado**, atenuan ó hacen desaparecer los sintomas de la **Asistolia**, la **Dispnea**, la **Opresion**, el **Edema**, los accesos de **Angina de Pecho**, etc.

Puede continuarse largo tiempo su uso sin inconveniente, pues no se acumula.

PARIS, 3, B^d SAINT-MARTIN, Y BUENAS FARMACIAS, DONDE SE HALLARÁN TAMBIEN LOS

GRANULOS DE CATILLON á 1/10 miligr. de ESTROFANTINA, tónico del Corazon.

Exijanse los Verdaderos Granulos de Catillon. — Evitense las imitaciones más ó menos activas.

MÉDICOS Y ENFERMOS

ALTIMIRAS, especialista en **hernias** é inventor del reductor, 2 pesetas, y vendaje contentivo, 15 pesetas; idem con regulador, 30 pesetas. *Cátalogo* general de cirugía, diagnóstico, higiene, apósitos, óptica, ortopedia y gomas. *Exportación* y proveedor de clínicas y hospitales del reino.

CARRETAS, 35.—BAZAR MÉDICO.—MADRID

BOLETIN BIBLIOGRAFICO

TERAPEUTICA DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS. Antisepsia. Curso de Patología general, dado en la Facultad de Medicina de Paris durante el año 1887 á 1888, por Ch. Bouchard; recogido y publicado por el Dr. P. Legendre, y traducido al castellano por D. F. Santana y Villanueva. Madrid, 1890. Un tomo en 8.º, con buen papel y esmerada impresión. — Precio, 8 pesetas en Madrid y 8,50 en provincias, franco de porte.

Se halla de venta en la librería editorial de D. Carlos Bailly-Baillière, plaza de Santa Ana, núm. 40, Madrid. También proporcionarán esta obra todas las librerías del Reino y Ultramar.

ANTI-ASMÁTICO PODEROSO JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO

PREPARADO EN FRÍO É INALTERABLE

Ultimo remedio de la Medicina moderna para combatir el *asma*, la *dispnea* y los *catarrros crónicos*, ensayado y recomendado como tal por *celebridades médicas* y por los principales periódicos profesionales de Madrid, **El Genio Médico**, **El Siglo Médico**, la **Revista de Medicina**, **El Jurado Médico**, el **Diario Médico-Farmacéutico**, etc., etc.

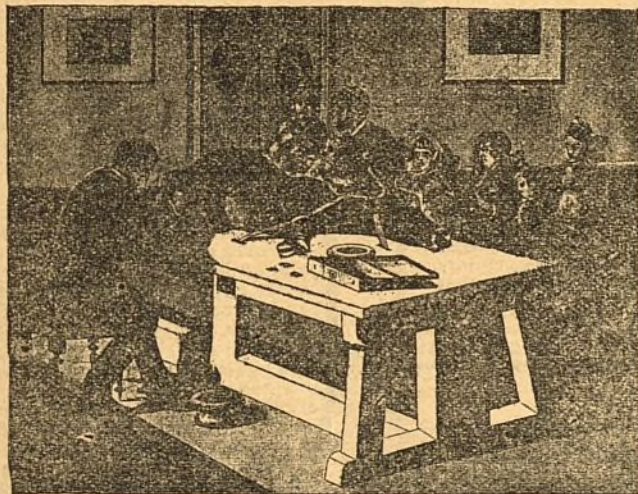
PRECIO: Cinco pesetas frasco. Depósito central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid; y al por menor en las principales Farmacias de España y América.

NOTA IMPORTANTE. El Jarabe-Medina de Quebracho es el primero dado á conocer en España y recomendado por la *Prensa profesional*; exijase la firma y rúbrica de *Medina* en las etiquetas de la caja y frasco, como garantía para los señores médicos y enfermos, y para evitar falsificaciones.

Instituto de Vacunación

Calle de Valverde, 30 y 32.

MADRID



La recolección y conservación de la linfa se hace con esmerados procedimientos científicos, pudiendo por esto garantizar la eficacia de los productos vacuníferos de este Instituto.

VACUNACIONES

Por una vacunación á domicilio, llevando la ternera.	45 pts.
Por una vacunación á domicilio, con tubo ó cristal.	40 —
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30 y 32.	5 —

PRODUCTOS VACUNÍFEROS

Una ternera vacunífera.	150 pts.
Una pústula conservada en glicerina.	25 —
Un tubo con linfa.	4 —
Un cristal con linfa.	3 —
Glicerolado vacunífero y pústula (vacunas para ganados), un tubo.	25 —

Se remiten pedidos á provincias.

A los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento. PAGO ADELANTADO, acompañando el importe del certificado.

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

Segun la fórmula publicada en *La Farmacia Española* (1884), y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día.—Precio, 5 pesetas frasco.—Unico depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font. 434 trip.º)

AGUAS

OXIGENADAS

CASA

DEL CONTRABANDISTA

en el paseo de coches del Retiro.

TELÉFONO 4.224

Eficacisimas contra la anemia, clorosis, escrofulismo y vómitos de las embarazadas.

Útiles en las dilataciones del estómago, enfermedades de la nariz, garganta, corazón y pulmones; en la albuminuria, diátesis úrica y diabetes.

Recomendadas como agua de mesa, en las comidas, por su acción tónica y excitante, que despierta el apetito y favorece las digestiones.

Depósitos: Instituto de Vacunación, Valverde, 30 y 32, teléfono 72; Abada, 4 y 6; Gorguera, 17, y principales farmacias.

LAS DOS VACUNAS

Véndese este opúsculo — que tan favorable juicio ha merecido á toda la prensa — al precio de 50 céntimos de peseta á los suscritores y de 60 céntimos á los que no lo sean.

Los pedidos á esta Administración, Quedan escasos ejemplares.

CONTRA LA TUBERCULOSIS
inyecciones hipodérmicas

de PICOT, PIGNOL, LIEBREICH

DR. CASTELLO, Carretas, 33, farmacia.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

La Cocaína calma los dolores de Estómago y obra como tónico en la economía general. La Pepsina y la Diástasis favorecen la digestión del bol alimenticio completo.

GASTRALGIAS | NEVRÓISIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALESCENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL

PARIS, 8, Pízza de la Magdalena, FARMACIA VIRENQUE, 8, Plaza de la Magdalena, PARIS

← PYOKTANIA →  Marca: **Flecha.**

Según el profesor Doctor Stilling, de Strasburgo, **ANTISÉPTICO** poderoso y de eficacia reconocida en las enfermedades de los ojos, en la práctica quirúrgica, en las enfermedades de la piel y de los órganos sexuales, empleado especialmente en la gonorrea y también con buen resultado en las neoplasias malignas, cáncer, etc.

Se vende en frascos de origen en las farmacias y droguerías. Exáminese la marca **FLECHA**

E. MERCK - DARMSTADT

EPILEPSIA, HISTERIA, NEUROSIS
 Convulsiones, Enfermedades cerebrales, Diabetes y ciertos casos en que el Bromuro Potásico solo no ha dado resultados, tratados con éxito por el

TRIBROMURO DE GIGON

BROMURO TRIPLE que contiene en proporciones iguales los **TRES BROMUROS** de POTASIO, de SODIO y de AMONIO, en polvo, y químicamente puros. El frasco va acompañado de una curhara-medida á la dosis de un gramo de Tribromuro, que basta disolver en un poco de agua.

EN FRASCOS DE 30, 60 y 125 GRAM. : 2 FR. 50, 4 FR. 50 y 8 FR.

También **JARABE TRIBROMURADO DE GIGON**, conteniendo un gramo de Tribromuro por cada cucharada ordinaria de jarabe de corteza de naranjas amargas.

Depósito general: Farmacia **GIGON**, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Y PILDORAS

Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 pildoras á cada comida; Niños, 1 cucharada

PARIS, COLLIN y C^a, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

La única que cura los flujos recientes o crónicos, sin el auxilio de otro medicamento.— Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de éxito.

Paris, en casa de **J. FERRÉ**, Pharmacien, Successeur de Brou, Rue de Richelieu, 102.

ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO

PASTILLAS BOUTY **ELIXIR BOUTY**

Precio: 3 P^{tas} Caja **PEPSINA-COCAÍNA** Precio: 5 P^{tas} Frasco

Gracias á su eficacia, aquellos digestivos tienen en Francia y España estima muy grande cerca del Cuerpo Medical.— **Muestras franco á los Señores Médicos.**

PARIS: BOUTY, 119, Rue d'Aboukir. — **MADRID:** M. GARCIA, Capellanes, 1

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN IMPÉRATRICE PRÉCIEUSE DÉSIRÉE

Las mejores aguas de mesa. Aperitivos, muy digestivos. Afecciones del estómago. Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia, Gastralgia. Afecciones del hígado, de los riñones, Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable; una botella por día

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANCK

(Fórmula del Codex Francés, n^o 603)

ALOES Y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los **PURGANTES**

Muy imitados y falsificados. Este rótulo, impreso en 4 Colores en **CAJAS AZULES**, es la Marca de los Verdaderos. **PARIS, Farmacia LEROY**, y en las principales Farm^{as} de España.

VERITABLES GRAINS de Santé du docteur FRANCK

Las Personas que conocen las **PILDORAS DEL DOCTOR DEHAUT** DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, porque, contra lo que sucede con los demas purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimen os y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el té. Cada cual escoge, para purgarse, la hora y la comida que mas le convienen, segun sus ocupaciones. Como el causancio que la purg. ocasiona queda completamente anulado por el efecto de la buena alimentacion empleada, uno se decide fácilmente á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

CLOROSIS — ANEMIA

Jarabe y Grajeas

DE PROTO IODURO DE HIERRO

de **F. GILLE**

Ex-Interno de los Hospitales de Paris.

Estos preparados ocupan hoy el primer puesto entre los ferruginosos, pues reunen todas las condiciones exigidas por la terapéutica moderna:

PUREZA — SOLUBILIDAD INALTERABILIDAD.

DEPOSITO GENERAL: 45, Rue Vauvilliers, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Desafinaciones farmacéuticas. — El doctor Dujardin-Beaumetz = Sección de Madrid: Terapéutica de la difteria — Impresiones científicas de un viaje á Madrid — Relaciones de la Medicina con la Filosofía en la Edad antigua. = **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** Aspecto científico y vulgar del verano. = **Prensa médica:** *Extranjera:* I. Eclampsia puerperal. — II. Principales medicamentos empleados localmente en las afecciones superficiales del ojo. — III. Efectos tóxicos de los cultivos tuberculosos. — IV. Tratamiento de la epilepsia. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Sociedades científicas:** Breves consideraciones acerca de la patogenia, la terapéutica y la profilaxis de la difteria. = **Sociedad Española de Higiene.** = **Sección oficial:** Ministerio de la Gobernación. — Ministerio de Gracia y Justicia. — Cuerpo de Sanidad Militar. = **Variedades:** Un cambio en la opinión. = **Consultorio.** = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid = **Crónica.** = **Vacantes.** = **Correspondencia.** = **Anuncios.** = **Boletín bibliográfico.**

BOLETIN DE LA SEMANA

DESAFINACIONES FARMACÉUTICAS. — EL DOCTOR DUJARDIN-BEAUMETZ.

Nuestra compañera y amiga la clase farmacéutica de Madrid viene agitada estos días con motivo de un suceso, que si no es triste síntoma de la decadencia de toda una profesión, no sabemos en verdad qué significa ni qué importancia darle.

Conocidos son de todos la perturbación y los perjuicios que los suministros de medicamentos hechos por las farmacias militares han ocasionado á dicha clase; y cuando este grave mal parecía, si no del todo corregido, al menos algo atenuado, sale — según se nos dice — un señor farmacéutico, de nombre y establecimiento conocidos, ofreciendo suministrar medicamentos á las clases pasivas por los mismos precios que las farmacias militares. Alboroto é indignación de la clase, reunión de una representación numerosa de ella para tomar algún acuerdo y poner remedio á tan grave mal; y ¿qué dirán nuestros lectores que resuelven? ¡Pues que las demás farmacias acudan á este suministro en iguales condiciones!

Esto es lo que hemos oído; y si el remedio que los farmacéuticos han encontrado para impedir que un caballero tire sus intereses al medio del arroyo no ha sido otro que convenir en que los demás tiren los suyos, debemos declarar que nos parece esta desgracia mayor que la de las farmacias militares, porque arguye que á esos caballeros se les ha estropeado por completo la brújula y ya no saben si quiera adónde van.

Después de este desacierto, estamos viendo á los concejales decir, y con sobra de razón: «¡Y qué, señores farmacéuticos! ¿son menos atendibles nuestros pobres y nuestro Erario municipal que las clases pasivas?», y proceder en su consecuencia á lo que el

buen sentido y una celosa administración de los intereses municipales les aconsejan.

¡Buenas, buenas se van poniendo las cosas para nuestra compañera! Pero ¿qué espíritu maléfico se les ha metido en su seno, que hace tiempo desbarran que es una lástima?

* *

El ilustre doctor Dujardin-Beaumetz ha honrado nuestra capital con motivo de asistir á una consulta médica, y muchos individuos de la clase médica, aprovechando con plausible galantería esta circunstancia, le han rendido el homenaje de consideración y estima que tan gran figura se merece.

Asistió en la noche del martes dicho señor á la Sociedad de Higiene, cuya sesión presidió, y en el siguiente día fué obsequiado con un banquete en Lhardy, al cual asistieron cerca de 20 comensales, pronunciándose por todos muy cariñosos brindis.

El Dr. Dujardin-Beaumetz, que nos hizo saber era español de nacimiento, nacido en Barcelona durante la invasión del ejército francés, se manifestó muy contento y agradecido al ver que por do quiera encontraba personas amigas, y aseguró que en España las ciencias médicas y la Higiene tenían representantes dignos de celebridad y aplauso.

Nosotros saludamos respetuosamente al sabio anciano y celebramos que haya recogido en su breve paso por nuestra ciudad impresiones que le hagan gratísimo su recuerdo.

DECIO CARLÁN.

MADRID 19 DE ABRIL DE 1891

TERAPÉUTICA DE LA DIFTERIA

LA TRANSFUSIÓN DE SANGRE Y LAS ENEMAS DE SANGRE DESFIBRINADA EN EL TRATAMIENTO DE ESTA ENFERMEDAD

Discurso pronunciado en la Real Academia de Medicina, en la sesión del 21 de Marzo (1),

por el socio corresponsal Dr. D. PEDRO GALLARDO

Además de esta excitación, aumentándose la cantidad de líquido en circulación sobreviene un aumento de la presión intravascular, y en su consecuencia aumentan también los cambios que dan por resultado la nutrición y las secreciones. Como en la transfusión sanguínea se inyecta sangre pura, hay después de ella un aumento positivo de los glóbulos rojos. De donde resulta, que si el corazón tenía antes de la inyección su fuerza disminuída, después de ella tendrá un aumento real y positivo que durará más ó menos tiempo: si la nutrición y las

(1) Véase el número anterior.

secrecciones estaban perturbadas por la falta de energía circulatoria, después de la inyección no podrán menos de adquirir mayor actividad, eliminándose así cualquier agente séptico, así como los engendrados en el organismo por la deficiencia de dichas funciones: el agente séptico, caso de existir, estará después de la inyección más diluido, y es de pensar que llegará algo modificada su toxicidad á los elementos anatómicos: con el aumento de los glóbulos rojos de la sangre, los cambios gaseosos de la nutrición se efectuarán con más normalidad; pues los glóbulos son, por el hierro que contienen, *los vectores del oxígeno desde la periferia* (piel y mucosa pulmonar principalmente) *al centro* (á la intimidad del organismo, á las células), y son al mismo tiempo *los vectores del ácido carbónico* procedente de las combustiones de nutrición, *desde el centro á la periferia*.

Tales son, á grandes rasgos, los efectos de las transfusiones sanguíneas. Los mismos, aunque más lentos en su manera de obrar, se observan después de las enemas de sangre desfibrinada, que en nuestra patria, como todos sabéis, ha difundido y propagado el distinguido médico de la Princesa Dr. D. Juan Manuel Mariani, académico electo recientemente, y con grande aplauso, por cierto, de los inteligentes. He tenido ocasión de observar en mi práctica repetidas veces en cuantos casos he empleado las enemas de sangre (y son ya muchos, por haber usado este remedio con profusión) que la sangre se absorbe bien por la mucosa rectal y que tan pronto como ha penetrado en el sistema vascular aumenta la coloración roja de las conjuntivas, haciéndose el pulso más fuerte y más lleno; y tan marcados son estos fenómenos, que para mí no ofrece ya duda que con las enemas puede reemplazarse ventajosamente la transfusión, pues ésta ocasiona algunas veces accidentes mortales y aquéllas son completamente inofensivas.

