

EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

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

FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ÁLVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

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

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demas documentos de giro referentes á El Siglo y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. Ramon Serret, apartado de Correos núm. 121, Madrid. — La Administracion se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, segundo izquierda, y las horas de oficina son de 9 á 3 todos los días no feriados.

PAGO DE SUSCRIPCIONES

Rogamos encarecidamente á todos nuestros suscritores se sirvan remitirnos á la mayor brevedad posible, aprovechando las libranzas para periódicos que se venden en todos los estancos del reino, el importe de las suscripciones. El suscriptor que no pueda pagar un año adelantado debe contentarse con abonar medio, y el que no pueda pagar medio año, un trimestre. De esta suerte nos harán un gran beneficio, que permitirá marchar desembarazadamente á esta Administracion, la cual podrá ocuparse entónces en cosas de más provecho para el mismo suscriptor. Advertimos tambien que el pago de la Biblioteca puede hacerse en tres veces, pagando cinco pesetas cada vez.

REBAJA ESPECIAL A LOS SUSCRITORES

Con objeto de corresponder una vez más á la confianza siempre creciente de los suscritores de la BIBLIOTECA, les ofrecemos las siguientes obras con notables rebajas:

		Para los suscritores de EL SIGLO.	Para los no suscritores.
		Pesetas.	Pesetas.
Atthill..	<i>Tratado de las enfermedades de la mujer.</i> (Quedan pocos ejemplares.)	2,00	5,00
Bartels..	<i>Tratado de enfermedades de los riñones.</i> (Idem.)	6,00	8,00
Bonis..	<i>Los parásitos del cuerpo humano.</i> (Sólo quedan 20 ejemplares.)	4,50	5,50
Delfau..	<i>Manual completo de las enfermedades de las vías urinarias y de los órganos genitales.</i> (Sólo quedan 28 ejemplares.)	12,00	13,50
Durand-Fardel.. . . .	<i>Tratado práctico de las enfermedades crónicas.</i> — Los dos tomos (II y III), únicos que quedan. (18 ejemplares.)	8,00	13,50
Erichsen..	<i>La ciencia y el arte de la Cirugía.</i> (Sólo nos quedan tomos 2.º, 3.º y 4.º)	6 pesetas cada uno.	
Fonssagrives.. . . .	<i>Principios de Terapéutica general.</i> (Sólo quedan 28 ejemplares.)	4,00	5,00
	<i>Tratado de Terapéutica aplicada.</i> (Tres tomos.) (Quedan pocos ejemplares.)	18,00	22,50
Frerichs..	<i>Tratado de la diabetes.</i>	4,50	6,00
Hegar y Kaltenbach.	<i>Tratado de Ginecología operatoria.</i> (Dos tomos.)	12,00	15,00
Lebert..	<i>Tratado clínico y práctico de la tisis pulmonar.</i> (27 ejemplares.)	5,00	7,00
Politzer..	<i>Tratado de enfermedades del oído.</i> (Dos tomos.)	12,00	15,00
Spillmann..	<i>Manual del diagnóstico médico.</i>	5,00	7,00
Strümpell..	<i>Tratado de Patología especial y Terapéutica de las enfermedades internas.</i> (Cuatro tomos.)	20,50	26,50
Zeissl..	<i>Tratado de las enfermedades venéreas y sifilíticas.</i> (12 ejemplares.)	12,00	15,00

Todas las demas obras de la BIBLIOTECA están agotadas, pero podrá hallarlas el lector en la librería del Sr. Bailly-Baillière, plaza de Santa Ana, 10, Madrid.

Esta Administracion sólo responde de las obras que envía certificadas. El costo del certificado son 75 céntimos de peseta. No se remitirá ninguna obra sin que al pedido acompañe su importe.

ESTAFETA DE PARTIDOS

La titular de Algodre (Zamora), se anuncia por terminación de contrato con el que la desempeña actualmente. Este señor tiene igualado todo el vecindario, viene desempeñando la referida plaza siete años con beneplácito de todos los vecinos, y no piensa moverse del pueblo. Los compañeros que deseen mas informes, no duden en pedirlos al actual titular ó á D. Enrique Lopez Coloma, que lo es del inmediato pueblo de Corese, quien los suministrará de buen grado.

VACANTES

Una de las dos plazas de médico-cirujano de Fuensanta (Jaen) — por renuncia — dotada con el sueldo anual de 999 pesetas pagadas por mensualidades vencidas. Las solicitudes al alcalde D. Valeriano Fernandez hasta el 19 de Julio.

— Las dos plazas de id. id. de Bande (Orense), dotadas con 1 625 pesetas anuales cada una. Las solicitudes al alcalde D. Juan Manuel Rodriguez hasta el 3 de Julio.

— La de id. id. de Algodre (Zamora) — por terminación de contrato el 30 del corriente — dotada con 500 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres. Las solicitudes al alcalde D. Eugenio Alonso en el término de quince días.

— Las de id. id. de Argamasilla de Alba (Ciudad Real), dotadas con 750 pesetas cada una. Las solicitudes al alcalde D. Juan Alfonso Padilla hasta el 18 de Julio.

— La de id. id. de Navalucillos (Toledo), partido de Navahermosa. Hab. 3.100. Dotación 1.500 pesetas por la asistencia á 150 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 21 de Julio al alcalde D. Pedro Adané.

— La de id. id. de Catezabellosa (Cáceres), partido de Plasencia. Hab. 660. Dotación 250 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde D. Ventura Perez.

— La de id. id. de Herguizuela (Cáceres), partido de Logrosan. Hab. 903. Dotación 750 pesetas por la asistencia á 30 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde D. Antonio Santos.

— La de id. id. de Alpera (Albacete) — por terminación de contrato el 7 de Octubre — dotada con el sueldo anual de 998 pesetas por la asistencia á 200 familias pobres. Las solicitudes hasta el 20 de Julio al alcalde D. Pedro Gil Tortosa.

— La de id. id. (por renuncia) de Cabrero (Cáceres), partido de Plasencia. Hab. 441. Dotación 150 pesetas por la asistencia á 4 familias pobres. más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 5 de Julio al alcalde D. Lorenzo Alamillo.

— La de id. id. de Arroyo de San Servan (Badajoz), partido de Mérida. Hab. 1 294. Dotación 750 pesetas por la

asistencia á 75 familias pobres. Las solicitudes hasta el 20 de Junio al alcalde D. Eugenio Otero.

— La id. id. — por renuncia — de Villarreal ó Ciruelos (Toledo), partido de Ocaña. Hab. 493. Dotación 875 pesetas por la asistencia á 20 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde D. Eusebio Gartalba.

— La de id. id. de Mejorada del Campo (Madrid) — por separación del que la desempeñaba. — Dotación anual 500 pesetas por la asistencia á 30 familias pobres. Las solicitudes al alcalde hasta el 28 de Junio.

— Las de médico y farmacéutico de Casas de Castañar (Cáceres), partido de Plasencia. Hab. 888. Dotación 750 pesetas al primero y 700 al segundo por Beneficencia. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde D. Guillermo Alonso.

— La de farmacéutico de Tordillos (Salamanca), partido de Peñaranda. Hab. 660. Dotación 225 pesetas por 40 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde D. Luis Martin.

— La de id. de Calzadilla de los Barros (Badajoz), partido de Fuente-Cantos. Hab. 1.179. Dotación 750 pesetas por Beneficencia, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde D. Nicasio Rodriguez.

— La de id. de Hornachos (Badajoz), partido de Almedralejo. Hab. 3.800. Dotación 750 pesetas por la asistencia hasta 200 familias pobres. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde D. Francisco Sanchez.

— La de id. de Macótera (Salamanca), partido de Peñaranda. Hab. 2.874. Dotación 500 pesetas por 200 vecinos pobres. Las solicitudes hasta el 30 de Junio al alcalde don Miguel Oreja.

— Una de las dos plazas de médico-cirujano de Chinchón (Madrid), partido de su nombre. Hab. 4.771. Dotación 975 pesetas por la asistencia hasta 220 familias pobres, más las iguales con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 30 de Julio al alcalde D. Ceferino Recas.

— *Universidad literaria de Salamanca.* — *Junta de los Colegios universitarios.* — Hallándose vacante una beca en el suprimido Colegio menor de la Concepción para huérfanos. los jóvenes que deseen optar á ella dirigirán sus solicitudes documentadas hasta el 6 de Julio próximo al Excmo. señor rector de dicha Universidad, presidente de la Junta, ó al señor vicepatrono del Colegio, Dr. D. Alejandro de la Torre Vélez, canónigo lectoral de la Santa Basílica Catedral de dicha ciudad.

Conforme á lo dispuesto en el apartado 9.º del art. 21 del reglamento general de la institución, las becas de este Colegio serán para cualquiera de las Facultades que se cursen en la Universidad de Salamanca, y las condiciones para optar á ellas las de orfandad, pobreza, aptitud para el estudio y buena conducta.

El agraciado disfrutará la pensión de dos pesetas diarias, y tendrá opción además á que se le costee el título de licenciado y otras muchas ventajas, si hiciere su carrera en las condiciones establecidas al efecto, de las cuales, así como de todas las demás á que habra de someterse, será oportunamente enterado.

GRAN ESTABLECIMIENTO TERMAL DE BETELU (NAVARRA)

A hora y media de la estación de Tolosa y tres de la de Irurzun. El mayor y más concurrido de las provincias del Norte. Premiado con medalla de oro y las más altas distinciones en las Exposiciones nacionales y extranjeras.

Dos clases diferentes de aguas.

Manantial sulfurado-sódico nitrogenado á 24º. Único en España, rival de Aguas Buenas, porque las demás aguas sulfurado-sódicas, ya por su elevada termalidad, ó, por el contrario, por ser frías y en general por su exceso de mineralización, carecen de la especialidad de acción que distingue á las de Betelu y que está consagrada por el crédito de que gozan y por cien años de experiencia clínica. Sus indicaciones especialísimas son las corizas, anginas, laringitis, bronquitis y procesos pulmonares crónicos, ya de origen puramente catarral ó de causa diatésica, y el herpetismo, escrofulismo, reumatismo y enfermedades de la matriz.

Manantial clorurado-sódico bicarbonatado á 24º. — Indicaciones: dispepsias, catarrós gástricos ó intestinales, albuminuria, diabetes y afecciones de las vías urinarias.

Para noticias, dirigirse al gerente de la Sociedad balnearia en Betelu, D. J. Vicente Balda.

LECCIONES CLINICAS

Antipirésis y medios antipiréticos

POR EL DOCTOR

H. V. ZIEMSEN

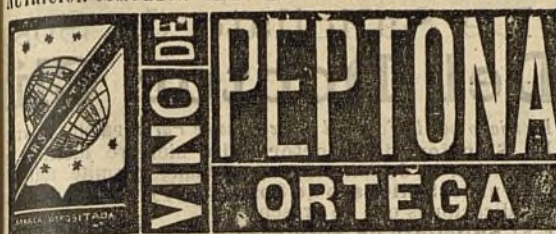
Traducción directa del alemán por el

DOCTOR FERNANDO PEÑA MAYA

Precio, una peseta.

Se vende en la Administración, imprenta de Enrique Teodoro, Aniparo, 102, y Ronda de Valencia, 8, Madrid, y en las principales librerías.

NUTRICION COMPLETA SIN LA INTERVENCION DE LAS FUERZAS DIGESTIVAS DEL INDIVIDUO



Preparado con vino generoso de España, da tonicidad al estómago y facilita la digestión. Es indispensable a los convalecientes y personas débiles y todos los que padezcan de inapetencia, gastralgia, dispepsia y anemia, clorosis, úlceras gástricas, catarros intestinales, tisis, consunción, cuando el estómago no tolera ninguna alimentación y siempre que la digestión se verifica de una manera irregular.

Vino de peptona y hierro. — Peptona de carne. Peptona de leche. — Chocolate de peptona.

CHOCOLATES MEDICINALES ECONÓMICOS

La aceptación y frecuente demanda de nuestros chocolates purgantes y vermífugos para los niños, nos ha obligado a elaborarlos muy en grande, resultando al por mayor á unos 5 céntimos la pastilla. Caja de 500 gramos con 60 pastillas de 10 gramos una, 43 reales.

Farmacia y laboratorio del Dr. Marqués, Hospital, 409, Barcelona.

CONTRA LA IMPOTENCIA

REMEDIO POSITIVO

FLUIDO VITAL

Miles de profesores lo prescriben para combatir con seguridad las pérdidas seminales y la atonía del aparato genital. Es el tónico más poderoso que se conoce. Así lo atestiguan millares de observaciones. El *Fluido vital* res-ponde siempre á las exigencias de los enfermos y á las miras de los médicos.

Absolutamente sin peligro: conviene á toda edad, sexo y temperamento.

No hay debilidad ni caquexia posible con el *Fluido vital*.

Precio, 5 pesetas.

Pídase en las boticas.

Remision por correo previo envío, sellos ó giro al *Instituto Celular*, Barcelona.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TISIS Y LA TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1 Madrid. 439.

ESPECIALIDADES THOMPSON DE NEW-YORK

Recomendadas muy especialmente á la ilustrada clase médica española, portuguesa y americana por su acción rápida y segura.

En las naturalezas gastadas por abusos de Venus, placeres solitarios, constitucion, enfermedad, estudios, trabajos y preocupaciones excesivas, es el SPANHA THOMPSON el más poderoso reconstituyente y eficaz curativo (sin excitar ni perjudicar) de la IMPOTENCIA, ESTERILIDAD, ESPERMATORREA, ENFLAQUECIMIENTO, DEBILIDAD GENITAL (atonía muscular) Y GENERAL (empobrecimiento de la sangre). Su acción benéfica combate todos los padecimientos consecutivos á estas dolencias, y son en el hígado, bazo, estómago, jaquecas, rinitis, estreñimiento, ideas tristes, pérdida de la memoria, afectos nerviosos por el predominio de este sistema al sanguíneo, vahidos, insomnio, hipocondría, reblandecimiento medular, imbecilidad, etc.