Otra vía para la absorción de la sangre desfibrinada es la hipodérmica, que me atrevo á proponer á la consideración de la Academia en atención al resultado obtenida en más de 30 inyecciones subcutáneas de suero artificial que efectué durante la última epidemia colérica. En todas ellas observé la rápida absorción del líquido inyectado en la considerable cantidad de 500 á 1.000 gramos repartidos en diferentes puntos de la piel (1), sin que sobreviniesen accidentes inflamatorios por parte del tejido celular más que en cuatro casos que ofrecieron poca gravedad. La sangre desfibrinada, como líquido más homogéneo con el organismo, debe tolerarse mucho mejor.

Y otra vía, por fin, que me atrevo á proponer es la gástrica, y en su apoyo citaré un caso de mi práctica profesional. Tratóbase de un colapso muy grande que sobrevino en una puerpera después de una aplicación de forceps muy afortunada, en cuanto que no hubo necesidad de grandes esfuerzos, ni por consiguiente gran traumatismo operatorio; á pesar de esto y de no ser tampoco considerable la hemorragia, sobrevino, repito, un colapso graduado con palidez, postración general, pequeñez de pulso, etc. En esta situación verdaderamente desesperada apelé á las enemas de sangre; mas no reteniéndolas la paciente y no siéndome posible hacer la transfusión, la administré por la boca un vaso de medio cuartillo de sangre recientemente extraída de un cordeiro. A la media hora se reanimó el semblante y el pulso,

y á las dos horas había adquirido éste su vigor y energía (1). No hay duda para mí de que este efecto fué debido á la absorción de la sangre por la mucosa gástrica, lo cual autoriza á aconsejar esta vía en circunstancias análogas.

Con las precedentes consideraciones hemos llegado ya al punto de conjunción de las dos líneas de que os hablaba en un principio, y estamos ya en condiciones abonadas para formular la indicación terapéutica.

Si en la difteria hay una infección de la sangre que se traduce por una profunda debilidad general, con debilidad del centro circulatorio que puede llegar hasta el síncope, con alteración de la nutrición y de las secreciones (albuminuria) y con empobrecimiento de los glóbulos rojos de la sangre, y si este líquido, por cualquier vía que llegue al sistema vascular, obra aumentando la impulsión del corazón, activando la nutrición y las secreciones, y por consiguiente favoreciendo la eliminación del agente séptico; si éste, por encontrarse más diluido será menos séptico; y, por último, si con el aumento de los glóbulos rojos se remedian su empobrecimiento y sus efectos ulteriores, ¿no será racional pensar que con las inyecciones intravenosas subcutáneas y rectales de sangre, y hasta con esta misma en bebida, habrán de mejorar los síntomas gravísimos de la infección diftérica? Por nuestra parte, pensamos que con ningún otro remedio de los imaginados hasta el día pueden obtenerse resultados tan satisfactorios; y nos obliga á pensar así, no sólo los datos racionales antes apuntados, sino también la consideración de que los recursos más acreditados para combatir los síntomas graves de la infección obran del propio modo que el que estamos sustentando. Reparad en el plan general que proponen todos los autores: alimentación reparadora, alcohol, quinina, hierro; en una palabra, excitantes difusivos y tónicos.

He dicho al principio que la difteria laríngea ó crup, ya primitivo, ya consecutivo ó por propagación, era otra forma gravísima de la enfermedad ante la cual se estreñan muchas veces todos nuestros recursos, incluso los quirúrgicos, como son la traqueotomía y el entubamiento de la laringe, este último realizado con éxito por el célebre cirujano de la Escuela de Sevilla Dr. De la Sota y Lastra. Por mi parte, debo declarar que de todos los casos asistidos, entre los cuales hay cinco en que practiqué la traqueotomía, tan sólo uno, de que después os hablaré, consiguió la curación. En esta clase de difteria también están indicadas las inyecciones de sangre, como remedio soberano que son de las asfixias, por lo mucho que contribuye el aumento del glóbulo rojo á la eliminación del ácido carbónico. Están indicadas en el segundo período del crup, cuando se impone la traqueotomía, y obran mejorando el estado asfíctico, fortaleciendo el organismo, poniéndole así en condiciones favorables para resistir la operación y soportar las pérdidas de sangre.

Respecto á la elección de vía para la administración de la sangre, en casos de extrema urgencia debe acudir-se á la transfusión, aun sabiendo que ésta expone á riesgos mortales. En todos los demás debe darse la preferencia á las enemas, que son completamente inofensivas; por cuyo motivo deben recomendarse, no tan sólo en los casos graves, sino también en los leves desde el principio de la enfermedad, para prevenirse contra la posibilidad de su transformación en graves. Cuando las lavativas

(1) *Tratamiento del cólera grave por las inyecciones intravenosas, subcutáneas y rectales del suero artificial*, por el doctor Gallardo. — Toledo, 1890.

(1) *El Bisturi*, número 24, pág. 313 y 314, t. I.

no sean retenidas el tiempo suficiente, debe acudirse á la vía hipodérmica, que aunque expone á accidentes inflamatorios, son de poca gravedad. Y, por último, si ninguna de estas vías pudiera utilizarse, en último extremo debe recurrirse á la gástrica.

Bien quisiera yo acompañar á las consideraciones que he tenido el honor de someter á vuestra ilustración una estadística de casos clínicos que acreditara prácticamente la eficacia del remedio que vengo sustentando; pero desde que éste me ocurrió he tenido la fortuna de no asistir á ningún diftérico.

A falta de esto, voy, antes de concluir, á hablaros del caso de difteria laríngea que antes mencioné como único que he visto salvarse en esta forma de la enfermedad, pues entiendo que se operó su curación por un mecanismo análogo al que yo pretendo que deben producir la las inyecciones de sangre. Tratábase de un niño de diez á doce años, en que al finalizar el primer septenario de una difteria de la cámara posterior de la boca y fosas nasales se propagó á las vías aéreas, ofreciendo á mi observación, cuando hube de encargarme de su asistencia en este período, el cuadro terrible de la asfixia. Era el hijo único de una madre en extremo desdichada, y para suministrarle algún consuelo le prescribí el plan que ahora os diré, asegurándole que si lo ponía en práctica rigurosa y escrupulosamente, aun había alguna esperanza de salvación. El plan consistió en lo siguiente: un cortadillo de leche con agua de cal cada hora, y alternando cada hora también una poción de percloruro de hierro, agua, alcohol y azúcar, que por mí mismo preparé, aprovechando lo que le había sobrado de la disolución normal de percloruro de los toques que anteriormente le habían dado en la cámara posterior, de donde habían desaparecido ya las falsas membranas. A esto agregué en la visita siguiente medio gramo de sulfonato de quinina disuelto en 2 gramos de agua, para tomar en una dosis todos los días, por revestir la fiebre el carácter remitente. El niño siguió con una terrible disnea dos ó tres días, durante los cuales la madre puso en práctica este plan al pie de la letra: pasado este tiempo, la disnea empezó á disminuir y fué cediendo gradualmente, hasta entrar en convalecencia á los diez ó doce días, con grandísimo asombro mío, pues nunca esperé un éxito satisfactorio. Meditando acerca de este caso, tenemos un tónico analéptico, la leche, que toleraba y digería bien; un excitante, el alcohol; un tónico neurasténico y antiséptico, la quinina, que también toleraba perfectamente, y un agente tónico-reconstituyente, el cloruro de hierro, que de todos los marciales es para mí el que más rápidamente repara el glóbulo sanguíneo. ¿Cómo obrarán estos agentes para producir la curación? Los primeros excitando y reparando las fuerzas, la quinina tonificando y neutralizando la acción del veneno, el hierro oponiéndose á los progresos de la asfixia aumentando la absorción de oxígeno y la eliminación de ácido carbónico. Del propio modo creo yo que debe obrar la sangre, y como en circunstancias iguales las mismas causas producen los mismos efectos, puede y debe esperarse que el remedio propuesto dé éxitos tan hermosos como el del niño que acabo de citar.

Y profundamente convencido de que así debe suceder, he molestado vuestra atención más de lo que debo para pedir á esta ilustre Academia preste al nuevo remedio la autoridad que le falta, si entiende que puede ser de alguna utilidad á la humanidad y á la ciencia.

IMPRESIONES CIENTÍFICAS DE UN VIAJE

Á MADRID (1)

por D. MANUEL PINÓS

VI

Expuestas dichas consideraciones sobre la terapéutica de los fibromiomas uterinos, decidió el Sr. Gutiérrez operar á la enferma objeto de su brillante conferencia, practicando la extirpación de sus tumores, previa laparotomía transperitoneal.

He aquí, descrito á grandes rasgos, tan notable acto operatorio, que coloca al Sr. Gutiérrez al nivel de los más hábiles operadores ginecólogos extranjeros:

Purgada la enferma en el día anterior, habiendo tomado un baño general y vestida con blusa y calzones de franela, fué colocada en la mesa operatoria, que se hallaba cubierta con una sabana aséptica y caldeada por medio de un depósito de agua caliente situado bajo su tabla. Una vez cloroformizada la enferma y hecha la asepsia inmediata de la región abdominal, pubiana y vulvar, y extraída la orina, fué colocada una pieza hendida de hule de goma sobre el vientre de la enferma, de modo que solamente quedaba descubierta la línea media abdominal. El pecho, pubis y muslos fueron cubiertos con toallas asépticas humedecidas en agua hervida caliente. Terminados estos preparativos, el operador hizo con el bisturí una incisión sobre la línea media que se extendía desde 3 centímetros más arriba del ombligo hasta la sínfisis pubiana. Llegado á la línea alba y hecha la hemostasia de las superficies cruentas, la dividió sobre la sonda acanalada después de practicado un ojal en la parte inferior de la herida, por donde introdujo la sonda; quedando entonces el peritoneo al descubierto. Con sumo cuidado, y valiéndose de pinzas y de tijeras, hizo un ojal en esta membrana, por el cual introdujo el dedo índice izquierdo, y sobre la yema de éste la dividió en toda su longitud por medio de las tijeras. En seguida fueron colocadas en cada labio peritoneal de la herida varias pinzas de Péan, como guías al practicar la sutura del peritoneo. Una vez abierta esta membrana, introdujo el operador su mano derecha en la cavidad del vientre, y con algunas dificultades logró sacar fuera el tumor más voluminoso y sucesivamente los dos tumores laterales, y por fin, sacó igualmente el cuerpo de la matriz, que tenía en su fondo otro fibroma del tamaño de una nuez gruesa y tres tumorcitos de la misma naturaleza del tamaño de una cereza. Al terminar la referida maniobra salieron algunas asas intestinales con el epiploon mayor por la parte superior de la herida, siendo contenidas por los ayudantes por medio de toallas asépticas, mojadas en agua esterilizada caliente.

Por la inspección que el Sr. Gutiérrez hizo de los fibromas y de su implantación en el tejido del útero, se convenció de la necesidad de extirpar el cuerpo de este órgano. Para facilitar los actos de esta operación seccionó los tumores más voluminosos, previa ligadura con seda fuerte de sus pedículos. El pedículo del fibroma mayor no pudo ser apretado lo bastante con el asa de seda, por cuyo motivo fué preciso comprimirlo fuertemente con el estrangulador Chassaignac, y colocar del asa de éste nueva y fuerte ligadura de seda gruesa: de este modo pudo ser seccionado sin peligro de hemorragia. Quedó entonces el útero con sus tumorcitos y sus anejos trom-

(1) Véase el número anterior.

pa y ovarios, y el operador procedió del modo siguiente: cogió con pinzas clamp de ramas curvas y largas el ligamento ancho izquierdo por fuera de la trompa y ovario, y lo ligó con dos asas de seda fuerte enlazadas á modo de cadena; hizo lo mismo con el ligamento derecho, y de este modo quedaban útero, trompas y ovarios comprendidos dentro de estas ligaduras, cuyos cabos eran largos. Hecho esto, quitó las pinzas y procedió á rodear el cuerpo del útero, á la altura del orificio interno del cuello, con grueso cordón de goma elástica. Estas maniobras resultaron difíciles y laboriosas, para evitar comprender en el asa elástica ni vejiga, ni intestino, ni epiploon. El asa elástica era sencilla, con sus cabos dirigidos hacia adelante, fuertemente tensos, cogidos con un clamp muy próximo al pedículo uterino y atados por delante del clamp con sólida ligadura de seda; y para mayor seguridad, rodeó el pedículo con una asa de seda fuerte, vigorosamente apretada, y cuyos cabos fueron dejados bastante largos. Acto continuo seccionó los ligamentos á un centímetro de distancia dentro de sus ligaduras y el cuerpo de la matriz á 2 centímetros por encima del asa elástica, sin que hubiera la más leve hemorragia. La superficie del muñón uterino fué cauterizada con el termo.

Terminados tan complicados actos operatorios, procedió el Sr. Gutiérrez á la *toilette* del peritoneo con esponjas asépticas, humedecidas en agua caliente esterilizada; poniendo especial cuidado en absorber los líquidos y exudados sanguinolentos acumulados en la cavidad peritoneal, y sobre todo los habidos en los fondos de saco de Douglass: puso en este tiempo especial esmero. Introdujo después las asas intestinales herniadas y extendió el epiploon delante del paquete intestinal. Una adherencia apareció entonces entre el delantal epiploico y la depresión umbilical, adherencia que fué cortada entre dos ligaduras de seda.

Protegido y contenido el paquete intestinal por medio de ancha esponja aséptica introducida bajo los bordes de la herida, practicó el operador la sutura entrecortada profunda de los bordes de la herida con grueso crin de Florencia. Usó para practicarla las agujas ordinarias de Reverdin de gran curva, haciéndolas penetrar en la piel á 3 centímetros de los bordes cruentos superiores, y salir á 5 milímetros del borde peritoneal subyacente, para penetrar y salir nuevamente en sentido inverso. Los puntos de esta sutura comenzaban en el ángulo superior de la herida y terminaban cerca del pedículo uterino, y distaban 2 centímetros unos de otros. Después de nueva limpieza del peritoneo, hizo el operador la sutura continua de los bordes del peritoneo por medio de catgut fino, con grandes precauciones para no herir los intestinos, pues para practicarla fué separada la esponja protectora, llegando con ella hasta muy cerca del pedículo uterino. Careciendo de agujas rectas, largas, para la contención del pedículo en completa inmovilidad entre los labios de la herida, lo sujetó por medio de cuatro asas de seda fuerte, pasadas por medio de la aguja de Reverdin desde los labios de la herida abdominal hasta el centro del pedículo, y antes de anudarlas unió por medio de sutura continua de catgut fino el peritoneo de los labios de la herida que abrazaba al pedículo, con el peritoneo que rodeaba al resto del útero y con el que cubría los extremos pediculares de los ligamentos anchos: de este modo la cavidad peritoneal quedaba completamente cerrada é inaccesible á los exudados pediculares y de la herida abdominal. Terminadas tan delicadas

suturas, anudó los fuertes cabos que sostenían al muñón uterino, pertenecientes á la sutura referida, que fué hecha en forma de cruz.

Lavada la herida con agua esterilizada caliente, anudó los cabos de la sutura profunda y dió entre ellos nuevos puntos de sutura superficial. Nuevamente lavada la región operada y la línea de suturas, mudada la sábana donde reposaba la enferma y colocados los cabos del asa elástica y los de seda que sobresalían del ángulo inferior de un modo ordenado, espolvoreados con iodoformo la línea de suturas y el muñón uterino, y cubiertas dichas partes con gasa iodoformizada, fué aplicada una espesa capa de algodón salicilado sujeta por vendaje abdominal y doble espica inguinal hecho con vendas de gasa aséptica.

Llevada la enferma á su lecho hospitalario, falleció á los tres días de operada, de parálisis ó invaginación intestinal, según supuso el Sr. Gutiérrez, pues no fué permitida la necropsia.

La referida operación fué ejecutada con gran precisión y habilidad; la asepsis de instrumental, operador y ayudantes fué escrupulosa; además, fué elegido el método que en tales casos ha dado mejores éxitos, ó sea el de tratamiento extraperitoneal del pedículo; y sin embargo, el resultado fué fatal. Aparte de la indiscutible gravedad de la histerectomía por la paratomía transperitoneal, sobre todo cuando es motivada por grandes tumores fibrosos como en el caso de que me ocupo, alguna parte pudieron tener en su desenlace las deficientes condiciones de la sala donde fué practicada la operación, sala destinada en el Instituto operatorio de la Princesa para las grandes operaciones; pues prescindiendo de sus malas condiciones para realizar la asepsia completa, carece de medios para una calefacción suficiente y tan necesaria en la cirugía moderna abdominal: una estufa pequeña existe en dicha sala de sistema antiguo é inútil para elevar la temperatura al grado conveniente, sobre todo en una habitación tan espaciosa como aquella.

En suma: el Instituto de Terapéutica operatoria de la Princesa es de transcendental importancia para el progreso de la Cirugía y de las especialidades de nuestra patria; se halla dirigido por profesores muy competentes y dignos de aplauso por el celo y desinterés con que se dedican á la enseñanza; pero sus condiciones materiales dejan mucho que desear. Si los Poderes que rigen á nuestra nación dieran la debida importancia á cuanto concierne al progreso de las ciencias médicas, hubieran ya patrocinado la utilísima creación del Sr. Rubio, dotándola de un edificio *ad hoc*, con todos los requisitos exigidos por el actual adelanto en la Terapéutica operatoria; hubieran también premiado los esfuerzos y laboriosidad de sus iniciadores y profesores, dándoles carácter oficial y organizando bajo su dirección la enseñanza de las especialidades; y, por fin, hubieran prestado señalado servicio á la humanidad exigiendo á los individuos de la clase médica dedicados á la práctica de las especialidades la garantía de haber hecho sus estudios en un centro docente de verdad, dando así un golpe de muerte á la plaga de los *soi dissant* especialistas que pululan por esos mundos, con desprestigio de nuestra clase y con daño de los enfermos que á ellos acuden.

(Se continuará.)

RELACIONES DE LA MEDICINA CON LA FILOSOFÍA EN LA EDAD ANTIGUA

Para todo el que lea á diario la Prensa periódica no puede haber pasado inadvertido el solemne acto que el Ateneo de Madrid realizó no ha muchas noches, llevando á su cátedra al joven profesor de la Facultad de Medicina de Valencia, y doctor en Filosofía y Letras, Sr. Sancho Martín. En aquella docta casa pronunció nuestro querido amigo un discurso verdaderamente notabilísimo, que fué escuchado con religioso silencio y con entusiasmo aplaudido por el numeroso y selecto público que llenaba tanto el hemiciclo como las tribunas del salón. Médicos, literatos, jurisconsultos, artistas y una no escasa representación del bello sexo; en una palabra, todas las ilustraciones de nuestra corte que siguen con interés el movimiento científico del Ateneo se habían dado cita para escuchar la fácil palabra y saborear con deleite todo el caudal de conocimientos que momentos después había de prodigarnos el ilustrado catedrático.

¿Qué podríamos decir de las dotes oratorias del señor Sancho que no conozcan nuestros lectores? Bástenos reproducir las justas apreciaciones de un importante periódico político, que al hacer el juicio crítico de la conferencia de nuestro amigo, dice:

«Nosotros pudimos observar anoche que el Sr. Sancho Martín no es sólo un hombre familiarizado con la oratoria rígida á que le obliga la materia que explica á diario en su cátedra; al contrario, le hemos visto producirse con la misma facilidad, y con mayor entusiasmo desde luego, cuando dejando la ciencia seca y triste hacía alguna salida por los campos del amor, de la belleza y otros asuntos tan agradables y artísticos de suyo como los citados. En suma: el Sr. Sancho ha demostrado que es un orador fluido, preciso, elocuente, y lo que vale aún más, un profundo pensador y un erudito.»

La transcripción de las líneas anteriores nos releva de hacer cierto género de consideraciones de las que el crítico no siempre puede prescindir, y que en la ocasión presente acaso pudieran atribuirse á parcialidades ó apasionamientos que estamos muy lejos de sentir.

Nuestra única misión, el objeto que nos proponemos se reduce á exponer los fundamentos y hacer un extracto de la citada conferencia, tarea harto difícil si se tiene en cuenta la índole y novedad del asunto, la afluencia y rapidez en la dicción del conferenciante, y las escasas dotes del que á vuelapluma y casi taquigráficamente, si no por la exactitud, si por la rapidez, tomó estos ligeros apuntes.

Después de un exordio de forma correcta y elegante, en el que demandó la indulgencia de los oyentes, saludando galantemente á las señoras que presenciaban el acto, entró el orador á desarrollar el tema *La Filosofía y la Medicina en la Edad antigua*, demostrando con una serie de consideraciones la relación íntima que existe entre la Filosofía y la Medicina, fijándose en el concepto de Tertuliano, para quien ambas ciencias eran hermanas, é intentando y consiguiendo probar, con el irrefutable testimonio de la historia, que siempre han vivido unidas á través de los siglos; que las ideas filosóficas predominantes han ejercido positiva influencia en los sistemas médicos, citando los nombres de Sócrates, Pitágoras, Hipócrates, Platón, Galeno, Aristóteles, el profundo Bacon y el espiritualista Descartes, cuyas siluetas

trazó con admirable elocuencia. Limitó el desarrollo de su discurso á la Edad antigua, especialmente á la época griega por considerarla la más fecunda en desenvolvimientos, empezando por señalar la influencia de los sacerdotes en la constitución de la Medicina, penosamente elaborada con las trabas de la ignorancia y la superstición en el silencioso retiro de los Asclepiones, pero arrancada del dominio de los charlatanes merced á la iniciativa de los sostenedores del culto en los primitivos templos de salud.

Fijó su atención en los primeros poetas de la Humanidad, que en concepto del Sr. Sancho fueron los primeros filósofos y también los primeros médicos, consignando muchos preceptos del arte en la ritma armónica de la poesía y perfeccionando la cultura de los hombres primitivos, para cuyo objeto recordó las figuras de Lino, Orfeo, Museo, Hesiodo y Homero, que en sus obras inmortales reflejan preciosos conocimientos anatómicos y médicos. En un período más avanzado de cultura aparecen los filósofos, mereciendo especial mención los representantes de la Filosofía griega; los jónicos, los pitagóricos, los sectarios de Abdera y de Clea, ocupándose con detenimiento de la escuela de Pitágoras, cuya disolución tanto influyó en la Medicina por la creación de la de Crotona y por la existencia de los médicos ambulantes.

Se ocupó con la extensión debida y en brillantísimos períodos del grandioso papel realizado por Sócrates en el campo de la Filosofía, haciendo un acabado paralelo entre el ilustre pensador ateniense y el esclarecido Hipócrates; genios que nacieron en una misma época y que se complementaron en su misión sublime. Hizo el juicio de Hipócrates como filósofo, considerándole á la altura de los más célebres de su tiempo, y atribuyendo la grandeza del sistema médico por él creado á su profundo espíritu filosófico, que anticipó, en concepto del conferenciante, veinticuatro siglos el baconismo llevado á cabo por el ilustre canciller de Inglaterra.

Estudió después muy hábilmente la evolución histórica del método inductivo, tan admirablemente desenvuelto por Sócrates y aplicado por Hipócrates, demostrando con sólidas razones que el hipocratismo es la doctrina más racional que engendraran los siglos, cuya restauración ha sido la constante labor de todas las eminencias de todas las edades, y en cuyo fundamento de la *unidad* ó del *consensus* se apoya, en decir del Sr. Sancho, la novísima tendencia reformadora sustentada por el ilustre y erudito Dr. Letamendi; y por último, estudió la altísima importancia que modernamente tienen en la restauración de los estudios hipocráticos la ilustre personalidad de Littré y la respetable figura del sabio catedrático español Dr. Santero, á quien debe la ciencia el entusiasmo sostenido durante tantos años hacia los estudios clásicos en nuestra primera Facultad de Medicina.

En suma: la conferencia de nuestro querido amigo fué notabilísima por más de un concepto; pues si á la suma de datos aportados al asunto, que le colocan á la altura de uno de nuestros primeros eruditos, se agrega la correcta dicción y las bellas imágenes con que sabe suavizar lo que tiene de árida la materia sometida á su examen, no cabe dudar que el Sr. Sancho ha empezado por donde no todos acaban, por ser un verdadero orador, como lo ha probado hasta la evidencia con su discurso, que constituye uno de los éxitos más grandes y más justos que ha presenciado el Ateneo de Madrid, donde el conferenciante fué objeto de cariñosas felicitaciones, en-

tre las que recordamos por lo ingeniosa la que le dirigió el anciano y erudito Dr. Calvo Martín, estrechándole entre sus brazos: «Bien, admirable, querido discípulo; me pareces el joven Moisés haciendo brotar con la varita mágica de tu palabra perlas y piedras preciosas del campo de la Historia»

Esta ingeniosa y espontánea frase es el mayor elogio y la fiel expresión, la síntesis de la magnífica conferencia del Dr. Sancho y Martín.

FEDERICÓ LLETGET.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

ASPECTOS CIENTÍFICO Y VULGAR DEL VERANEO

Extracto de la conferencia dada en la Sociedad de Hidrología Médica por el socio D. C. MANGLANO.

Señores: Un compromiso que por vuestro mal no rechacé con la suficiente energía, es causa me apreste á fustigar vuestros oídos con el acompasado y monótono murmurar de mi palabra.

La fatiga cerebral que he de proporcionaros quizás supere en sus efectos al sopor que las caliginosas nubes y bochorno de las horas del estío aparejan para el sueño, sin que solacen ó refresquen un punto vuestro espíritu la esplendorosa brillantez en la forma ó la profundidad de conceptos que á seres privilegiados le es dada.

Perdonadme el perjuicio en gracia á la sinceridad con que os lo anuncio, y no me prestéis gran atención: he aquí el remedio.

De dos solas ventajas vais á disfrutar esta tarde: el discurso será breve y la ciencia que en él envuelva, por ser personalísima como hija de la observación, apenas podrán señalarla pesos ó medidas decimales.

Aspectos científico y vulgar del veraneo es el tema: tratemos de desarrollarlo.

Entendemos con tal objeto por veraneo, la acción ó efecto de abandonar temporalmente el género de vida y habitual domicilio.

Suele obedecer el veraneo á los siguientes fines:

- 1.º Fin médico: higiénico y terapéutico.
- 2.º Fin especulativo: Industria, Comercio, Política, Instrucción.
- 3.º Fin recreativo: viajes, placeres de distintos géneros.
- 4.º Fin sociológico: obligaciones del bien parecer ó personales.
- 5.º Hábito ó costumbre.

¿Qué importancia tienen estos fines, cómo se cumplen y cuáles son las indicaciones ó preceptos que los deben informar?

Procedamos con método.

Es práctica antigua el prescribir á los enfermos y sujetos débiles ó de ocupaciones sedentarias el cambio de aires, aconsejándose esto por lo regular en las estaciones de verano y primavera, épocas en que la sobreagudización de ciertos padecimientos y el rigor estacional coinciden con el bienestar y esperanzas que la recolección agrícola alimenta, con la hermosura de la campiña coquetamente ataviada, y con otra multitud de circunstancias que favorecen ese alto general, esa parada en los habituales funcionalismos de la sociedad, que se dice veraneo, y durante el que disminuye la febril actividad de las poblaciones, la prolongada vigilia de los espíritus y se oculta ó disimula la miseria.

El paludismo, tos ferina ó coqueluche, ciertos procesos frenopáticos, la cloro-anemia, irritación cerebroespinal, neurosis, muchos afectos gastro-hepáticos é intestinales, la tisis, escrófula, raquitismo, miseria fisiológica, el temor á herencias patológicas, la convalecencia de afectos graves, el desarrollo de epidemias ó constituciones médicas reinantes, la tristeza, abatimiento, melancolía, depresiones del espíritu, exaltaciones pasionales, hábitos viciosos, etc., etc., son causas que han originado desde la más remota antigüedad cambios de clima, de género de vida, alejamientos más ó menos prolongados del habitual domicilio.

Tras diversas vicisitudes experimentadas por esos riquísimos manantiales de salud, alegría y fortaleza que se llaman aguas minero-medicinales, su fama hija de los éxitos, su gran superioridad, cuando de ciertas enfermedades crónicas se trata, sobre los restantes agentes curativos, y la agradable facilidad y relativa inocencia de su aplicación, crearon atmósfera de risueñas esperanzas, y la hoy brillante terapéutica hidrológica, si bien bien de difícil estudio, extraordinariamente adelantada, multiplicó la corriente emigratoria del verano por causa ó fin médico.

Que el amor sin esperanza y la fatiga intelectual se combaten por los viajes, es aserto de ese sexto sentido que se llama común, en contraposición á su rareza, y que parece aborrecer las individualidades, amando los conjuntos, las muchedumbres, los pueblos civilizados.

La terapéutica del alma ó del espíritu, que también enferma, ofreciéndonos estados convulsivos, ó sean las pasiones, casi es tributaria en absoluto del veraneo, como más tarde demostraré.

El meditar mucho ó con gran intensión debilita la vista, así como la vigilia del espíritu y la exaltación de su funcionalismo da origen á las pasiones violentas.

Ejemplos numerosos ofrece la Historia de exaltaciones pasionales que determinaron graves consecuencias. Los emperadores Nerva y Valentiniano se dejaron posesionar de la ira contra Régulo y los Sarmatas, respectivamente, y murieron en un acceso de aquélla.

Adrasto, al regresar de Thebas, tiene conocimiento de la pérdida de su hijo Agialeo y muere de tristeza.

Eduardo III experimenta igual suerte, no pudiendo sufrir la desgracia de su hijo el Príncipe Negro.

La hija de César acompaña á Pompeyo; la emperatriz Irene á Filippo. El amor conyugal las atrae á la tumba.

Antígono Epiphanes, al considerar la derrota de sus armas experimenta tan agudo dolor, que muere de tristeza.

Sófocles no puede resistir á la alegría que le ocasiona la ovación que se le dispensa por su última tragedia, y muere á causa de tan expansivo sentimiento.

Alonso Pinzón acelera su regreso á España creyendo gozar del recibimiento que se tributa al heraldo ó mensajero de felices nuevas, y el desengaño que experimenta es causa de su muerte.

El capitán Munk muere de melancolía tras gran debilitación de la salud.

El célebre Lancisi, primer médico de dos papas y que fué testigo por largo tiempo de las agitaciones de una corte borrascosa, decía era imposible que los cortesanos gozasen de salud perfecta, «porque no hacen ejercicio, y su espíritu, continuamente agitado entre el temor y la esperanza, jamás tiene instante de descanso; por lo que no debe causar admiración que todos estén débiles y

expuestos á los síntomas de hipocondría y atormentados con dolores de cabeza».

Basta por ahora con estas consideraciones, pues no precisan más para hacer patente una cosa que está en todas las conciencias. La inteligencia, el espíritu, necesita distracción, esparcimiento, ó sea descanso. *La exageración predominante de un sentimiento da lugar á la pasión.*

2.º Fin especulativo: Industria, Comercio, Política, Instrucción.

El hombre de carrera literaria y el industrial aprovechan la estación de verano para realizar sus excursiones, que por lo general tienen como objetivo reunirse á sus clientes, marchando á los sitios á que éstos acuden, y donde hace un género de vida análogo al que soportaba en la ciudad. La consulta, las contrataciones, las inspecciones de trabajos, la fiebre adquisitiva, en una palabra, que le galvaniza, únese en extraño maridaje con los prolongados insomnios que el concierto, el baile ó el juego le proporcionan. Los excesos ó irregularidades alimenticias le enervan, y no bastan á compensar tanto gasto la oxigenada atmósfera y el baño que de agua natural ó de mar se propina. Excepcionalmente se retira á oculto pueblecillo, modesta playa ó escondido vergel de su propiedad, donde, abandonando sus hábitos, emula de los pájaros el sueño y vigilia, del griego la sobriedad y del campesino el ejercicio.

El negociante recorre los centros productivos ó de contratación, ajusta y elige sus pedidos, se expansiona, no siempre higiénicamente, en compañía de sus corresponsales, y tras excesos y fatigas del cuerpo y del espíritu, regresa á su domicilio pálido, magullado del viaje y afecto de su aparato digestivo ó del génito-urinario: ésta es la regla, si bien ofrece bastantes excepciones.

El político de talla aprovecha las excepcionales circunstancias que el verano le ofrece para hacer sus viajes de propaganda, y cual nuevo Pablo predica sin descanso *es su idea la mejor, el primero su sistema, y la honrada é inmediata felicidad del prójimo su único fin.*

Los afectos del aparato fonético, el cansancio intelectual y el agotamiento de las energías físicas suelen aconsejarle (si su estado pasional rayano al desequilibrio de la razón permiten el consejo) haga punto final en sus homéricas campañas, suspenda las visitas á cosas que sobre no interesarle no entiende, y los dantescos banquetes y veladas con que premian su patriotismo ó su inconsecuencia.

Pocos son los que á tal sistema resisten, retirándose más tarde á las playas, balnearios, poblaciones ó fincas, en que apenas permítenles descanso el *reporter* ó sus incondicionales y fastidiosos correligionarios.

(Se continuará.)

PRENSA MEDICA

EXTRANJERA: I. Eclampsia puerperal. — II. Principales medicamentos empleados localmente en las afecciones superficiales del ojo. — III. Efectos tóxicos de los cultivos tuberculosos. — IV. Tratamiento de la epilepsia.