NOTA. La composicion del SPANHA THOMPSON es una feliz asociacion de coca, nuez vómica, cuasia, ruibarbo, digital y ergotina. — Frasco, 30 pesetas.

El GRAN THOMPSON es conocido como el único preparado de resultados prácticos en las enfermedades de la ORINA. Es superior á todas las aguas minerales, y sus efectos se experimentan á las pocas horas de la primera toma, evitando los sondajes, tan molestos para el enfermo. Cura los catarros, infartos, inflamaciones y obstrucciones de la vejiga y próstata. TRITURA LA PIEDRA y hace expeler cómoda y rápidamente las arenillas. Cesa la retencion y calma la incontinencia. Los cálculos de los riñones son expulsados. Modifica y dilata las ESTRECHECES uretrales. Calmante seguro de todas las afecciones dolorosas de las vías urinarias.

NOTA. Compónese el GRAN THOMPSON de una asociacion de las sales de litina, potasa, cocaína y sosa, purificadas por un especial procedimiento. — Frasco, 6 pesetas.

Hoy, que tanto se ha abusado en la recomendacion de preparados para la curacion de las ENFERMEDADES del ESTOMAGO, difícil se hace tener que presentar uno más sin perjuicio de que también se le apliquen los efectos negativos obtenidos con todos los otros. A pesar de esta contrariedad nos decidimos á presentar el ESTOMACAL THOMPSON, en la seguridad de que por sus efectos sabrá pronto distinguirse. En su composicion forman la cuasina, piperina, cocaína y ruibarbo, y con estos elementos químicamente puros no es difícil obtener un completo resultado en todas sus dolencias. Lo recomendamos para la inflamacion aguda y crónica (gastritis); ulceracion, hemorragia (gastrorragia); flujo seroso (gastrorrea); eructos, dispepsia, cáncer, en primer periodo, y como calmante en todos; vómitos nerviosos, hipo, debilidad, atonía, dolor nervioso (gastralgia, etc.). — Frasco, 5 pesetas.

IMPORTANTE. Los señores médicos españoles, portugueses y americanos pueden recetar estos preparados, pues los encontrarán sus clientes en todas las acreditadas y bien surtidas farmacias de España, Portugal y América.

DEPOSITARIOS AL POR MAYOR EN ESPAÑA, PORTUGAL Y AMÉRICA
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DROGAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
MADRID, MONTERA, 33, 1.º

NOTA. Si en algun punto no se encontraran estos preparados, esta Sociedad los enviará por correo y certificado, enviando su valor en sellos ó giro.

LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antihéptica, 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 también en todas las farmacias y droguerías.

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.

GRAGEAS de Hierro Rabuteau

Premiado por el Instituto de Francia. Premio de Terapéutica

Los estudios hechos por los médicos de los hospitales, han demostrado que las Verdaderas Grageas de Hierro Rabuteau son superiores á todos los demás ferruginosos en los casos de *Clorosis, Anemia, Colores pálidos, Pérdidas, Debilidad, Extenuacion, Convalecencia, Debilidad de los niños*, y enfermedades causadas por la *Pobreza y Alteracion de la sangre*, á consecuencia de *fatigas, vigiliass y excesos de toda clase*.
Se toman de 4 á 6 grageas diarias.

Elisir de Hierro Rabuteau recomendado á las personas que no pueden tragar las grageas. *Una copita en las comidas.*
Jarabe de Hierro Rabuteau destinado especialmente á los niños.

La medicacion marcial por el **Hierro Rabuteau** es la mas económica y racional de la terapéutica.

Ni constipacion, ni diarrea; asimilacion completa.
Exijase el Verdadero Hierro Rabuteau de **CLIN Y C^{ia}**,
PARIS

NEURALGIAS

Píldoras del D^r Moussette

Las **Píldoras Moussette**, de aconitina y quinio, calman ó curan la *Gastralgia, la Jaqueca, la Ciática y las Neuralgias* mas rebeldes.

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

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

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

Dosis: Tómense de 3 á 6 píldoras en las veinte y cuatro horas.
Exijanse las Verdaderas Píldoras Moussette de **CLIN Y C^{ia}**,
PARIS

SOLUCION

De Salicilato de Sosa

Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de Paris (PREMIO MONTYON).
La **Solucion del Doctor Clin**, siempre idéntica en composicion y de un sabor agradable, permite administrar fácilmente el **Salicilato de Sosa puro**, y variar la dosis segun las indicaciones que se presenten.

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

(Sociedad de Medicina de Paris, sesion del 8 de Febrero de 1879.)

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

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

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

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

CAPSULAS

MATHEY-CAYLUS

De Cáscara delgada de Gluten

De Copaiha y de Esencia de Santal
De Copaiha, de Cubeba, y de Esencia de Santal
De Copaiha, de Hierro, y de Esencia de Santal.

« Las **Cápsulas Mathey-Caylus** de Esencia de Santal poseen una eficacia sin igual y se emplean con el mayor éxito para curar rápidamente los *Flujos antiguos ó recientes, la Blenorragia, la Leucorrea, la Cistitis del Cuello, la Uretritis, el Catarro y las otras Enfermedades de la Vejiga*, y contra todas las afecciones de las *Vías urinarias*. »

« Merced á su cáscara delgada de **Gluten**, esencialmente asimilable, pueden las **Cápsulas Mathey-Caylus** ser dadas por las personas mas delicadas, sin que jamas lleguen á causar el estomago. » (Gazette des Hôpitaux de Paris.)

Tomense de 9 á 12 Cápsulas por dia.

PARIS, en CASA de CLIN & C^{ia}, y en todas Farmacias.

SOLUCION COIRRE

AL

CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

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

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

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

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

Es igualmente la ménos ácida.

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

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

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

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

— Se vende en las principales farmacias. —

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

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Anuncio de un proceso. — Los nuevos presupuestos. — **Sección de Madrid:** De la conducta que conviene seguir en el entubamiento de la laringe para evitar sus inconvenientes. — Dispepsias esenciales. — De la antisepsia en los partos. — **Sección profesional:** Sobre médicos forenses. — **Sección práctica:** Retención de placenta adherida: ombligo amniótico. — **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** Sociedad Hidrológica: Advertencia importante. — ¿Existen neurósias diatésicas? En caso afirmativo, ¿cuál es el tratamiento hidro-mineral más conveniente de estas enfermedades? — **Prensa médica:** *Extranjera:* I. Investigaciones anatómicas sobre la distribución de la arteria espermatocálica en el hombre. — II. Tratamiento de las hemoptisis por el yodoformo. — III. Peritonitis variolosa. — IV. Comparación de la antipirina, acetanilido y solanina como medicamentos nervinos. — **Prescripciones y fórmulas.** — **Sociedades científicas:** Congreso Ginecológico Español. — **Sección oficial:** Montepío Facultativo. — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.** — **Folleto:** D. Francisco Mendez Alvaro. — **Vacantes.** — **Anuncios.** — **Correspondencia.** — **Boletín bibliográfico.**

BOLETIN DE LA SEMANA

ANUNCIO DE UN PROCESO. — LOS NUEVOS PRESUPUESTOS

Un telegrama de *El Imparcial* anuncia que entre algunos berlineses amantes de su último emperador ha nacido y aún prosperado la idea de procesar al Dr. Mackenzie, por su conducta en el tratamiento y asistencia del desventurado príncipe. No sabemos desde el punto de vista del derecho internacional qué Código podría aplicarse por los prusianos á un súbdito inglés, pero aún menos se nos ocurre, por más que nos esforcemos, cómo podría tal proceso

FOLLETIN

D. FRANCISCO MENDEZ ALVARO (1)

Omito los demás brindis, aunque los hubo muy notables, pues el que desee enterarse de estos y otros pormenores los hallará muy completos en el número de *El Siglo Médico* de 16 de Diciembre de 1883.

Sólo si quiero consignar aquí algunos de los párrafos de la contestación de Mendez Alvaro.

Después de exponer conceptos relativos á la Higiene y de gratitud á varias personas, añadió:

«Al pensar que estos beneméritos compañeros (D. Mateo Seoane, D. Pedro María Rubio y D. Mariano Lorente) son ya polvo y en que yo lo seré dentro de poco, creo asistir en este acontecimiento á mis exequias científicas, recordando al Emperador que se hizo celebrar sus honras fúnebres de cuerpo vivo presente.»

«Reciba la prensa política, tan elocuentemente representada en este acto, y la profesional, que considero como cosa propia, mi más sincero agradecimiento, y siga prestando su estímulo y su concurso á las tareas higiénicas, lo cual bastará seguramente á compensar algunos males que se pudieran atribuir al periodismo.»

«Por último, oigan los médicos un consejo de anciano: aplaudan á todo Gobierno que muestre afición á los asuntos

incoarse desde el punto de vista del buen sentido. ¡Procesar á un médico eminente que abandona clientela, familia, tranquilidad del hogar, estimación de su patria, por ir á suelo extraño á pasar largos y amargos días junto á un enfermo que casi pudo considerar como perdido desde el primer día! ¡Intentar el castigo de un acto de abnegación que ningún premio podría recompensar proporcionalmente, es una de las novedades que á los médicos nos tenía reservada la siempre original y variada gratitud de las gentes!

Razon teníamos cuando, hablando de este asunto, decíamos hace tres meses:

«¡Ya puede el Dr. Mackenzie ser quien es, haberse labrado trabajosamente una reputación envidiable, pasar para todo el mundo médico como un laringólogo eximio; si el enfermo se le muere, tendrá que volver á Londres, si vivo, angustiado, insultado, punto ménos que escarnecido, y después de haber hecho una campaña verdaderamente heroica al lado de su enfermo, pagado con un poco de dinero y con una condecoración del Águila verde ó amarilla, que no podrá, al cubrirle, sosegar la angustia de su honrado pecho!»

de la salud pública, cualquiera que sea su significación política, y nunca soliciten protección alguna en nombre de las conveniencias profesionales, aunque justas, siempre estrechas y muchas veces indiscretas. Pidan siempre en nombre de la salud pública, invocando intereses sociales; que los profesionales, así olvidados, resultarán al cabo mejor atendidos, como perfectamente compatibles y fiel reflejo que son de los intereses de la sociedad á quien todos nos debemos.»

Así tuvo fin un acontecimiento memorable, del que conservarán sin duda uno de los más agradables recuerdos cuantos en él tuvieron parte. Aún parece que resuenan en nuestros oídos aquellos brindis en que tan repetidamente se encarecían los merecimientos de Mendez Alvaro, y en que con tanta efusión se pedía al Cielo le otorgase prosperidad y larga vida: él sólo había pronunciado palabras que revelaban el presentimiento de que semejante solemnidad había de señalar el remate de su existencia. Demasiado cierto por desgracia: su amante esposa, al recibir el ramo de flores que le dedicaron los asistentes, no podía prever que Mendez Alvaro iba á durar ménos acaso que aquellas pobres hijas de la tierra: las que perfumaron el salón de su fiesta, hubieran podido adornar la losa de su sepulcro.

¿Qué significó este banquete con todos sus accesorios y consecuencias? Entiendo que procede darle una significación personal y otra general ó social. Al individuo, una muestra de cariño, de adhesión, de respeto á sus años, á sus largas y difíciles tareas, á las condiciones de su espíritu, todo principalmente sentimiento, todo atracción irresistible hacia algo que nos conmueve y hace vibrar las fibras más escondidas del alma. Al representante de la generalidad, el tributo de

(1) Véase el número anterior.

Los hechos han confirmado nuestra prevision social, como desde el aspecto médico hemos tenido tambien el triste acierto de anunciar desde el 15 de Febrero que el entónces príncipe de Alemania viviría próximamente seis meses.

*
**

Con la aprobacion en ambas Cámaras del presupuesto de Fomento quedará asegurada para el año próximo la dotacion, no solamente de las cátedras nuevamente creadas y el aumento que se ha creído indispensable para algun servicio de Instruccion primaria, sino la cantidad, no muy considerable, que se considera precisa para que funcione en su día el nuevo Consejo de Instruccion pública, cuya organizacion, formulada en un proyecto de ley, nos ha parecido muy acertada, y hemos oído elogiar á personas competentes de todos los partidos políticos. ¡Dios quiera que se lleven á cabo esta y tantas otras mejoras positivas que reclama á voces el interés público, en lugar de las demasiado largas, y acaso estériles, discusiones de política, que más que general pudiera llamarse personal!

DECIO CARLAN.

aplauzo que reclaman la probidad, la Higiene, el periodismo, la ciencia en todas sus manifestaciones de la vida ideal, en todo lo que tiene de más grande, y al propio tiempo de positivo ó realizable. Los que representan en la sociedad estas grandes ideas son, como las imágenes en los templos, mensajeros celestes, intermedios del culto tributado á la Divinidad.

La espontaneidad de la manifestacion en obsequio de Mendez Alvaro fué de todas suertes un arranque generoso y entusiasta, una explosion de sentimientos, un perfume exhalado al calor del corazon y que hubo de penetrar hasta lo más recóndito del alma á quien iba destinado, colmando de satisfaccion y de dulzura unos cuantos momentos de aquella existencia, que bien merecía por sus obras tributo tan preciado. Dichoso paréntesis en el curso normal de los sucesos humanos, por donde se ve que no siempre corona la ingratitud las buenas acciones, y que un orden providencial domina la historia, revelándose á veces por acordes de divina armonía, que satisfacen el ánimo y le consuelan de muchas contrariedades y desdichas.