I

De 46.539 partos habidos en la Maternidad de Moscu de 1878 á 1889, se ha observado la eclampsia 288 veces, ó sea 1 por cada 162 partos. Desde hace algún tiempo ha aumentado su frecuencia y se puede contar un caso por cada 117 partos.

En el total de eclámpticas el 75,4 por 100 son primíparas.

Se terminó el parto sin intervención en el 60,2 por 100 de casos y hubo necesidad de intervenir en el 39,8 por 100. Nueve mujeres murieron sin dar á luz.

En 121 mujeres principió la eclampsia durante el trabajo del parto y terminó después de éste; en 62 continuaron los ataques después del parto; en 105 sobrevinieron los ataques después del parto.

Las consecuencias del parto fueron normales en el 61,3 por 100 de eclámpticas paridas normalmente y en el 38,7 por 100 de las operadas. La mortalidad fué del 20,8 por 100.

Los niños nacidos en estas condiciones fueron 321, de ellos 24 gemelos; 235 (75,3 por 100) continuaron viviendo.

El examen de la orina en la madre se hizo en 174 casos, y 141 veces (el 80 por 100) se encontró albúmina y elementos morfológicos.

En la autopsia se halló ordinariamente hemorragias cerebrales y la hiperhemia de las meninges; solamente en siete casos había anemia cerebral; una vez se ha encontrado infiltración alrededor del exágono de Willis y en la región de los ganglios de Gasser; cuatro veces supuración de la glándula pituitaria hipertrofiada, y 14 nefritis.

Como tratamiento, ocupan el primer lugar el cloroformo y la morfina. De siete casos ha dado la pilocarpina buenos resultados en cinco.

II

Los remedios empleados comunmente para combatir las afecciones de los párpados, de la conjuntiva y de la córnea, son — dice el Dr. Grandclément, cuyo es este artículo que traducimos — en número de 12 ó 14; á saber: el sulfato de zinc, el sulfato de cobre, el alumbre, el tanino, el bórax ó borato de sosa, el ácido fénico, el ácido bórico, el agua clorada, el agua oxigenada, el ácido salicílico, las sales de plomo, el nitrato de plata y, por último, los óxidos y sales de mercurio.

Veamos rápidamente las indicaciones y también los peligros de cada uno de estos medicamentos.

1.º El *sulfato de zinc* en colirio ó en solución á la dosis de 1 por 100 da muy buenos resultados en las afecciones catarrales. Es poco doloroso y no hace correr ningún peligro á la transparencia de la córnea aun cuando ésta presentase una erosión ó exfoliación epitelial.

2.º El *sulfato de cobre* se emplea especialmente en todas las oftalmías granulosas; es uno de los remedios mejores ó al menos más usados en esta terrible y tenaz afección. Se emplea ora en solución, ora mejor aún en glicerolado al 1 por 100 ó en cauterizaciones directas con el cristal azul de esta sal. Estas cauterizaciones son muy dolorosas, aun con las instilaciones previas de cocaína. Este agente entra por una tercera parte en la confección del lápiz de *pedra divina*, que presta grandes servicios en la mayoría de las inflamaciones superficiales del ojo. Sabido es que está compuesta de sulfato de cobre, de alumbre y de nitrato de potasa.

El sulfato de cobre nunca se incrusta en la córnea ulcerada y no hace correr ningún peligro á su transparencia.

3.º El *alumbre* y el *tanino* no se emplean tanto hoy como en otros tiempos; son astringentes, pero poco microbicidas, y hoy la Bacteriología hace preferir los agentes francamente microbicidas.

Sin embargo, estas sustancias, que no hacen correr nunca peligro á la córnea, deben continuar ocupando buen lugar en la terapéutica ocular, aunque sólo sea como deterstivos, á la dosis de 1 ó 2 por 100.

4.º El *bórax* ó *borato de sosa* da buenos resultados en la mayoría de las inflamaciones benignas de los ojos. Es poco doloroso y nunca forma depósito en la córnea exulcerada; dosis, 1 á 2 por 100.

5.º El *ácido fénico* se ha abandonado casi completamente en la terapéutica ocular; es demasiado irritante. Sin embargo, no empaña nunca la córnea, aun empleado en solución concentrada para tocar las úlceras rebeldes, que modifica á veces muy ventajosamente.

6.º El *ácido bórico*, á la dosis de 3 por 100, se emplea mucho en lociones ó baños en la mayoría de las afecciones oculares. No provoca dolor y no empaña ni aun la córnea ulcerada. No es astringente ni cáustico; es un detergente ligeramente antiséptico.

7.º El *agua clorada*, tan encomiada en otros tiempos y muy empleada por Græfe, es un buen antiséptico que da á veces maravillosos resultados contra ciertas úlceras de la córnea que han resistido á todo. No hace correr peligros á la transparencia de la córnea. Desgraciadamente, la solución de cloro es muy inestable y reclama una renovación frecuente.

8.º El *agua oxigenada* no ha dado todo lo que de ella se prometía como antiséptico; se emplea poco en Oftalmología. Es un agente muy poderoso de decoloración; sin embargo, no altera la córnea.

9.º No puede decirse otro tanto del *ácido salicílico*, que empleado en polvo empaña rápidamente la córnea y para siempre. Debemos, pues, desconfiar de las soluciones concentradas de esta sustancia, sobre todo cuando el epitelio córneo presenta alguna solución de continuidad. Es un buen microbicida en las oftalmías purulentas.

10. El *nitrito de plata* es muy peligroso en el curso de las ulceraciones de la córnea, en la cual forma incrustaciones muy visibles é indelebiles de cloruro y de albuminato de plata.

Así se tiene la costumbre, cuando se cauteriza la conjuntiva en el curso de las oftalmías purulentas, cada doce horas, de neutralizar exactamente la sal no descompuesta con un pincel empapado en agua salada, y hasta de preservar la córnea por cualquier artificio. Hay que procurar no hacer uso sino de soluciones frescas y á cubierto de la luz, pues, de lo contrario, la solución en parte descompuesta contiene una nube negruzca de óxido de plata y ácido nítrico libre, que produciría una profunda escara conjuntival.

A pesar de estos inconvenientes, que se puede evitar, el nitrito de plata continúa siendo el rey de los microbicidas y nada puede reemplazarle en el tratamiento de las oftalmías purulentas. El Dr. Grandélément ha curado rápidamente úlceras atónicas y pultáceas de la córnea que habían resistido á todo cauterizándolas con la punta afilada de un lápiz de nitrito de plata, pero no hay que tocar más que el fondo pultáceo de la úlcera y no los bordes, que, menos protegidos por restos microbiosados, guardarían una huella imborrable.

11. Las *sales de plomo*, muy empleadas en otros tiempos, agotan bastante bien las supuraciones de la conjuntiva; han gozado de favor bastante merecido en el tratamiento de las granulaciones en forma de solución al 1 por 10.

En terapéutica ocular se emplean el *acetato neutro de plomo* y el *acetato básico de plomo*. Esta última sal, que sirve para hacer el *agua blanca*, es muy peligrosa para la transparencia de la córnea, porque en contacto con las lágrimas forma fácilmente carbonato de plomo, que se incrusta en las erosiones córneas definitivamente. Por lo demás, el *agua blanca* ó de Goulard contiene siempre variable proporción de carbonato de plomo. De aquí las opacidades tan frecuentes de la córnea producidas por el uso de esta agua.

12. Los *óxidos de mercurio* son de dos clases: el *bióxido amarillo* y el *bióxido rojo*. Es el mismo compuesto, pero preparado uno por la vía húmeda y otro por la vía seca. Debe proscribirse el segundo (bióxido rojo) porque conserva siempre granos no porfirizados que fatigan mucho á los enfermos por la sensación de arenillas.

El *bióxido amarillo hidratado*, bien porfirizado, no tiene este inconveniente. El mejor escipiente para usarlo en las querato-conjuntivitis con fotofobia de los niños es la *vaselina* á la dosis de 0,05 á 0,10 de óxido en 6 á 8 gramos de vaselina.

Este cuerpo no hace correr peligro alguno á la transparencia de la córnea.

13. Los *calomelanos* (ó protocloruro de mercurio) se emplean en insuflaciones para combatir las manchas de la córnea y para perforar y deprimir las flictenas del limbo corneal. Debe cuidarse de mezclarlos con partes iguales de azúcar cande, pues de lo contrario acaoa por irritar demasiado el ojo, transformándose en bicloruro ó sublimado en contacto con las lágrimas.

14. El *sublimado* (ó bicloruro de mercurio) se emplea mucho en lociones, sobre todo en el curso de la oftalmía purulenta, y también para hacer aséptico el ojo antes de la operación de la catarata ó de otra cualquiera. Pero debe cuidarse de no emplear soluciones demasiado concentradas, 1 ó 2 por 3.000, y sobre todo espaciarlas cada ocho ó diez horas, pues de otra suerte provoca una irritación con secreción abundante, y sobre todo, puede empañar la córnea de un modo grave y á menudo irremediable. Con más razón, no deben practicarse nunca inyecciones intraoculares con esta sustancia después de la extracción de la catarata, pues darían lugar infaliblemente á la opacificación de la córnea, probablemente por depósito de un albuminato de mercurio insoluble. Por lo demás, sabido es que estas inyecciones deben hacerse sólo con agua ligeramente salada al 0,06 por 1.000, ó con una solución de ácido bórico al 3 por 100, ó con agua esterilizada.

III

En los experimentos que los Sres. J. Héricourt y C. Richet han hecho sobre los efectos tóxicos de los cultivos tuberculosos han procedido del modo siguiente para extraer las sustancias químicas activas en ellos contenidas:

El cultivo de bacilos tuberculosos de origen aviario se ponía en contacto con el alcohol, de modo que hubiese dos partes de éste por una de caldo tuberculoso; después se colocaba durante ocho días en vaso sellado á la temperatura de 60º. El líquido transparente, ambarino, se decantaba en seguida y evapórase después hasta consistencia siruposa. Hecho esto, se trataba la masa gomosa por el alcohol absoluto, que disuelve la glicerina y deja indisuelta una materia negruzca viscosa, que puede redisolverse en el agua. Esta sustancia, inyectada á los conejos, es moderadamente tóxica; es decir, que son necesarios unos 2 gramos para matar en diez ó veinticuatro horas un conejo de 2 kilogramos de peso.

Ahora bien; lo que es muy notable — y sobre lo que insisten mucho los autores — es que este extracto, tóxico á dosis bastante fuerte para los conejos sanos, es tóxico á dosis mucho más pequeña para los conejos tuberculosos. Basta una dosis de 25 centigramos para matar un conejo tuberculoso, no sólo cuando este conejo es ya tuberculoso, sino cuando está relativamente sano, en aumento gradual de peso y capaz de vivir aún varias semanas y aun varios meses si no se le inyecta cultivo tóxico.

La explicación de este hecho paradójico es muy difícil; pero lo esencial no es establecer la teoría, sino indicar el hecho mismo, que aunque paradójico parece ya probado.

IV

De un extenso artículo que acerca del tratamiento de la epilepsia por el empleo combinado de los bromuros y de un

agente orgánico capaz de *anemiar* los centros nerviosos (haba de Calabar, picrotoxina, belladona y á veces digital), ha publicado el Sr. V. Poulet en el *Bulletin général de Thérapeutique*, traducimos las conclusiones, que dicen así:

Los bromuros son la clave del tratamiento antiepiléptico. El bromuro de oro no da comunmente los resultados ventajosos que se habían anunciado, y debe ceder el sitio al bromuro de potasio, el único verdaderamente eficaz.

Hay, sin embargo, gran número de epilépticos en quienes los accidentes, atenuándose por el uso de los bromuros, no se suprimen completamente, aunque son susceptibles de serlo.

En tales casos dista mucho de estar desarmada la Terapéutica. En efecto; si se asocia al bromuro de potasio una de las sustancias orgánicas que poseen, á dosis medicamentosas, propiedades idénticas á las de los bromuros, á saber, anemiar y des congestionar los centros nerviosos, así como *paresiar* el sistema muscular de la vida de relación, se obtiene en general resultados perfectamente satisfactorios en la epilepsia esencial y hasta en la epilepsia parcial ó jacksoniana, con la condición, en este último caso, de principiar por el tratamiento específico de la causa determinante. Estas sustancias son la haba de Calabar, la picrotoxina y la belladona, á la que hay que agregar la digital en la epilepsia cardíaca.

Se puede sustituir indiferentemente el sulfato de eserina á las preparaciones de haba de Calabar, el sulfato de atropina á las de belladona, y la digitalina á la digital.

La elección de la sustancia que debe emplearse podrá hacerse, en ciertos casos, consultando el estado de la pupila. De ordinario, ésta no suministra indicación precisa; todo será, pues, cuestión de un tanteo, lo cual exigirá un espacio de tiempo de uno á tres meses para saber definitivamente á qué atenerse.

Importa prevenir, por un aumento momentáneo de las dosis de bromuro, los peligros del período anual crítico, que la experiencia habrá hecho conocer y que es comunmente el mismo en la mayoría de los epilépticos. En el *estado de mal*, que exige tan á menudo un pronóstico de los más graves, acompañado de gran elevación de la presión arterial, están indicados los medicamentos que disminuyen esta tensión exagerada. En este concepto, la inea del Gabón ó el Kembé se recomiendan y deben administrarse á la dosis diaria de 10 á 15 centigramos de polvo diarios en píldoras. Con estos remedios ha logrado el Sr. Poulet prevenir la repetición de los accesos subintrantes del gran ataque, disminuir la agitación maniaca que se produce á veces en su intervalo, y evitar los accidentes que les suceden inmediatamente, tales como la hemiplegia, el delirio, el estupor y el coma.

DR. RAMÓN SERRET.

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Pomada contra el anasarca.

(PÉCHOLIER)

Veratrina.	1 gramo.
Ioduro potásico.	2 —
Manteca.	30 —

H. s. a. una pomada, que se empleará en fricciones contra el anasarca.

Aceite de hígado de bacalao de verano.

La fórmula de esta solución salada iodo-bromurada, empleada por el Sr. Grassat (de Montpellier) contiene:

Ioduro sódico.	10 gramos.
Cloruro de sodio.	40 —
Bromuro de sodio.	20 —
Agua destilada.	500 —

Dosis: una ó dos cucharadas diarias en una taza de leche.

Contra la fetidez del aliento.

Bicarbonato de sosa.	5 gramos.
Sacarina.	5 —
Acido salicílico.	5 —
Alcohol.	150 —

Mézclese. — Añádase una cucharadita de esta mixtura á una taza de agua, y enjuáguese la boca varias veces al día con esta mezcla.

S.

SOCIEDADES CIENTIFICAS

BREVES CONSIDERACIONES

ACERCA DE LA PATOGENIA, LA TERAPÉUTICA Y LA PROFILAXIS DE LA DIFTERIA (1)

Trabajo leído en las sesiones de 7 y 14 de Febrero del año actual, en la Real Academia de Medicina, por el Académico numerario

DR. D. MANUEL IGLESIAS

Pero debo consignar que la Comisión de la Academia de Medicina de París, que á fines del año de 1890 ha informado las Memorias presentadas en opción al premio Saint-Paul, cuyo asunto era la difteria, ha considerado preferible el tratamiento del Dr. Gaucher, médico de los Hospitales de París, que se emplea de un modo exclusivo en el *pabellón de diftéricos* del Hospital Trousseau, y que consiste en lo siguiente: *Separación de las falsas membranas; cauterización antiséptica de la mucosa afectada; limpieza de la cavidad buco-faríngea por irrigaciones antisépticas*. La cauterización se verifica, según Gaucher, con un líquido compuesto de alcanfor, aceite de ricino, alcohol, ácido fénico y ácido tártrico, cuyas sustancias se unen en las proporciones necesarias para constituir un líquido claro, de consistencia de jarabe, antiséptico y ácido. La limpieza de la cavidad buco-faríngea se efectúa por irrigaciones con una solución fenicada al centésimo, que se emplea después de cada cauterización. Y debe notarse, que Gaucher no aconseja nunca el raspado (*raclage*) de la mucosa afectada de difteria, sino que, por el contrario, quiere que se evite toda lesión, y que se proceda con extrema suavidad, sin provocar ningún dolor, y evitando molestias á los enfermos.

Si tenemos la fortuna de que el diftérico no sucumba por la vehemencia de su dolencia; si vemos cesar la fiebre, y que el paciente entra, al parecer, en franca y satisfactoria convalecencia, no abriguemos absoluta confianza, ni abandonemos el empleo de los modificadores terapéuticos, puesto que el convaleciente puede sucumbir repentinamente á consecuencia del síncope, ó por los progresos de la *parálisis diftérica*, ó por una *meningitis de curso rápido*, que á veces se presenta en un plazo más ó menos próximo al período agudo de la difteria. Y es preciso insistir en que el tratamiento de la difteria no debe concluir, cuando cese la fiebre y desaparezcan las falsas membranas de los puntos en que se han observado, porque no pocos enfermos mueren al cabo de algún tiempo del período agudo de la difteria, á consecuencia de gravísimas lesiones del sistema nervioso, que son consecuencia de la profunda perturbación que en

(1) Véase el número anterior.

dicho sistema y en el sanguíneo ha producido el agente desconocido, hoy por hoy, de esta enfermedad infecciosa.

La alimentación reparadora; el aire puro, principalmente del campo, y la acción del sol; los tónicos de diversa categoría, y con especialidad los preparados de hierro, quina, cal, nuez yónica y estriénina; la hidroterapia, en forma de chorros y lavatorios; el ejercicio y la gimnasia son, en resumen, las medicaciones que deben emplearse, al menos durante los cuatro primeros meses que siguen á las manifestaciones agudas de la difteria.

Tal es mi modo de pensar respecto á la terapéutica de la difteria, y en su apoyo pudiera citar no escaso número de observaciones clínicas; parecer que no es desconocido para la Academia, puesto que en las sesiones literarias de 1.º y 29 de Mayo de 1886 sometí á su consideración dos comunicaciones, fundadas en casos por entonces observados.

La experiencia que después he adquirido, me afirma en las ideas que en aquella época tuve el honor de exponer. Créome, por tanto, obligado á insistir en que la difteria es una dolencia infecciosa, y por tanto, general; que la base de su terapéutica, su indicación esencial ó fundamental, radica en la modificación general del organismo; y que todas sus manifestaciones, en el istmo de las fauces, nariz, laringe, bronquios y células pulmonares, si bien dan origen á importantes indicaciones, éstas deben figurar en segundo término, si algo hay secundario en el tratamiento de las dolencias humanas.

Pienso hoy, como en 1886, que para modificar el estado general infeccioso, que constituye la esencia de la difteria, y que es análogo á los estados sépticos y tíficos, deben administrarse los medicamentos quínicos, los vinos, las limonadas minerales, los preparados de café y de té, los antiespasmódicos espirituosos, los caldos nutritivos, la leche, y los modificadores dietéticos y farmacológicos de acción y efectos análogos.

Entiendo que, en general, deben proscribirse las emisiones sanguíneas, porque la clínica ha demostrado que no son convenientes; y no empleo los ferruginosos, cuya acción lenta, si se administran á dosis ordinarias, es ineficaz en esta dolencia, de evolución rápida; y si se usan en grandes cantidades, como se recomienda el cloruro férrico por médicos ilustres, su acción es irritante del tubo digestivo, impidiendo la elaboración de los alimentos para que éstos sean absorbidos, y aumentando el abatimiento y postración del organismo, cuyas fuerzas radicales se encuentran deprimidas, así como el líquido sanguíneo empobrecido, por el ataque profundo que el agente específico imprime en los elementos ó fundamentos de la vida. Tampoco he logrado beneficios ostensibles de los benzoatos, tan usados en el día, especialmente el de potasa, ni de alterantes, como el bromo, los bromuros, el clorato de potasa, de las sales de pilocarpina, especialmente del cloruro y del nitrato, ni de otros muchos modificadores que se han recomendado por médicos distinguidos, y que para otros, tan ilustres como Hensch, no merecen confianza alguna, limitándose al uso del cocimiento de quina y de los remedios análogos.

En las comunicaciones á que aludo recomendé los tópicos suaves, emolientes, anodinos ó ligeramente astringentes; desechando los cáusticos, cateréticos y astringentes energéticos, como los ácidos nítrico y clorhídrico, nitrato de plata y nitrato ácido de mercurio, tanino, alumbre y otros que, en mi sentir, no deben emplearse por regla general, en consideración á que, por su acción irritante, aumentan la fluxión ó flegmasia especial ó específica, que es una de las manifestaciones de la enfermedad, sin poseer virtud alguna para modificar la esencia del estado morbozo; y también porque en

ocasiones han producido tal espasmo y constricción de la laringe, que ha podido ocasionar la asfixia, y por las molestias, contrariedades, llanto, violencias y exaltación nerviosa que el empleo de dichos remedios ocasiona en los niños, que son generalmente los más afectados de la dolencia que estudiamos.

La ipecacuana es auxiliar poderoso en la terapéutica de la difteria, y puede repetirse aun en un mismo día, siempre que sea conveniente solicitar su efecto sedante ó antifebril indirecto, que es consecuencia inmediata de su acción emética, y de modificar las localizaciones en la laringe, bronquios y pulmón, que se manifiestan por ronquera ó afonía, tos y accesos de disnea.

Debo dedicar algunas palabras á un recurso quirúrgico, que se emplea en la difteria con vario resultado, y respecto al cual existen las más contradictorias opiniones. Refiérome á la *traqueotomía*, que he practicado en algunos casos, y que he abandonado por lo general, vista su ineficacia, y considerando que así debía suceder en la mayoría de los casos. Y en efecto, ¿de qué ha de servir la abertura artificial de la laringe ó de la tráquea para la entrada del aire, si persiste la infección, el estado general que mata, no principalmente por las alteraciones locales, sino por las generales, entre las cuales figuran las del sistema nervioso, y especialmente las del centro céfalo-raquídeo, y si además la erupción diftérica ha interesado los bronquios, capilares, y aun las células pulmonales? De bien poco, por cierto, pues como desgraciadamente enseña la experiencia, la traqueotomía en nada modifica la esencia del padecimiento, en tanto que el traumatismo y las pérdidas de sangre, aunque sean pequeñas, pueden agravar la situación de los enfermos; y aun la misma cánula no deja de obrar como cuerpo irritante, que puede ocasionar ó exacerbar las bronquitis ó neumonías, aumentando el peligro de un estado patológico, de suyo ya muy grave.

Además, algunos operados de traqueotomía han quedado afónicos, ó han conservado por largo tiempo, y aun indefinidamente, una afección traqueal.

Confío, pues, más en los esfuerzos de la naturaleza y en el uso de los modificadores dietéticos y farmacológicos que en la traqueotomía, que sólo debe practicarse, en mi opinión, en los casos en que la difteria esté limitada á la laringe.

De todas maneras, soy partidario de retrasar la operación de la traqueotomía más bien que de anticiparla, y creo preferible aguardar al último período de la difteria para practicarla, es decir, cuando todos los demás remedios parecen ineficaces, y sólo queda una pequeña esperanza; apelando en tal caso á este último recurso, en la seguridad de que con él ni ha de acelerarse ni provocarse la muerte, y con el propósito de ganar algún tiempo, en que la naturaleza, ayudada por los modificadores terapéuticos, pueda verificar alguna reacción beneficiosa para la salvación del diftérico.

Tales son mis ideas sobre el tratamiento de la difteria, que en su esencia son las mismas que tuve el honor de exponer á la Academia en el año de 1886. Bien sé que otros profesores piensan como yo en esta difícil é importante cuestión práctica; que las opiniones de Bretonneau y de Trousseau, sobre la aplicación de los cáusticos al istmo de las fauces y faringe, cuentan aún muchos y muy eminentes partidarios, así como el empleo de los antisépticos, de los desinfectantes y de la traqueotomía. Pero yo, que también he hecho uso del tratamiento local por cáusticos y cateréticos, y que he practicado la traqueotomía, he abandonado tales procedimientos terapéuticos, y me hallo más satisfecho de mi práctica actual, que consiste en el empleo de los modificadores terapéuticos generales y locales, de que anteriormente he

hecho mención. Obro, pues, en consonancia con la noción patogénica que tengo de la difteria, siguiendo los principios que ha sancionado la experiencia en otras enfermedades tan infecciosas, como la viruela y demás fiebres exantemáticas y los padecimientos tíficos.

III

Réstame exponer algunas consideraciones acerca de la *pro-filaxis de la difteria*, asunto que merece la mayor atención de los médicos y de los Gobiernos, y que por sí solo podría ocupar á la Academia durante muchas sesiones.

Es producida la difteria en muchas ocasiones por un agente morbozo enteramente desconocido en su esencia, y que parece existir mezclado con el aire atmosférico, que ocasiona la enfermedad en sujetos que no han tenido relación alguna con sujetos diftéricos, ni con objetos que á éstos hayan pertenecido; y otras veces la enfermedad se adquiere por contagio, transmitiéndose de los enfermos á los sanos, ya por respirar éstos el aire que aquéllos inficionan, ó por el contacto de los objetos de que hayan hecho uso. Por tanto, las precauciones higiénicas no deberán ser las mismas en unas que en otras circunstancias.

Las inoculaciones hechas hasta ahora con cultivos diftéricos, atenuados ó no, ó sea las *vacunaciones profilácticas* contra la difteria, no han dado resultado alguno satisfactorio, y aun ha habido casos en que los efectos han sido perjudiciales. Tampoco se conoce ningún medicamento que pueda prevenir la enfermedad, y sólo tenemos á nuestra disposición los preceptos generales de la Higiene pública y privada, y especialmente los medios que tienen por objeto aislar los enfermos, impidiendo el contagio que éstos puedan producir, así como el aire que alteran, sus secreciones y los objetos de que hacen uso, ó que se encuentran en sus habitaciones.

Las reglas generales de la Higiene de las sociedades y de los individuos, que se refieren á la conservación de la pureza del aire, alimentación abundante y sustanciosa, uso de vestidos apropiados á las condiciones individuales, y á cuanto puede contribuir á dar vigor y energía á la constitución, serán las garantías indispensables para evitar esta como otras muchas de las enfermedades que afligen á las personas de diferentes edades, y con especialidad á los niños. Deberá dirigirse la mayor suma de cuidados á lograr que la habitación de los niños sea espaciosa, bien aireada y soleada, evitando toda causa de humedad, y desechando, por regla general, los pisos bajos, por lo común húmedos, mal aireados y mal ventilados. Los muladares, estercoleros y gallineros deberán hallarse muy distantes de las habitaciones, pues alguna influencia maléfica ejercen, favoreciendo, entre otras dolencias, el desarrollo de las análogas á la difteria. También se exigirá que las letrinas y las alcantarillas reúnan las condiciones que prescribe la Higiene, á fin de conservar la pureza del aire, y de que los miasmas que engendra la difteria no puedan influir en las personas que vivan en la misma casa, ó en otras que de alguna manera se comuniquen con estas dependencias higiénicas, que pueden convertirse en verdaderos focos de infección.

Estos cuidados, que en todo tiempo deben practicarse con el mayor esmero y diligencia, puesto que la difteria es enfermedad esporádica, que reina en todos los lugares y en todas las estaciones, serán mucho más esmerados cuando reine epidémicamente, en atención á que en estas circunstancias, únense á la alteración que predomina en el aire atmosférico, y que siempre determina los casos esporádicos, los focos representados por los enfermos de difteria, que aumentan la viciación del aire que respira la generalidad; llegando, por tanto, á constituir una mayor suma del agente morbífico, que

ha de obrar aumentando el número de enfermos, convirtiéndose éstos á su vez en temibles focos de infección diftérica.

Pero los cuidados higiénicos más eficaces son los que se deducen del carácter contagioso de la enfermedad y del foco de infección que constituye cada enfermo, debiendo referirse al aire que éste respira, á sus secreciones y excreciones, ropas y objetos de que hace uso, y á la casa y habitación que ocupa.

(Se concluirá.)

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIGIENE

COMUNICACIÓN PASADA POR EL PRESIDENTE DE LA MISMA AL ALCALDE DE MADRID ACERCA DEL NOMBRAMIENTO DE UNA COMISIÓN QUE ATIENDA LA MANERA DE EVITAR LAS CAUSAS DE LA MORTALIDAD ATERRADORA DE ESTA CAPITAL

Excmo. Sr.: Cumpliendo esta Sociedad la noble misión que se ha impuesto, considera de su deber hacer presente á V. E. la necesidad, por todos reconocida, de que se modifiquen y amplíen los medios higiénicos á fin de disminuir la mortalidad de esta villa, que es verdaderamente aterradora.

Durante varios años, lo mismo en las discusiones habidas en el seno de la Sociedad Española de Higiene, que en las publicaciones de la misma, se ha hecho constar con cifras exactas, estableciendo relaciones de comparación con las principales capitales de Europa, algunas de América y de Africa, que Madrid presenta el triste testimonio de aumento de mortalidad sobre todas las demás, y que constantemente se ciernen sobre esta capital verdaderas epidemias ó extraordinarias exacerbaciones de enfermedades propias del país que por sus funestos resultados pueden considerarse como epidemias.

La exposición del aumento de mortalidad en Madrid durante el último decenio, hecha por el Sr. Moret en el notable discurso del día 17 de Marzo pasado, que V. E. se sirvió escuchar, ha comprobado la desgraciada verdad, reconocida y proclamada por nosotros anteriormente, acerca de la desfavorable situación sanitaria de la capital de nuestro país; y no se puede ocultar á la ilustración y celosa solicitud de V. E. que es urgente llevar á la práctica ó por lo menos intentar la realización de los medios que han de cambiar de un modo favorable la conservación de la salud de esta villa.

No se ocultan á esta Sociedad las grandes dificultades que es preciso vencer para el logro de esta empresa verdaderamente grandiosa, y conoce que son sumamente variados los problemas de cuya feliz solución depende la buena higiene de Madrid; pero conocido el verdadero interés de V. E. y su perseverancia para destruir los peligros de que se halla rodeada la salud pública, no ha vacilado en dirigirse á V. E. suplicándole disponga el nombramiento, si lo estima oportuno, de una Comisión de personas competentes, no sólo en Higiene, sino en casi todos los ramos del saber, porque todos contribuyen en mayor ó menor escala á auxiliar é ilustrar estos trabajos, con el fin de establecer un sabio plan higiénico, que pueda ser sometido á los altos Cuerpos consultivos, si el Ayuntamiento de la digna presidencia de V. E. lo estima necesario.

Pudieran servir de base para este objeto diversos estudios que se han llevado á cabo, no sólo por ilustres médicos, sino que también por la Sociedad Española de Higiene en su informe acerca de las Ordenanzas municipales, y en algunas sesiones por la Real Academia de Medicina y por el Real Consejo de Sanidad, siendo uno de los más notables el informe presentado en este último cuerpo por el eminente higienista Dr. Méndez Alvaro.



Aprovechando todos estos trabajos y excitando el celo de la nueva Comisión, habrá adquirido V. E. un título más á la consideración y gratitud del pueblo de Madrid y prestará un bien incalculable, del que siempre se hallará plenamente satisfecho.

Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid, 7 de Marzo de 1891. — El presidente, *Modesto Martínez Pacheco*. — Excelentísimo señor alcalde presidente del Ayuntamiento de esta capital.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

SUBSECRETARÍA

El Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación, con fecha de hoy comunica al de Hacienda la real orden siguiente:

«Excmo. Sr.: Vista la real orden de ese Ministerio, fecha 16 de Diciembre del año último, interesando se manifieste si son extensivos á los lazaretos sucios los efectos de lo prevenido en la de este Departamento de 30 de Noviembre de 1888, por la que se dispuso, á propuesta de ese del digno cargo de V. E., que los carabineros sean admitidos en los lazaretos de observación para presenciar la descarga y demás operaciones de los buques cuarentenarios, y que en caso afirmativo se señalasen locales donde aquéllos puedan albergarse:

Resultando que la citada disposición se halla limitada á los lazaretos de observación, conforme se propuso por ese Ministerio:

Considerando que no hay inconveniente en el orden sanitario en que dicha medida se haga extensiva á los lazaretos sucios en beneficio de los intereses de la Hacienda;

El rey (q. D. g.), y en su nombre la reina regente del Reino, ha tenido por conveniente disponer que la referida real orden de este Ministerio, fecha 30 de Noviembre de 1888, se amplíe en el sentido de que los beneficios otorgados por la misma se hagan extensivos á los lazaretos sucios por lo que respecta á la fuerza de Carabineros, y que se prevenga á los directores de aquellos establecimientos faciliten á la mencionada fuerza los locales necesarios.

De real orden lo comunico á V. E. para su conocimiento y efectos oportunos, significándole que en la *Gaceta de Madrid* se publicará esta disposición á los efectos que en la misma se determinan.»

Lo que traslado á V. S. para su conocimiento y el de los directores de los lazaretos sucios enclavados en sus respectivas provincias.

Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid 8 de Abril de 1891. — El subsecretario, *Joaquín Sánchez de Toca*. — Señores gobernadores de las provincias de Baleares, Coruña, Pontevedra y Santander.

MINISTERIO DE GRACIA Y JUSTICIA (1)

Art. 18. Para entender en los concursos y ejercicios de oposición á las plazas de la Sección Sanitaria se nombrará un Tribunal, compuesto de tres vocales de la Junta Superior de Prisiones, que fueren médicos, designados por el ministro de Gracia y Justicia, del cátedrático de Medicina legal de la Universidad Central y de un cátedrático de la Facultad de Farmacia.