El álbum.

Después de una sentida dedicatoria, contiene este libro centenares de pensamientos y hasta cuatro mil firmas, según cálculo aproximado. No serán muchos los escritores contemporáneos que puedan legar á sus sucesores documento de tal valía. Todos los ecos que allí resuenan, coinciden en sus principales notas; constituyen una como votacion unánime de personas muy caracterizadas en favor de una apoteosis, que no suele tributarse en vida y que sólo en circunstancias

MADRID 24 DE JUNIO DE 1888

DE LA CONDUCTA QUE CONVIENE SEGUIR

EN EL ENTUBAMIENTO DE LA LARINGE PARA EVITAR
SUS INCONVENIENTES (1)

POR EL DOCTOR DON RAMON DE LA SOTA Y LASTRA
Catedrático de la Escuela de Medicina de Sevilla.

I

SEÑORES:

En toda inflamacion laríngea, aguda ó crónica, simple ó específica, puede llegar un momento en que, reducido extraordinariamente el espacio glótico, no penetre por él el aire atmosférico en cantidad suficiente para oxigenar la sangre, y en que la vida del enfermo, por lo mismo, se halle muy comprometida. Dicho momento se revela por el color purpurino, ó pálido sucio, del semblante, por los círculos violados de las mejillas y de los labios, por el movimiento marcadísimo de las alas de la nariz, por el ruido especial que el aire produce al entrar y salir por la estrechada hendidura de la laringe, por el relieve que forman los músculos esterno-mastoideos y escalenos, por el ascenso y descenso rápidos de la manzana de Adán, por la depresion durante el acto inspiratorio de la horquilla del esternon, de las fosas supra- e infraclaviculares, del epigastrio y de los espacios subcostales, por la falta de

(1) Comunicacion leida en el Congreso Ginecológico Español.

excepcionales aparece, como aquí, realizada sin violencia, sin presion de ningun género, no á favor de un personaje de quien puedan esperarse favores por medio de la lisonja, ó de cuyo enojo ó malevolencia deban temerse consecuencias desagradables; no en obsequio de un poderoso, de un jefe de partido político, ó de un general vencedor en cien combates; sino de un hombre relativamente oscuro, de posicion insignificante, anciano, achacoso y que se consideraba hacia tiempo al borde de la tumba, alejado del mundo y de todas sus vanidades, atento sólo á la vida del espíritu y decidido á morir en el culto de ese rayo de Dios que se llama ciencia, como la vestal ante el fuego sagrado que sostiene.

No pretenderé analizar, ni aún sintetizar, el contenido de ese precioso libro, que se conserva como reliquia venerable en la Redaccion de EL SIGLO MÉDICO. El que quiera consultarle en los momentos presentes, ó mejor después de algunos años, hallará en él, no sólo un documento histórico de gran valor, por los autógrafos que contiene; no sólo un testimonio de que hay en los hombres un fondo de bondad que los atrae y acerca en ocasiones solemnes con magnetismo irresistible sino algo que satisface el ánimo, mejor que la justicia cayendo sobre la cabeza del delincuente en defensa de la sociedad y de la ley moral; la justicia coronando el mérito y la virtud: no ya la sancion que castiga, sino la sancion que premia.

Fallecimiento de Mendez Alvaro.

¡Qué misteriosas corrientes enlazan á veces los destinos humanos! Hay acontecimientos que parecen dictados ó providencialmente ó por un destino ciego, pero sujeto tambien



murmullo respiratorio en las porciones postero-inferiores de ambos pulmones, por el apagamiento de la voz y de la tos, por el sudor frío y viscoso que cubre la piel, por la frialdad de las extremidades y por la lividez de las uñas. Unas veces los enfermos están sentados, con la cabeza echada hacia atrás, dirigiendo angustiosas miradas á cuantos les rodean, agarrándose con violencia á cuantos objetos están al alcance de sus manos; otras yacen sumidos en profundo coma, del cual no se logra sacarlos más que por breves instantes. Este sombrío cuadro, precursor espantoso de la muerte, todos le habeis visto con gran frecuencia en la laringitis diftérica de los niños, y todos habeis pensado en la necesidad de abrir al aire paso libre á los pulmones.

Pero la operacion recomendada para llenar este objeto no era inocente, muchos prácticos la rechazaban, y los que no queríamos presenciar la muerte del enfermo sin intentar el último recurso, la practicábamos despues de manifestar á las familias los peligros que tenía y los temores que nos inspiraba. La justicia de nuestro temor está probada por el número de procedimientos y de instrumentos inventados para hacer la traqueotomía, pues, sin temor de ser desmentido, me atrevo á asegurar que no ha habido operador de alguna práctica que no haya dado consejos especiales para vencer ciertos momentos difíciles, por no estar satisfecho de haber seguido los de los otros.

Esto le pasaba al Dr. O'Dwyer, médico del Asilo de Niños de New-York, y fué la causa de que inventara el entubamiento de la laringe, sin tener conocimiento de los ensayos que en el mismo sentido había hecho

algun tiempo ántes el Dr. Bouchut. Despues de cinco años de prudentes y reflexivos trabajos, se decidió á publicar el éxito que en su empresa había obtenido, siendo éste tan brillante y tan halagador que otros muchos profesores de los Estados Unidos aceptaron el nuevo método, obtuvieron de él verdaderos beneficios, y recomendaron con entusiasmo la invencion de su compatriota. A pesar de la indiferencia con que los médicos europeos recibieron el nuevo método, la lectura de los escritos de los prácticos norte-americanos me impresionó tan favorablemente que resolví aprovecharme del entubamiento, porque en él encontraba todas las ventajas de la traqueotomía sin que las acompañasen los peligros de ésta. La experiencia me ha demostrado la verdad de las aserciones del Dr. O'Dwyer y de sus secuaces, y cuán fáciles de evitar son los inconvenientes que pueden presentarse en la práctica del entubamiento.

Para efectuarlo tenemos cinco tubos metálicos, de diferente magnitud. El más pequeño se emplea en los niños menores de dos años, el inmediato superior en los que no han cumplido tres, el tercero en los de tres y cuatro, el cuarto desde los cinco hasta los ocho, y el mayor desde los ocho hasta los doce. La escala de metal (fig. 3), que acompaña á los demás instrumentos, indica el tubo requerido por la edad del paciente.

Todos los tubos tienen la forma representada en la fig. 1; son bastante largos para alcanzar desde la abertura superior de la laringe hasta muy cerca del espolon de la tráquea. Aplanados por los lados y prolongados en su diámetro antero-posterior, se adaptan bas-

bajo alguna forma al imperio de la Providencia. Mendez Alvaro había llegado á la edad de setenta y siete años, y podía preverse que su vida no fuera larga; pero tanto como mediar sólo diez días entre su apoteosis y su fallecimiento; de haber de darse cuenta en un número de su periódico de lo sucedido en el banquete, y salir el número inmediato vestido de luto á pregonar el triste desenlace, es ciertamente suceso nada comun y extraño á la prevision.