Serán presidente y secretario las personas del propio Tribunal que el ministro nombre.

(1) Véase el número anterior.

Los acuerdos se tomarán por mayoría de votos entre los presentes, teniendo el presidente, en caso de empate, voto decisivo.

Art. 19. La Sección Religiosa se compone de

Art. 23. Los Tribunales que actúen en los exámenes, oposiciones ó concursos de cualquiera de las cuatro Secciones, designarán el aspirante que deba obtener plaza, por medio de acta que remitirán firmada á la Dirección general.

Art. 24. Los empleados deberán acreditar la posesión de sus respectivos cargos dentro de treinta días, á contar desde la fecha del nombramiento, previo el *cumplase* en el título correspondiente, que habrá de suscribir el presidente de la Junta local de Prisiones, y donde no haya estas Juntas, el juez de instrucción correspondiente.

Terminado dicho plazo sin haber obtenido prórroga, ó vencida ésta sin que se hubiera presentado el funcionario á tomar posesión, será dado de baja definitiva en el Cuerpo.

Art. 25. Al consignar el requisito de la toma de posesión, si el empleado no tuviere cuarenta años de edad, se hará constar que se halla exento de responsabilidad en el servicio militar, en virtud del oportuno documento que lo acredite, el cual se exhibirá al efecto. Si hubiere cumplido dicha edad, presentará para acreditarlo la partida de bautismo correspondiente.

Art. 26. Las licencias concedidas á los empleados del Cuerpo se ajustarán á los preceptos de la ley de 21 de Julio de 1878 respecto á funcionarios de la Administración civil.

Art. 27. Será potestativo en los empleados del Cuerpo renunciar á los ascensos que les correspondan, debiendo formular la oportuna renuncia, inmediatamente después de obtenido el nombramiento, en instancia elevada á la Dirección general de Establecimientos penales.

Art. 28. Los empleados pueden ser trasladados de destino por necesidad del servicio.

También podrán solicitar su traslación por permuta en empleos de la misma categoría.

Las instancias solicitando estas permutas se cursarán por conducto de los respectivos jefes de los Establecimientos, quienes informarán sobre las mismas lo que convenga al mejor servicio.

Art. 29. Obtendrán la situación de excedencia los empleados que la soliciten por causa de enfermedad ó por pase á otro servicio del Estado, de la Provincia ó del Municipio.

Esta situación, que no da derecho á sueldo ni ascenso alguno, no podrá durar más de tres años, pasados los cuales, el empleado que no pida su nuevo ingreso en el servicio activo será baja en el Cuerpo.

Ningún excedente podrá volver al Cuerpo antes de transcurrir un año de haber pasado á dicha situación.

Art. 30. Los excedentes ocuparán la primera vacante que ocurra de categoría análoga á la que desempeñaron, á partir de la fecha en que soliciten su vuelta al servicio.

Art. 31. No se podrá conceder el pase á la situación de excedencia más que una sola vez cada diez años, y de ninguna manera si el empleado se hallare sometido á un procedimiento judicial ó administrativo.

Art. 32. Las jubilaciones de los empleados del Cuerpo de Establecimientos penales se regirán por las disposiciones vigentes en la materia para los funcionarios de la Administración civil del Estado.

Art. 33. Dentro del mes de Julio de cada año se publicará el escalafón de los empleados del Cuerpo, comprensivo de las cuatro Secciones de que consta.

Art. 34. No puede formar parte del Cuerpo de Establecimientos penales y cárceles, en sus diferentes Secciones,

ningún individuo que haya sido sentenciado, con posterioridad á su incorporación, por causa de delito.

Cuando la Dirección general del ramo tenga el debido conocimiento de la sentencia firme y recaída, quedará el funcionario separado de su cargo y excluido del escalafón, sin más trámite que el de acreditarse en el expediente la existencia del fallo condenatorio.

Art. 35. Los Tribunales de justicia remitirán á la Dirección general de Establecimientos penales testimonio de la parte dispositiva de las sentencias que dictaren en causa seguida á los empleados del ramo, tanto condenatorias como absolutorias, igualmente que de los autos de sobreseimiento.

Los jueces de instrucción comunicarán asimismo á dicho Centro el procesamiento de todo empleado del Cuerpo de penales y cárceles.

Art. 36. Los empleados que aparezcan procesados serán suspendidos interinamente por la Dirección general de Establecimientos penales.

También podrán acordar dicha suspensión, con este motivo, los presidentes de las Juntas locales de Prisiones, ó los jueces de instrucción de los puntos donde no existiesen Juntas locales, poniéndolo unos y otros en conocimiento inmediato de la Dirección general.

Art. 37. Si se dictare sentencia condenatoria, el empleado no tendrá derecho alguno al abono de sueldo durante el tiempo de la suspensión. En caso contrario, la Dirección general levantará la suspensión interina, á no ser que del expediente administrativo resulten méritos para confirmarla.

Cuando se levante la suspensión acordada en virtud de procesamiento, el empleado tendrá derecho al percibo de los haberes devengados durante el tiempo de la misma.

Art. 38. Los expedientes formados á los empleados del Cuerpo de Establecimientos penales en cualquiera de sus Secciones, por faltas en el ejercicio de sus cargos, se instruirán por el funcionario designado al efecto por el presidente de la Junta local de Prisiones correspondiente, y en ellos constarán los particulares que se expresan á continuación:

1.º El parte, si lo hubiere, denunciando la falta, ó la comunicación de la Dirección general de Establecimientos penales disponiendo la instrucción del expediente, si éste se promoviese en virtud de excitación de dicho Centro.

2.º La orden nombrando instructor.

3.º La indagatoria del empleado contra el que se dirija el procedimiento, firmada por el mismo.

4.º Las declaraciones de las personas que puedan contribuir al esclarecimiento de los hechos, suscritas por las mismas, si supieren firmar, ó, en su defecto, por otra persona á su ruego, previa la lectura de la declaración correspondiente.

5.º Los demás elementos de prueba que estimasen pertinentes.

6.º La defensa escrita y firmada de los interesados, ó la manifestación, firmada también por los mismos, de renunciar á este trámite.

7.º El informe del jefe del Establecimiento acerca de la conducta del empleado de que se trate.

8.º El dictamen ó propuesta del presidente de la Junta local, en vista de los datos que arroje el expediente.

En estos expedientes actuará de secretario el que lo sea de la Junta local de Prisiones.

Art. 39. Los expedientes contra los empleados de cárceles establecidas en puntos donde no hubiere Junta local de Prisiones se sustanciarán por el juez de instrucción respectivo, actuando de secretario el que lo sea del Juzgado, y en ellos se llenarán los requisitos exigidos en los números 1.º, 3.º, 4.º, 5.º, 6.º, 7.º, 8.º del artículo anterior.

El dictamen de que trata el núm. 8.º se formulará en este caso por el juez de instrucción.

Art. 40. El trámite de la defensa por escrito de que trata el núm. 6.º del art. 38 se evacuará en el término de tres días, poniendo de manifiesto el expediente á los interesados, después de reunidos todos los elementos de prueba y antes de que informe el jefe del Establecimiento.

Art. 41. Los presidentes de las Juntas locales de Prisiones remitirán á la Dirección general de Establecimientos penales, dentro del plazo máximo de treinta días, los expedientes que se instruyan bajo su dependencia.

En igual plazo los elevarán á dicho Centro los jueces de instrucción de las localidades donde no hubiere Junta.

Art. 42. Los expedientes instruidos á los empleados del Cuerpo de Establecimientos penales y cárceles por faltas en el servicio se sustanciarán en la forma prevenida, aun cuando se sigan contra los mismos diligencias judiciales.

En este caso, la Dirección general del ramo suspenderá la resolución definitiva del expediente, hasta tanto que recaiga el fallo de los Tribunales.

Si fuere condenatorio, se cumplirá lo dispuesto en el artículo 34, y de no serlo, quedará expedita la acción administrativa para dictar la resolución que proceda.

Art. 43. Los empleados del Cuerpo de Establecimientos penales pueden ser suspendidos interinamente en el momento de cometer la falta, al instruirse el expediente ó en cualquier estado del mismo, anterior á la resolución definitiva.

La suspensión interina se entenderá siempre de empleo y sueldo.

Art. 44. Pueden acordar la suspensión interina:

1.º La Dirección general de Establecimientos penales.

2.º Los presidentes de las Juntas locales de Prisiones.

3.º Los vocales visitadores de las mismas, dando cuenta inmediata al presidente respectivo, el cual confirmará ó levantará la suspensión.

4.º Los jueces de instrucción que, á falta de Junta local de Prisiones, entiendan en los expedientes gubernativos contra los empleados de cárceles de que trata el art. 39.

5.º Los jefes de los Establecimientos, en casos de urgencia ó gravedad, elevando en el acto la medida á la aprobación del presidente de la Junta local de Prisiones ó del juez de instrucción en su caso.

Art. 45. Toda suspensión acordada ó ratificada por los presidentes de las Juntas locales de Prisiones, ó por los jueces de instrucción, se comunicará á la Dirección general de Establecimientos penales en el término de tres días, expresando el fundamento en que se apoye.

Ésta confirmará la suspensión acordada, ó propondrá al ministro su alzamiento cuando no la considere procedente.

Art. 46. Al resolverse el expediente seguido á un empleado que se halle suspenso interinamente, se entenderá levantada dicha suspensión, á no ser que se acordase la separación del Cuerpo de Establecimientos penales y cárceles.

Art. 47. Levantada la suspensión interina, tendrá derecho el empleado al abono de los haberes devengados durante el tiempo de la misma.

En el caso de que por virtud del expediente formado se acordase su separación del Cuerpo, perderá el funcionario todo derecho al abono de sueldo desde el momento en que fué declarado suspenso.

Art. 48. Las faltas cometidas se clasificarán con arreglo á la siguiente escala:

Graves.

Menos graves.

Leves.

Levisimas.

La apreciación y calificación de las mismas será de la competencia de la Administración activa, teniendo en cuenta, al formar su juicio, la naturaleza de la falta, su transcendencia en el orden moral y material, las circunstancias que hayan concurrido y los antecedentes del empleado.

Art. 49. Las faltas graves, cualquiera que sea su número, se castigarán disciplinariamente con la separación del Cuerpo.

Las faltas menos graves, con la suspensión de sueldo de tres á nueve meses, por cada una.

Las faltas leves, con la suspensión de sueldo de diez á treinta días, por cada una.

Las faltas levisimas, con el apercibimiento.

La suspensión disciplinaria será sólo de sueldo.

Art. 50. Las correcciones disciplinarias comprendidas en el artículo anterior sólo podrán imponerse por el ministro de Gracia y Justicia ó por el director general de Establecimientos penales en su caso, previa la formación del oportuno expediente de que tratan los arts. 38 y 39.

Si resultaren cargos para separar del Cuerpo á un empleado, se oirá, antes de dictar resolución, á la Sección de Gracia y Justicia del Consejo del Estado.

Art. 51. El tiempo de suspensión disciplinaria se computará con el de la suspensión interina, si la hubiere.

Cuando la duración de una y otra fueren iguales, se considerará extinguida la corrección impuesta, no teniendo aplicación en este caso el abono de los haberes devengados de que trata el art. 47.

Cuando la duración de la suspensión disciplinaria fuere menor que la de la suspensión interina, se deducirá de ésta el tiempo de aquélla, quedando igualmente extinguida la corrección y teniendo derecho el empleado al abono de los sueldos por la diferencia de tiempo que resulte á su favor.

Cuando la duración de la suspensión disciplinaria fuese mayor que la de la interina, se computará el tiempo de ésta, sin derecho á reclamación alguna de los haberes devengados, y el resto de la corrección se llevará á efecto descontando al empleado, durante el tiempo que fuese preciso, la cuarta parte de su sueldo, hasta extinguir totalmente la corrección.

En esta última forma se llevará á efecto la suspensión disciplinaria que se impusiere cuando el empleado no esté suspenso interinamente.

Art. 52. El empleado á quien corresponda el abono de sueldo por el tiempo de suspensión interina, acompañará á la instancia en que lo solicite los documentos que acrediten la suspensión, la fecha de cesación en el cargo, el traslado de la resolución definitiva y la fecha en que tomó nuevamente posesión del empleo.

Art. 53. Quedan derogadas todas las disposiciones referentes al Cuerpo de empleados de Establecimientos penales y cárceles que no se hallen comprendidas en el presente decreto.

Dado en Palacio á 16 de Marzo de 1891. — MARÍA CRISTINA. — El ministro de Gracia y Justicia, *Raimundo Fernández Villaverde*.

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Reales órdenes de 3 de Abril, desestimando la instancia del Sr. González Araco, que solicitaba hacer la vacunación de los reclutas en los distritos de la Península, y accediendo á la del Sr. Izquierdo Ordóñez para vacunar los reclutas del distrito de Burgos por este año, puesto que en los sucesivos

este servicio lo hará el Instituto de Vacunación para el Ejército, creado por real orden del 26 de Diciembre último.

Real orden 6 de Abril, concediendo dos meses de prórroga de licencia por enfermo al médico primero de Filipinas Sr. López Kaissser.

Real orden 9 de Abril, disponiendo se ponga en posesión del empleo de subinspector médico de segunda clase al que lo es en la Isla de Cuba, Sr. Llansó y Oriol.

Real orden 9 de Abril, concediendo al Sr. Pérez Costales el servicio de vacunación de las fuerzas militares del distrito de Galicia, solamente por el año actual.

Real orden 9 de Abril, concediendo siete meses y nueve días de abono para retiro al médico primero retirado señor Cao-Cordido.

Real orden 11 de Abril, concediendo empleo de ayudante tercero de la primera brigada sanitaria al sargento León Nieto.

Real orden 13 de Abril, destinando como médicos primeros á Filipinas á los Sres. Sauza y Benot.

Real orden 11 de Abril, ascendiendo á subinspector médico de primera clase al Sr. García Camisón, á subinspector médico de segunda clase al Sr. Ríaza, á médico mayor al Sr. Cordero y á médico primero al Sr. Castellano. Concediendo ingreso en el Cuerpo como médicos segundos á los opositores aprobados Sres. López y Alberica.

VARIEDADES

UN CAMBIO EN LA OPINIÓN

Por desgracia nuestra, la sociedad actual está moralmente desquiciada.

Como decía Letamendi, y lo habrán dicho varios, *para que las cosas estén bien, es preciso que se encuentren muy mal*. No sé si todavía estarán tan mal, para que llegue el ansiado momento de estar mejor. Sea como quiera, alguna reacción se manifiesta en los espíritus y es probable que se emprenda un buen camino.

Pero, entretanto, ¿qué ocurre con las ideas y los sentimientos? ¡Qué ceguera tan grande reina en los ánimos! ¿Qué á tientos anda la razón! Caminamos sin freno, sin rumbo fijo, sin ideal, sin brújula, sin nada. La vida pasa lánguida, triste, mortecina, con nostalgia en el alma y aburrimiento y tedio y hastío en el corazón. Bien puede llamarse dicho el que tenga una creencia, y con arreglo á ella dirija todos sus actos y enderece su modo de pensar. El que así obrará será fuerte y grande, buscará un fin preconcebido, tendrá una norma fija de conducta. Pero los demás, ¿qué buscan? ¿qué quieren? ¿qué hacen? Viven agitados y turbulentos los que miran á lo hondo, al fondo de las cosas; y aquellos otros que se han identificado con las doctrinas materialistas que se han *aclimatado* á la sola materia, que no buscan más allá, éstos pasan como caminante distraído, sufriendo el frío ó el calor de la estación, la lluvia ó el viento, las asperezas ó escabrosidades de la senda; en éstos, las contingencias exteriores de la vida los dominan, y no tienen el temple de la fe, el temple divino de la esperanza, para sobreponerse á las miserias y pequeñeces de lo humano.

Pecamos en estos dos últimos siglos de un defecto, en

sentir grandísimo. Tenemos ciertas ideas aferradas y metidas en la mollera, allá desde los tiempos universitarios, desde que pisamos las aulas, y no nos decidimos á pasar la barrera. Quiero decir, que habiéndonos enseñado que el hombre es un compuesto de órganos y aparatos que funcionan en virtud de leyes físicas, químicas y biológicas, incluyendo á éstas entre las leyes naturales, cuyo funcionalismo es independiente de una psiquis ó energía vital, ó si se admite ésta se considera como un acto de la materia, claro es que en nosotros no existen más que fenómenos naturales, explicables todos dentro de las leyes ordinarias.

Así, el pensar, que es el acto más sublime del hombre, no viene á ser, en último término, más que el resultado de la *digestión* cerebral.