Mendez Alvaro disfrutaba de buena constitucion orgánica, aunque no exenta de molestias y accidentes graves. Su temperamento era sanguíneo, un tanto bilioso, como antiguamente se decía. Nacido de progenitores robustos, especialmente por la línea paterna, pues contaba que su padre había fallecido próximamente á la edad de noventa años, por caída de un árbol, la primera enfermedad grave que le conocimos fué la formacion de un tumor subaponeurótico en el muslo derecho, que supuró abundantemente y le produjo fiebre y otros síntomas generales, en cuya vista creyó próxima su muerte y ordenó sus asuntos temporales y espirituales. Se restableció por fin con la asistencia de sus amigos, y especialmente de D. Vicente Asuero, de feliz memoria, y de D. Pedro Fernandez Trelles, que le hizo con perseverancia y primor todas las curas.

Despues padeció con frecuencia catarros, que á veces lindaban con flegmasias pulmonares; dió tambien en molestarle cierta ulceracion pertinaz con caracteres de epitelioma, que exigió operaciones practicadas por su amigo D. Federico Rubio con la maestría que acostumbra. Cuando ya su edad era avanzada, tuvo tambien una época en que se sintió acometido por accesos muy análogos á los de angina de pecho,

que le hicieron temer una muerte repentina, en prevision de lo cual tomó sus precauciones. Por último, despues del día del banquete, cuando parecía descansar su ánimo de las agitaciones, provocadas por la misma solicitud y cariño de sus amigos; cuando de nada se quejaba, él que estaba recordando siempre la inminencia de su fin, se vió atacado inopinadamente por una pulmonía que le llevó al sepulcro en cuatro días. Parece que pudo contraerla por haberse empeñado en salir de su casa una noche muy fría para cumplir sus deberes de presidente de la Academia.

Acudí á verle en el lecho donde debía morir, y me dijo tranquilo, estrechándome la mano: «Dios me hace un favor quitándome esta vida ya bastante larga.» En vano se combatió la enfermedad; las condiciones eran fatales y poco á poco se fué debilitando aquella trabajada existencia, hasta extinguirse dulcemente en presencia de su desolada familia y de numerosos amigos, que acertaron á aprovechar la triste ocasion de acompañarle hasta el fin y despedirle para la eternidad.

El trabajador incansable, el escritor nunca agotado, murió, si no con la pluma en la mano, con el pensamiento en plena actividad y energía vital. Con estas condiciones pasó su alma á las manos del Creador, en quien confiaba ciegamente con todo el candor del ángel sin pecado, con toda la virilidad del creyente, con toda la abnegacion del cristiano. Imitemos al hombre que siguió á Sócrates en la práctica de la ley moral, á Platon en su entusiasmo por la verdad, y á Jesucristo en la humildad y la observancia de su fe.

M. NIETO SERRANO.

tante bien á la abertura de la glotis. Su extremidad superior termina en una cabeza ancha relativamente al cuerpo del instrumento, pero la parte anterior es lisa, redondeada y tiene una ligera inclinacion; así no lesiona la epiglotis. En la parte media del tubo hay un vientre ó ensanchamiento, y en la parte antero-lateral de la cabeza un agujerito que lo atraviesa de arriba abajo.

Tiene el tubo un *obturador* articulado en la mitad de su longitud para extraerlo fácilmente, el cual se atornilla en otro instrumento, que se denomina el *introduccion* (fig. núm. 2).

Este consta de un mango con un gatillo para apoyar el dedo índice, de un tallo terminado en una rosca para atornillar el obturador, y de un tubo que, cuando se empuja el boton que hay en su extremidad inferior, se desliza sobre el tallo, y con dos ganchos ó medias lunas, que tiene en su extremidad superior, empuja el tubo laríngeo y le obliga á desprenderse.

Cuando se quiere extraer éste de la laringe, se usa otro instrumento llamado el *extractor*, que no es más que una pinza de forma especial, cuyas ramas cortas, delgadas y ásperas se abren comprimiendo un pedal provisto de un resorte (fig. 4).

Hay, por último, una mordaza (fig. 5), para poder practicar todas las maniobras con facilidad y sin temor de que el paciente muerda al operador.

Para proceder al entubamiento se elige el tubo, no atendiendo solamente á la edad de la criatura, sino tambien al tamaño de ésta, y en caso de duda decidiéndose por el tubo mayor. Así se logra que la respiracion se efectúe con mayor libertad y se evita que el tubo sea expelido ántes de tiempo durante los esfuerzos de la tos y del vómito. En seguida, por el agujerito se pasa una hebra de seda fuerte y de un metro de larga. Si se usa más corta puede deslizarse de entre los dedos, y si el instrumento, en lugar de haber entrado en la laringe está alojado en el esófago, caerá en el estómago, como me sucedió una vez.

El obturador se atornillará fuertemente en el introduccion, para que no ruede y convierta en anterior la parte posterior, ó haga imposible la operacion. Despues de enchufar el tubo laríngeo se colocan estos instrumentos y la mordaza en una mesa ó en una silla al alcance de la mano derecha del operador.

Se encargará de tener al niño una persona decidida y serena, pues si no lo dejará deslizar sobre su regazo y la introduccion del tubo será imposible, ó despues de introducido será sacado y tragado, de lo cual tambien pudiera presentar un ejemplo de mi práctica. Envuelto el enfermito en una sábana, de manera que sus extremidades superiores é inferiores queden bien sujetas sin comprimir el tronco, para no dificultar más la respiracion, la persona que haya de sostenerlo lo coloca sobre sus muslos, apoyando contra su pecho el cuerpo y sobre su hombro izquierdo la cabeza. Un ayudante sujeta ésta con firmeza, inclinándola ligeramente hácia atrás.

El operador cubrirá el dedo índice de su mano izquierda hasta la articulacion de la primera falange con

la segunda. Este consejo del Dr. Waxham no debe ser despreciado; por no haberlo seguido en mis primeros entubamientos, casi siempre salí con la piel herida por los cortantes dientes de la criatura. Hoy uso la parte correspondiente de un guante de cabritilla.