Todas estas ideas, que son muy dignas de tenerse en cuenta, cuando no hay otras que las contrarresten, provienen de la misma causa: se lee á Kant, á Leibnitz, á Voltaire, á Rousseau, etc., etc., y jamás se nos ocurre leer á Santo Tomás, Santa Teresa, Fr. Luis de Granada, ó al P. Cámara ó Fr. Ceferino González, etc. Es decir, que nosotros buscamos la cuerda, la ponemos en nuestro cuello y sencillamente nos colgamos de ella. Y es tanta verdad esto que digo, que la mayoría de las gentes, en tratándose de una obra religiosa, que á la fin es filosófica, sienten una repugnancia invencible á leerla, siendo ya preciso y oportuno llevar estas ideas á todas las esferas de la literatura, y hasta en la novela, publicar, como el P. Coloma en *Pequeñeces...*, verdades que de otro modo no habían de ser leídas por aquellos á quienes se destinan.

Nos asustamos de la fe, tenemos miedo de creer lo grande, lo asombroso de la religión cristiana, y sin embargo, la mayoría de nuestros actos son informados por la fe. El Padre Cámara, en la segunda conferencia pronunciada el 1.º de Marzo del año 85 en San Ginés, demostró la siguiente tesis: «La razón humana amplía su campo de acción mediante el instinto de la fe: el modo de obrar del hombre, en todos los órdenes de la vida, es más creyendo que ratiocinando.» Si alguno no está conforme con esta manera de ver, le ruego lea las conferencias del P. Cámara con la misma ilusión que leería el *Origen de las especies*.

Es muy probable que aquellos que se oponen á las verdades religiosas crean en amuletos, en el número 3, en los viernes, en el número 13, etc., etc.; á fuerza de que comprendiendo que hay una cosa superior á todos que rige el mundo, y á la cual, como moneras que somos, no podemos menos de obedecer, tanteamos sin fruto ponernos bajo su amparo.

Otra de las creencias vulgarizadas y extendidas es el considerar como espíritus pobres y tímidos á los que creen en Dios ó profesan alguna religión positiva, sin tener en cuenta que los hombres más grandes del mundo han sido profundamente religiosos.

Los verdaderamente fuertes, ó niegan rotundamente las creencias, ó la inmensa mayoría las admiten ciegamente, sin ambages ni distingos.

Hay doctrinas que suavemente y de una manera al parecer sencilla insinúan profundos errores.

Comprendo que haya espiritualistas, vitalistas, materialistas, etc., pero sí me llama la atención que en una obra como la del Dr. Letamendi, en la cual se considera al hombre como un radical, una biomeria, y se cree que es un error fundamental el pensar que el cerebro es el centro del sistema nervioso, se acepte una doctrina psicológica que admita como posibles todas las soluciones de ultratumba. Así dice: «Posible, científicamente, es que la muerte no sea más que un cambio de información (transmigración de las almas); posible, científicamente, es que la muerte nos arrebatase para siempre la

oportunidad de recobrar la conciencia propia (sueño eterno, descanso eterno); posible, científicamente, es el que llegado un ente á la categoría de alma humana, constituya su vida una verdadera gimnasia moral, cuyo mérito le infunda virtud para pasar del organismo agonizante al claro inefable seno de la Divinidad misma.»

Todos sabemos que en Filosofía, como en todas las ciencias, no hay más que una verdad común, á la cual afluyen una porción de verdades secundarias, que en su esencia dependen todas de la primera; y como nadie comprende que existan dos verdades que puedan oponerse y contradecirse, menos ha de comprender que exista una doctrina psicológica en la cual puedan haber una porción de verdades contrarias como rayanas ó próximas á la verdad absoluta. Porque una de dos: ó hay una doctrina verdadera y las demás falsas, en cuyo caso huelgan, explicando la doctrina una cosa que no existe; ó, por el contrario, no hay ninguna verdad hasta la fecha, ó la doctrina no se decide por alguna, en cuyo caso no explica nada, no dice nada, no sirve para nada, porque para doctrinas hay de sobra con las que tenemos.

Los sistemas filosóficos, como los sofismas, se inician de una manera lenta y suave, produciendo en los espíritus poco preparados, cual los de los escolares, ideas lamentables. Pasa aquí una cosa análoga á lo que sucede con las libertades públicas: dad el sufragio universal á los que no saben lo que es libertad ni sufragio, y habréis echado margaritas á puercos; dicho sea sin ofender á nadie. Por el contrario, conceded este sufragio á personas honradas é inteligentes, y tendréis la manera admirable de hacer la elección.

Dad á un espíritu preparado Kant ó Santo Tomás, y aun cuando sólo juzgue por la belleza de la doctrina, elegirá la que más le plazca con arreglo á su entender, y si sigue un camino errado, sabrá cómo y por qué lo sigue.

Pero aceptar la tendencia moderna de los profesores (que con tanta razón critican los católicos) de quitar por completo toda fe y toda creencia á los alumnos que acuden á las cátedras, dejando en su lugar el corazón llagado, sobre poco caritativo, es grandemente perjudicial.

Como principio moral, grandeza de miras, tranquilidad de conciencia y hasta bienestar material, no hay nadie que derrame con profusión y á manos llenas estas dotes cual la religión cristiana. Esto lo saben sus adversarios y amigos, los que penetran algo en sus entrañas y piensan con mestura. También saben que los pueblos que carecen de religión, entendiéndolo por tal un sistema teológico ó de pauta moral, viven pobres, entecos y miserables. Sin embargo, vemos con sentimiento y pena que en las aulas y centros de enseñanza se sustituyen á las verdades cristianas doctrinas cuyo nivel moral, como reconocen los mismos profesores, es cien veces menor, y por añadidura, cuya veracidad están muy distantes de asegurar los mismos que las predicán.

Hoy, que ya los espíritus se van hastiando de tanto manjar indigesto, persuadiéndose de que las teorías que tanto prometían no dicen absolutamente nada, parece iniciarse una tendencia bienhechora hacia creencias sólidas y firmes, que lleven á puerto seguro y hagan más ameno el tránsito por esta pobre y triste vida.

Quiera Dios que así sea; y pasados algunos lustros, nuevas ideas, cansadas de tanto vagar, tomen asiento por otros cuantos siglos, para volver de nuevo á su eterna peregrinación.

S. GARCÍA HURTADO.

Cornago (Logroño), Abril de 1891.

CONSULTORIO

PREGUNTAS

307. El único médico de esta población cobra según contrato, por su asistencia á 100 vecinos pobres, la cantidad de 950 pesetas, y el resto de vecindario hasta 446 vecinos por igualatorio.

Estos no pagan ó lo hacen con retraso, y el Municipio y Junta de Asociados, para tener un médico estable, tratan de incluir en su presupuesto corriente la cantidad de 2.250 pesetas como pago absoluto por asistencia á todos los vecinos de la población en el año económico próximo venidero.

El Reglamento de partidos médicos de 1873 no fija cantidad como pago en la asistencia benéfica por cada grupo de 1 á 300 familias pobres, y fundado en esto, deseo saber:

1.º Si el Municipio tiene atribuciones legales para asignar la citada cantidad (2.250 pesetas) en concepto de titular médica por asistencia á 300 familias.

2.º Caso de no ser esto posible, ¿en qué leyes y qué procedimiento se ha de seguir para dar carácter de validez á este acuerdo? — J. L. E.

308. 1.ª ¿Puede el Ayuntamiento suprimir una titlular teniendo en cuenta que no hay número suficiente de vecinos pobres para las cuatro titulares que hoy existen?

2.ª ¿Qué procedimiento existe para suprimirla, si el Ayuntamiento no puede hacerlo por sí?

3.ª El contrato quieren que dure ocho años. ¿Afecta esto á su mayor ó menor validez? — M. E.

RESPUESTAS

307. El Municipio puede asignar la cantidad que guste á la titular; lo que no puede hacer — por haberlo prohibido multitud de disposiciones — es contratar con el médico la asistencia á los vecinos pudientes. Es decir, que en el contrato entre el Municipio y el médico no puede constar legalmente más que la asistencia á los vecinos pobres.

308. 1.ª y 2.ª La contestación es bien sencilla: puede y está desde luego autorizado para ello.

3.ª El Reglamento de partidos nada dice respecto á la duración de los contratos; por lo tanto, es perfectamente legal hacer éstos por ocho años.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 711,97; mínima, 700,14; temperatura máxima, 26º,4; mínima, — 0º,6; vientos dominantes, NO., NE. y ONO.

Los padecimientos agudos de las vías digestivas, en sus formas catarrales de gastro-enteritis, de colitis y de angio-leucitis hepáticas, han sido muy frecuentes en esta semana: también persisten los catarrros bronquiales, las laringo-bronquitis y las fiebres reumáticas con determinaciones articulares múltiples y musculares. Las hidropesías y los estados congestivos pasivos por lesiones cardíacas, y los estados anasáricos por lesiones nefríticas, también han sido frecuentes.

CRONICA

Guía del médico práctico. — Hemos recibido una importante obra, titulada *Guía del médico práctico; resumen general de Patología interna y de Terapéutica aplicadas*, por J. L. T. Valleix, revisada y aumentada por el Dr. P. Lorain y traducida al castellano por D. J. Montero Ríos, D. R. Casas de Batista y D. Máximo Teijeiro.

En esta edición de la *Patología interna* del Dr. Valleix no se olvida ninguna cuestión, y se hallan en ella resueltos todos los problemas que conciernen á esta rama de la Medicina con la escrupulosidad más exquisita. Ann cuando el texto fundamental es la obra del célebre médico, que se ha hecho clásica en todas las naciones cultas, ha sufrido tantos aumentos y revisiones, que bien puede decirse constituye un libro nuevo en el que se ha conservado todo lo verdadero y

útil que dejó Valleix en su *Guía del médico práctico*, adicionado con cuanto la ciencia ha adelantado hasta hoy, colaborando en su confección los médicos más notables de Francia y del extranjero, tales como Baillarger, Belhome, Colin, Jaccoud y otra multitud de profesores, catedráticos de varias Universidades y autores de publicaciones importantes, cuyos trabajos están resumidos en esta edición de la obra *Guía del médico práctico*, que haciendo grandes esfuerzos y sacrificios ha dado á luz el editor para que los médicos españoles puedan tener á su disposición el más completo y selecto que se conoce acerca de la Patología interna.

Consta esta obra de cinco abultados tomos con profusión de grabados, y de los cuales va publicado el tomo III, siendo su precio, así como lo será el de los demás, de 5 pesetas en toda España franco de porte, y si se quiere en pasta, 2 pesetas más por cada tomo.

Por la importancia que entraña dicha obra la recomendamos vivamente á nuestros lectores, los cuales pueden adquirirla remitiendo el importe á su editor, D. Felipe González Rojas, calle de San Rafael (barrio de Pozas), núm. 9, Madrid.

Vamos andando. — Por real orden del 2 del corriente se declaran de utilidad pública para todos los efectos reglamentarios las aguas sulfurosas, sódicas sulfídricas, de los cuatro manantiales propiedad del Sr. Martínez Zapico — que alumbran en término de Ponferrada —; fijando el período de 20 de Junio á 30 de Septiembre de cada año como temporada oficial, cuando el establecimiento esté dotado de los aparatos hidroterápicos que en la citada real orden se indican.

Defunción. — Víctima de una pulmonía ha fallecido en Pamplona el Dr. D. Nicasio Landa, director del Hospital de aquella plaza. Verdadera eminencia médica y publicista distinguido, el nombre del Dr. Landa era, sin embargo, poco conocido en España, por su modestia y amor á la tranquilidad de una capital modesta de provincia, donde continuamente vivió consagrado al estudio y al ejercicio del bien. Pero en el extranjero, donde había asistido á varios Congresos médicos, llevando á unos la representación del Gobierno español, y siendo invitado á otros por su saber y profundos conocimientos, su reputación era sólida, general y merecida.

A la distinguida familia del finado enviamos la expresión sincera de nuestro sentimiento.

Folleto. — Hemos recibido dos ejemplares del folleto que por orden de la Junta provincial de Sanidad han escrito los Sres. D. Dámaso López, D. Cayo Cayón y D. F. Simón y Nieto sobre *Las intoxicaciones saturninas en la provincia de Palencia*, opusculo muy estimable y digno de la reputación de sus autores. También hemos recibidos dos ejemplares del folleto que el Dr. Hoyent, director del Instituto Neumoterápico y Electroterápico de Bruselas, acaba de publicar con el siguiente título: *Bains d'air, oxygène, électricité*, etc., en el tratamiento de diversas afecciones crónicas.

Una vacante más. — La plaza de médico-cirujano titular del pueblo de San Fernando de Jarama (Madrid) se halla vacante; dotada con el sueldo de 999 pesetas, pagadas del presupuesto municipal, por la asistencia de 20 á 25 familias, y el contrato particular con unos 100 vecinos, que podrán producir unas 800 pesetas, más bien más. Las solicitudes al alcalde en término de quince días, desde la publicación del anuncio. El pueblo es sano y dista tres leguas de Madrid en la línea férrea de Guadalajara.

UNA vez más recomendamos á los señores médicos y propietarios de Establecimientos Balnearios la acreditada AGENCIA DE ANUNCIOS del Sr. Cortés (Tudescos, 24), pues en ella encontrarán ventajas que seguramente no han de hallar en ninguna otra casa de su clase.

VÉASE el anuncio del Sr. Vivas Pérez: ELIXIR DE PROTOCLORURO DE HIERRO.

JARABE DE QUEBRACHO. Llamamos la atención de nuestros lectores sobre el anuncio *Jarabe-Medina de Quebracho*, cuyos excelentes resultados proclaman todos los médicos.

MADRID: 1891.— ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR
Amparo, 102, y Ronda de Valencia. 8
TELÉFONO 552

ANTISEPSIA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS
BRONQUITIS • TISIS • CATARROS
 TOLERANCIA perfecta **CAPSULAS COGNET** ANTIBACILAR por Excelencia
 EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTADO
 PARIS, 4, Rue de Charonne. — Depósito en Madrid: M. GARCIA.

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR
 Cura todas las Enfermedades que resultan de Vicios de la sangre, como *Escrófulas, Escema, Soriatis, Herpes, Liqueu, Impétigo, Gota, Reumatismo.*
ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR
 DE YODURO DE POTASIO
 cura los accidentes sifilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Ecostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.
 Paris, Casa J. FERRÉ, F^{co} 102, rue Richelieu, S^{or} de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

CARNE y QUINA
 El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.
VINO AROUD con QUINA
 Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE
CARNE y QUINA! con los elementos que entran en la composicion de este potente reparador de las fuerzas vitales, de este **fortificante por excelencia**. De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la *Anemia* y el *Apocamiento*, en las *Calenturas* y *Convalecencias*, contra las *Diarreas* y las *Afecciones del Estomago* y los *intestinos*.
 Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al **Vino de Quina de Aroud**.
 Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmo, 102. r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
 SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

HIERRO QUEVENNE
 Único aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS
 á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar *Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre*. — 1 medida por dia. — Envio gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts

25 AÑOS DE ÉXITO
ENRIQUE NESTLÉ
VEVEY SUIZA
HARINA LACTEADA NESTLÉ
ALIMENTO PARA LOS NIÑOS DE CORTA EDAD
RECOMENDADA POR LAS AUTORIDADES MÉDICAS DE TODOS LOS PAISES
15 DIPLOMAS DE HONOR 18 MEDALLAS DE ORO
SE VENDE EN LAS FARMACIAS DROGUERIAS Y ULTRAMARINOS.
 Para pedidos dirigirse al Sr. D. Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.
 Para pedidos dirigirse al Sr. D. Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.

HIERRO y TIZÓN de CENTENO
GRAGEAS GRIMAUD
 4 Diplomas de Honor — 10 Medallas.
INCONTINENCIA DE ORINA. — ESPERMATORREA. — CLOROSIS
PURBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METORRAGIA.
 PRECIO: 5 FRANCOES EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.
DUFILHO, Pharmacien à St-CLOUD (France).
 Por Mayor en ESPAÑA: M. FOUSSEREAU, 119, Salón de San Juan. BARCELONA.

ENFERMEDADES DEL PECHO
JARABE
DE HIPOFOSFITO DE CAL
DEL D^r CHURCHILL
 Al cabo de algunos dias despues de principiar el tratamiento, disminuye la tos, vuelve el apetito, cesan los sudores y el enfermo siente una fuerza y un bien-estar enteramente nuevos. A eso se añade, poco tiempo despues, un cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutricion fácil y normal.
 Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el fosforo y la cal, y conviene especialment á los niños, á las mujeres embarazadas y á las nodrices.
 Exigir los **frascos cuadrados** con la firma del **Doctor Churchill**, y la marca de fabrica de M. SWANN, farmacéutico quimico, 12, rue Castiglione, PARIS.
 — Precio: 4 francos en Francia.
SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

CARNE — QUINA — FOSFATOS
VINO DE VIAL
 Tónico, Analeptico, Reconstituyente
 Compuesto de sustancias indispensables á la formacion y á la nutricion de los sistemas musculares y huesosos
 Una cucharada contiene exactamente 0,50 centigramos de fosfato de cal, los principios activos de 30 gramos de carne y de 2 gramos de quinquina.
 Farmacia J. VIAL, 14, rue Bourbon, LYON
 Madrid: Melchor García, Capellanes, núm. 1 dup.^o principal.