Sentado el operador delante del enfermo en una silla un poco más alta que la de la persona que sostiene al niño, abre la boca de éste, é introduce la mordaza entre los últimos dientes del lado izquierdo, abriéndola luego mucho, pero con cuidado. Inmediatamente se coge el introduccion con el tubo, las extremidades de la hebra de seda se rodean al dedo pequeño de la mano izquierda y el índice de ésta se mete por la boca hasta alcanzar la laringe. Se atrae un poco hácia adelante la epiglotis y se hace penetrar por detrás de ella el tubo, guiado por la cara lateral del dedo. El Dr. Waxham recomienda llevar la punta del tubo rozando la cara inferior del dedo, y asegura que de este modo nos libramos de penetrar en el esófago en lugar de caer en la laringe. Así empecé á proceder, pero pronto observé que en muchos me era imposible maniobrar de esta manera, pues me faltaba espacio suficiente en el istmo de las fauces para dar debajo del dedo al instrumento la vuelta necesaria. Desde que me guió por la cara lateral, opero con más libertad y entro en la laringe pronta y fácilmente. Para efectualo así se necesita mantener paralelo al eje del cuerpo el mango del instrumento hasta que la extremidad del tubo haya pasado sobre la epiglotis, y entónces elevar aquél con rapidez, para que descienda el tubo en ángulo recto. Haciéndolo de esta manera y conservando el instrumento en la línea media se logra que penetre por la glotis sin emplear fuerza alguna, lo cual siempre es perjudicial. En seguida se empuja sobre el boton del mango del introduccion para desprender el tubo y para sacar el obturador, conservando el dedo sobre la cabeza de aquél, á fin de retenerlo en el sitio en que se le ha colocado. Toda esta maniobra debe hacerse con mucha ligereza; pues desde el momento en que el dedo toca la laringe hasta que se extrae el obturador, el enfermito no respira y la situacion es de las más angustiosas. Por lo tanto, cuando no se consigue penetrar con facilidad en la laringe, no hay que obstinarse, porque vale más repetir las tentativas que no empeñarse en una prolongada. Por no seguir este consejo se cuenta de alguno que ahogó á su operado. Sin embargo, me parece que esto será imposible si el dedo, no se introduce en la laringe; lo cual no es necesario, pues basta con sostener elevada la epiglotis. Refiere tambien Dillon Brown dos casos en que la pared laríngea fué atravesada con la punta del instrumento. Gran empuje tuvo que hacer el operador para que resultara tan desgraciado accidente, que se evitará impeliendo con suavidad el instrumento y retirándolo si no se desliza tan fácilmente como el catéter á lo largo de la uretra sana.

Se conoce que el tubo ha sido colocado en la laringe cuando, extraido el obturador y quitada la mordaza, la dispnea desaparece y sobreviene una tos violenta. Si la dificultad respiratoria continúa, si la tos no se promueve, si aflojando la hebra de seda ésta va acortándose,

podemos estar seguros de que el instrumento va descendiendo por el esófago, y debemos sacarlo tirando de la hebra de seda.

A veces se penetra en la laringe, y en lugar de mejorar la respiración se hace más dificultosa ó se suspende del todo. Este accidente indica que el obstáculo respiratorio no está limitado á la laringe, ó que el tubo se ha obstruido con los exudados diftéricos. En uno y otro

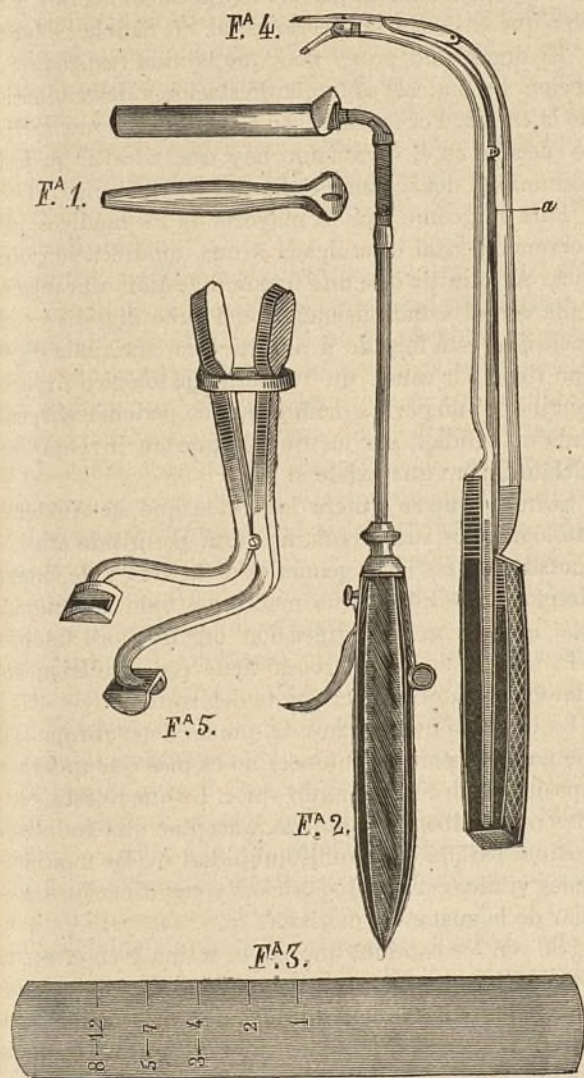
Si mientras el tubo permanece en la laringe la respiración se verifica libremente, el profesor encargará que no se dé al enfermito ningún líquido, para que no se deslice por el tubo á las vías aéreas inferiores; pues aunque nunca se ha encontrado vestigio alguno de alimento sólido ni líquido en los bronquios, la violenta tos que se produce casi siempre al beber demuestra que una parte, á lo menos, del líquido penetra en la tráquea. De esta tos provocada, dando una cucharada ó un sorbo de agua, ó mejor pulverizando el agua de cal, nos podemos aprovechar cuando la tos espontánea falta, ó es poco eficaz para el desprendimiento de los exudados, que pueden irse acumulando en la tráquea y en los bronquios, y que alguna vez ocluyen el tubo.

Este se sacará en cuanto la respiración se verifique con alguna fatiga. He tenido casos en que ha bastado la extracción del tubo para determinar un fuerte golpe de tos y la expulsión de grandes falsas membranas y de abundantes mucosidades filamentosas. En alguna ocasión éstas rellenan casi completamente el instrumento. Si el enfermo respira bien después de extraído éste, no lo volveremos á introducir, y esperaremos vigilando para proceder según lo exijan las circunstancias; pero en cuanto reaparezca la dispnea habrá necesidad de volver á practicar el entubamiento.

Nada digo respecto á la caída del tubo en la tráquea, referida por algunos escritores, pues con los tubos que hoy se usan este accidente es imposible, como lo prueba el siguiente experimento del Dr. Brothers, referido por el Dr. Huber: «Introdujo en la laringe del cadáver de un niño de cinco años el tubo más pequeño, é incindió la tráquea. Tirando de aquél desde abajo observó que se necesitaba una fuerza considerable para que la cabeza pasara al través de la hendidura glótica, pero no pudo conseguir que descendiera del cartilago cricoides.»