LAS ENFERMEDADES SECRETAS
BLÉNORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES
 recientes y antiguos, son curados en algunos dias, en secreto, sin regimen ni tisanas, sin cansar ni molestar los organos digestivos, por las
PILDORAS
 e Inyeccion de
KAVA
 DEL DOCTOR FOURNIER
 Escríbase sobre cada caja, cada pildora, la Signatura: *Kava Fournier*, Paris, 22, Place de la Madeleine
 Medalla de ORO, Paris 1885

KRAUSSER y KOEBERLIN, NUREMBERG. BAVIERA

FÁBRICA DE PRODUCTOS ELÉCTRICOS PARA EL USO MÉDICO

Se envían CATÁLOGOS ilustrados franco y gratis.

ENFERMEDADES

de los Niños

Se curan con los Chocolates medicinales dosificados de Cabello Gutiérrez, que los niños toman con gusto por su agradable sabor.

Recomendados por los doctores Amó, Tolosa Latour, Castillo Piñeyro, Calderín, Gómez de la Matilla, Gutiérrez, González Monte Tierno, Echevarría, Guerra, Alarcón, Barrantes, Lobo, Sierra, etc.

Se preparan de:

Coca.	6 rs. caja.
Coca ferruginosa.	6 —
Febrífugo.	8 —
Hemoglobina.	8 —
Hipofosfito de cal.	6 —
Pepsina.	7 —
Peptona.	7 —
Pectoral.	6 —
Purgante.	6 —
Salicilato de bismuto y cerio.	7 —
Vermífugo.	6 —

Por un real más para el correo se remiten á cualquier punto de la Península.

Farmacia Cabello Gutiérrez, calle de la Palma, 11, Madrid. De venta en las principales Boticas. Por mayor: Melchor García, Capellanes, núm. 1 duplicado, principal.

DOCTOR GOÑI

Especialista en las vías urinarias y matriz. — Montera, 44, y Alcalá, 84, para los pobres.

Instituto Paidopático

Los señores médicos que deseen establecer Consultorios por el novísimo método del Instituto Paidopático Español, ó conocer los medicamentos que con gran éxito se emplean en el tratamiento de las **ENFERMEDADES DE LOS NIÑOS**, pueden dirigirse al Dr. Cruz, Serrano, 27, Madrid, el cual contestará á vuelta de correo con todos los datos necesarios.

Tienen establecidos Consultorios con el empleo de dichos medicamentos los Dres. Torremocha, en Alicante; G. Barrio, en Arnedo; Barragán, en Badajoz; Guerra, en Bilbao; Trapero, en Burgos; Torres Martínez, en Cádiz; Hortelano, en Cuenca; Arroyo, en Guadalajara; Rato, en Gijón; Martínez Crespo, en Haro; Zaidín, en Huesca; Crehuet, en Linares; Valderrama, en Málaga; Poveda, en Murcia; Cuadros, en Valladolid; Homedes, en Tortosa; Tamayo, en Sevilla; Rodríguez, en Segovia.

En el anuncio del número próximo continuará la lista de los médicos directores de los Consultorios del Instituto Paidopático Español.

ICOR SELÉNICO
DEL DOCTOR D. ARTURO PERALES
CATEDRÁTICO DE ENFERMEDADES DE LA MUJER
CURA SIN RIESGO LOS DOLORS Y MENSTRUALES
DEPÓSITO POR MAYOR D. MELCHOR GARCÍA-CAPELLANES-1 DUP. PBL. DE VENTA EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

POCION RECONSTITUYENTE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DR. FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del *Aceite de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *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 de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Martí. (434 trip.º)

SOBRE LA TRASMISIBILIDAD DE ENFERMEDADES POR MEDIO DE LA VACUNA

POR EL

DR. D. RAMON SERRET

Véndese este opúsculo, al precio de una peseta, en esta Administración.

CHOCOLATES Y CAFÉS

DE LA

COMPANÍA COLONIAL

TAPIOCA, TÉS

37 RECOMPENSAS INDUSTRIALES

DEPÓSITO GENERAL

CALLE MAYOR, 18 Y 20

MADRID

JARABE DE FOSFOGLICERATO DE CAL Y NOGAL IODADO DEL DOCTOR LA PUENTE

Según los últimos trabajos de Bencke y Bouchart, el Fosfoglicerato de cal es el único preparado de esta base que se absorbe y asimila con facilidad.

Asociado al jarabe de nogal iodado resulta un medicamento de la mayor importancia como *modificador de la nutrición* y *poderoso reconstituyente*, según observaciones de acreditados facultativos. Con él se consiguen rápidos y notabilísimos resultados en el *raquitismo*, *escrofulosis*, *catarrros*, *tisis*, *flujo blanco*, *clorosis*, *anemia* y *debilidad general*. Favorece la *evolución de los dientes*, y los *convalecientes de pulmonía* encuentran en este medicamento el resolutivo y tónico más adecuado para su completa curación.

Precio del frasco: 14 reales. — Puntos de venta: al por mayor, en Avila, farmacia del autor, Alcázar, 38, y en Madrid, D. José Hernández, Aduana. 8. — Al por menor, en la referida farmacia y en todas las principales de España y Ultramar.

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA (ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, saicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 4 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

APARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

Inhalaciones permanentes de ázoe, nistol, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho.

Administración del oxígeno.
Folleto explicativos gratis.

Atocha, 125, Madrid.

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñon y vejiga y catarro de ésta.

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

Segun la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se tiene

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

Más de DOS MILLONES

DE PURGAS

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta 36 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS, para las enfermedades que expresa la etiqueta.

Depósito central, Jardines, 15, bajo derecha, y se vende tambien en todas las farmacias y droguerías.

ELIXIR DE PROTOCLORURO DE HIERRO CON HIPOFOSFITOS DE VIVAS PEREZ

No tiene rival, y es el único remedio seguro y de inmediatos resultados de todos los ferruginosos y de la medicación tónico-reconstituyente, para la *Anemia*, *Raquitismo*, *Colores pálidos*, *Empobrecimiento de la sangre*, *Debilidad é Inapetencia* y *Menstruaciones difíciles*. — Tenemos numerosos certificados de los médicos que lo recomiendan y recetan con admirables resultados, cuyos informes publicamos en los periódicos.

Precio de cada botella, 4 ptas; media botella, 2,50, en toda España.

Cuidado con las falsificaciones, porque otro no dará resultado. Exigir firma y marca de garantía.

De venta en todas las farmacias de España, Ultramar y América del Sur.

Depósito general: Almería, FARMACIA VIVAS PEREZ, su autor.

POR MAYOR. — Madrid: M. García y J. Hernández. — Barcelona: Sociedad Farmacéutica é Hijos de J. Vidal y Rivas. — Habana: Lobe y Torralbas, Farmacia y Drogueria de José Sarra. — Puerto Rico: Fidel Guillermet. — Mayagüez: Guillermo Mullet. — Manila: D. Pablo Schuster. — Buenos Aires y Montevideo: principales farmacias.

CREMAS FORTIFICANTES

DEL DR. RICARDO GARCERA CASTILLO, 10, MAGDALENA, 10, MADRID

Las que se preparan en esta farmacia desde hace seis años conservan siempre la misma consistencia, tienen buen sabor, llevan un 75 por 100 de aceite puro de hígado de bacalao, y resultan más agradables y baratas que todas las conocidas. La del núm. 1 lleva hipofosfitos y maltina; la del núm. 2, ioduro de hierro inalterable y quina, y la del núm. 3, fosfato de cal soluble, *creosota* de haya y *iodoformo*, muy usada en los enfermos débiles, catarrosos y con diatesis tuberculosa. Además de estos tres números, preparamos cuantas fórmulas se nos encarguen, y despachamos también el aceite de hígado de bacalao puro á 2 pesetas el medio kilo, mucho más barato que en las droguerías.

Elaboración y depósito de los productos químicos y medicamentos conocidos, antipirina, antifebrina, exalgina, fenacetina, aristol, salol, sulfonal, sozoiodol, clorhidrato de oresa, hidrastis y viburnum prunifolium (extractos fluidos), balones de oxígeno á 5 pesetas uno, etc., etc.; aguas destiladas y minerales; cura Lister completo surtido, biberones, braqueros especiales para corregir las hernias de los niños y las de los hombres, pezoneras, saca-leches, y lavativas y jeringuillas de varias clases y formas, fajas umbilicales y de sobrepardo; sondas Nélaton y Benas; speculums, pulverizadores Richardson y de vapor; termómetros clínicos, ventosas, etc., á precios baratos. 10, Magdalena, 10, Madrid.

Se remiten por el correo ó ferrocarril á quien los pida.

EMULSIONES DE ACEITE PURO DE HÍGADO DE BACALAO

FUMOUEZ-ALBESPEYRES

PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES MILITARES

PARIS — 78, Faubourg Saint-Denis, 78 — PARIS

Todos los productos están preparados bajo la inmediata vigilancia de los Sres. FUMOUEZ, Doctores en Medicina, Farmacéuticos de 1ª clase.

Dos Medallas en la Exposición Universal de París 1889.

VEJIGATORIO Y PAPEL DE ALBESPEYRES

Los únicos empleados en los Hospitales militares

CONTRA LAS « ENFERMEDADES CRÓNICAS » como enfermedades del cerebro, parálisis, enfermedades nerviosas, asma, catarros, enfermedades de las criaturas y de los ancianos, enfermedades de la edad crítica. Ningún remedio es tan eficaz como un Vejigatorio en el brazo, de la dimensión de un peso fuerte, mantenido con el verdadero Papel de Albespeyres. NUMEROSAS IMITACIONES. — Se evitarán no aceptando sino las cajitas de papel que llevan la Firma Fumouze-Albespeyres y el Sello de la "Union des Fabricants". La Cajita, 1 franco.

CONTRA LAS « ENFERMEDADES AGUDAS » como bronquitis, fluxiones de pecho, pleuresias, afecciones del corazón, meningitis, neuralgias, reumatismos, fiebre tifóidea, etc. El Vejigatorio de Albespeyres es el remedio más heroico que puede ser recetado por los médicos. Como existen numerosas imitaciones, es preciso tener buen cuidado de pedir el verdadero Vejigatorio de Albespeyres y asegurarse de que cada cuadrado de 5 centímetros lleva la firma de Albespeyres en el lado verde. El metro, 5 francos.

JARABE DE DENTICIÓN DEL DR DELABARRE

JARABE SIN NARCÓTICO recomendado desde 20 años por los Facultativos. Facilita la salida de los dientes, previene o hace desaparecer los sufrimientos y todos los accidentes de la primera dentición. — Exíjase la Firma Delabarre y el Sello de la "Union des Fabricants". El Frasco, 3 francos 50 céntimos.

Otros Productos del Dr Delabarre: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixture desecativa, Licor clorofénico, Cimento de Gutapercha, para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentarios; Cepillos para los dientes; Jabones higiénicos y antisépticos, etc., etc.

Papel y Cigarrillos Antiasmáticos DE BIN BARRAL

Prescritos desde 20 años por los Médicos más célebres contra: ASMA, OPRESIONES, BRONQUITIS, CATARROS, JAQUECAS, NEURALGIAS en la CABEZA y CARA, RESFRIADOS de CABEZA, DOLORS de MUELAS, etc., etc. — Acción casi instantánea. — 5 francos, la cajita de Papel; 3 francos, la cajita de Cigarrillos.

PÍLDORAS Y POLVOS DE LARTIGUE

Miembro correspondiente de la Academia de Medicina de París.

GOTA, REUMATISMOS

Las Píldoras de Lartigue hacen desaparecer en 24 horas las crisis más violentas y previenen la vuelta de los accesos.

Gota, Reumatismos, Dispepsias, Cólicos del Hígado y de los Riñones, Diabetes, Obesidad. Los Polvos alcalinos de Lartigue reúnen en reducido volumen todas las propiedades de las Aguas minerales más eficaces contra estas afecciones.

CÁPSULAS É INYECCIÓN DE RAQUIN AL COPAIBATO DE SOSA

El Copaibato de Sosa, ó Copaiba fisiológica soluble, es el principio que se forma en el seno del organismo y que se elimina por los orines cada vez que se ha administrado la copaiba al interior.

SUPERIORIDAD DEL COPAIBATO DE SOSA

Las Cápsulas de Raquin al Copaibato de Sosa son tres veces más activas que los demás antiblenorrágicos; son muy bien toleradas siempre por las vías digestivas. Como el Copaibato de Sosa no tiene olor alguno, no comunica ninguno al aliento, al sudor ni á los orines. La Inyección de Raquin tiene la misma eficacia que las Cápsulas; no causa ningún dolor absolutamente y no mancha la ropa.

DOSIS: 3 á 12 Cápsulas solamente y 3 á 6 inyecciones al día (de 3 minutos de duración). El tratamiento mixto, con empleo simultáneo de las Cápsulas y de la Inyección, es de una eficacia constante, hasta contra los flujos más intensos.

Gota Dr LAVILLE

Específico experimentado de la Gota, ACCIÓN PRONTA É INFALIBLE

En todos los periodos del Acceso.

1 Á 3 CUCHARADAS DE CAFÉ CADA 24 HORAS

DEPOSITO: PARIS, F. COMAR Y Cia, 28, CALLE SAINT-CLAUDE

JARABE DE AUBERGIER

con Lactucarium de Obernía

APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Una inocuidad completa y una eficacia perfectamente comprobada en los Resfriados, Bronquitis y en el Catarro pulmonal epidémico, han asegurado al JARABE de AUBERGIER una fama inmensa.

(Formulario BOUCHARDAT).

DOSIS: 2 Á 4 CUCHARADAS POR DÍA.

Para los Niños: 1 Á 3 CUCHARADAS DE CAFÉ

PEPTONA COLLAS

Preparada con la PEPSINA BOUDAULT

Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

La PEPTONA COLLAS es enteramente asimilable. Aun ha sido inyectada directamente en las venas, sin que se haya encontrado trazas de ella en la orina. Preséntase bajo la forma de unos polvos muy ligeros, muy solubles en el agua, en el caldo y en el vino. Su gusto, análogo al de la carne asada, se armoniza muy bien con el del caldo. La PEPTONA COLLAS representa como valor nutritivo diez veces su peso de carne.

FARMACIA COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS

DISPÉPSIAS - GASTRALGIAS Pepsina Boudault

« Al prescribir sencillamente: Pepsina, el farmacéutico se halla obligado á no dar sino la del Codex. Esta pepsina no debe peptonizar sino 20 veces su peso de fibrina, mientras que la Pepsina Boudault peptoniza 50 veces su peso. »

« El Vino y el Elíxir de pepsina del Codex no deben peptonizar mas que la mitad de su peso de fibrina; mientras que el Vino y el Elíxir de Pepsina Boudault, peptonizan dos veces su peso de fibrina, ó sea cuatro veces más. »

Neurósis JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa y de Litio

Dosis: 2 ó 3 CUCHARADAS POR DÍA

El Bromuro de Litio es el mas poderoso de todos los sedativos en el tratamiento de las enfermedades nerviosas, pues este Bromuro contiene 1,85 de Bromo por cien partes.

Depósito: FARMACIA COLLAS 8, Rue Dauphine, Paris

LAS VERDADERAS PASTILLAS con Sales naturales extraídas de las Aguas Minerales de

VICHY

se venden en cajas metálicas selladas que llevan las marcas de la Compañía arrendadora de Vichy.

Digestiones difíciles. - Males de Estómago

ESTACIÓN de los BAÑOS

Desde el 15 de Mayo hasta el 30 de Setiembre

Baños. Duchas. Casino. Teatro.

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

PÍLDORAS DE BLANCARD

Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK PARIS Aprobadas por la Academia de Medicina de París Adoptadas por el Formulario oficial francés y autorizadas por el Consejo médico de San Petersburgo.

Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estas Píldoras convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores frios, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginosos; en la Clorosis (colores palidos), Leucorrea (flujos blancos), la Amenorrea (menstruación nula ó difícil), la Tisis, la Sífilis constitucional, etc. En fin, ofrecen á los practicos un agente terapéutico de los mas energicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles ó debilitadas.

N. B. — El Ioduro de hierro impuro ó alterado es un medicamento inútil é irritante. Como prueba de pureza y autenticidad de las verdaderas Píldoras de Blancard, exíjase nuestro sello de plata reactiva, nuestra firma adjunta y el sello de la Unión de Fabricantes.

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40 DESCONFÍESE DE LAS FALSIFICACIONES