Para sacar el tubo de la laringe se coloca el enfermo en la misma posición que para introducirlo, pero sin inclinar su cabeza hacia atrás, y después de poner en su sitio la mordaza y la yema del dedo índice sobre la cabeza del tubo, se desliza por debajo de aquél la punta del extractor para que entre en el agujero de éste, y oprimiendo luego con el pulgar de la mano derecha sobre el pedal, las ramas de la pinza se separarán, y la extracción podrá efectuarse sin violencia alguna. Cuando la retirada del instrumento exige fuerza, indica que su punta no penetró en el agujero del tubo, que las ramas se apoyan contra las paredes de la laringe, y que grave daño ha de ocasionarse si no se renuncia á la imprudente tentativa. Para evitar semejante contrariedad, y operar siempre seguro de no hacer daño, mandé construir cinco tornillos, cuya longitud está en relación inversa con los cinco tubos, y coloqué el requerido en el punto *a* (fig. 4) del pedal del extractor. De esta manera el espacio que dejan entre sí las ramas al comprimir el pedal no es mayor que el diámetro antero-posterior del tubo.

La extracción de éste debe hacerse, por regla general, del quinto al sexto día después del entubamiento. A veces, apenas quitado el tubo, reaparece la dispnea; la



caso hay que sacar en seguida el tubo, para limpiarlo y volver á introducirlo si está ocluido, para permitir la expulsión de la falsa membrana, si el instrumento la arrolló y la empujó sobre el espolón de la tráquea, ó para renunciar al entubamiento si la difteria ya se ha manifestado en las ramificaciones bronquiales.

Cuando por la desaparición de la dispnea nos convencemos de que el instrumento está bien colocado, y de que la operación ha sido eficaz, se quita la hebra de seda. Para esto conviene volver á colocar la mordaza, y se corta uno de los cabos de la hebra á nivel de los labios, pues si conservara toda su longitud pudiera lesionar la epiglotis, rozando sobre su borde durante la extracción. Antes de tirar de la seda, se apoya ligeramente la punta del dedo índice de la mano izquierda sobre la cabeza del tubo para que éste no se salga, y se quita la mordaza.

cual puede depender de espasmo de la glotis, determinado por el paso del aire, de una parálisis de los abductores de las cuerdas vocales, ó de que la estenosis laríngea todavía persiste. En el primer caso se puede conseguir la desaparición de la disnea administrando alguna poción antiespasmódica; pero si continúa habrá que volver inmediatamente á colocar el tubo, lo mismo que en los dos últimos casos.

Tal es la conducta que, sin arrogante presunción, pero con profunda convicción, me atrevo á recomendar á mis ilustrados comprofesores en la práctica del entubamiento de la laringe: por haberla seguido puedo afirmar que en varios casos de crup diftérico he realizado una operación vital, de tan buenos ó mejores resultados que la traqueotomía, y siempre inocente.

DISPEPSIAS ESENCIALES

Un artículo publicado en el núm. 1.794 de EL SIGLO MÉDICO, defendiendo las dispepsias esenciales, y firmado por el Dr. Sanchez Morate, me obliga á molestar la atención de los lectores de este científico semanario, para rebatir, hasta donde mis fuerzas alcancen, las ideas tradicionalistas de que hace gala aquel digno compañero, que parece empeñado en darlas á conocer, no tan sólo en Medicina, sino también en otro terreno, por ese afán de hacer constar la *lucha incesante, ruda, despiadada y sangrienta* que sostiene en sus ocupaciones periodísticas extraprofesionales.

Dejando á un lado las ideas que tan dulces calificativos indican profesa el Sr. Sanchez, yo únicamente voy á rebatir aquí las dispepsias esenciales de que se muestra éste decidido campeón, porque lo contrario sería usurpar á los lectores de EL SIGLO MÉDICO un tiempo del cual no se me ha dado permiso para disponer, é introducir en un periódico profesional opiniones que deben ser discutidas en otro lugar más adecuado.

Define el Dr. Sanchez Morate las *enfermedades esenciales* diciendo que son aquellas que no dependen de lesiones *materiales*, estructurales, apreciables por nuestros sentidos, ni solos ni auxiliados por ningún medio de investigación.

Las *no esenciales* serán, por lo tanto, las que dependan de lesiones materiales apreciables por nuestros sentidos y por nuestros medios de observación.

Pero el Sr. Sanchez Morate no debe ignorar que nuestros sentidos son imperfectos y que nuestros medios de observación, inventados para ayudarles y perfeccionarles, no han llegado todavía á alcanzar aquel grado de precisión necesaria para hacernos percibir lo que se sucede en el mundo de lo infinitamente pequeño y en la región tenebrosa de las acciones moleculares é imponderables.

Por otro lado, siguiendo su opinión, se ve que han debido ir desapareciendo de entre las pretendidas enfermedades esenciales gran número de las que antiguamente se consideraba como tales, conforme han ido penetrando en el campo de la ciencia los diferentes y maravillosos procedimientos de investigación usados en

los gabinetes histológicos para el estudio de la Anatomía patológica.

Y, en efecto, así ha sucedido. Y si todavía quedan algunas afecciones en las que no se distingue lesión material que las dé origen, no puede negarse que con el tiempo y la perfección de aquellos medios llegue á descubrirse. Afirmar lo contrario sería declarar que el hombre ha llegado ya al límite de sus conocimientos, que ya no podemos saber más de lo que sabemos hoy, y no creo que se le ocurra creerlo así al Sr. Sanchez Morate.

El organismo no es más que la vida realizada y en acción. La materia es la manifestación y determinación de la fuerza. Por lo tanto, en todos los fenómenos que se suceden en el organismo hay que admitir la mancomunada del ser material y del ser dinámico.

Para mí, como para la mayoría de los médicos, toda perversion vital está ligada á una modificación orgánica. Al admitir que una buena digestión está relacionada con el estado fisiológico del tubo digestivo y sus anejos, se está forzado á admitir que una mala digestión tiene por causa un trastorno patológico material tangible, si no por los medios de que podemos disponer en la actualidad, por los que se puedan inventar más adelante, pero que existe al fin.

Sean los que se quiera los datos que la Anatomía patológica nos suministra, nos está permitido afirmar, fundados en las leyes generales de la vida y de la organización, que del mismo modo que todo acto normal está ligado á una modificación orgánica, así también toda manifestación morbosa tiene por condición una alteración material igualmente determinada.

La objeción que se hace de que no debe afirmarse lo que no se ve porque entonces no es más que una mera suposición, no tiene ningún valor. Lo que nuestros sentidos no perciben lo autoriza á aceptar una inducción legítima basada en la indisolubilidad de las modificaciones vitales con la disposición y coordinación molecular de la sustancia morbosa.

¿Se ven los cambios que en la retina y en el nervio óptico determinan la infinita variedad de colores conocidos, y en el nervio olfatorio los distintos olores percibidos? Y sin embargo, estas diferentes sensaciones no puede dudarse que están representadas por estados particulares de los nervios excitados, estados que se ocultan á toda observación. ¿Ha de negarse por eso su existencia? ¿Ha de negarse que lleguen á descubrirse? De ninguna manera.

A esta conclusión nos lleva la historia de todas las ciencias. El gran Leverrier anunciando la presencia del planeta Vulcano veinte años antes de su descubrimiento, nos enseña cuánto puede afirmar una inducción cimentada en leyes inmutables.

En otros casos no se encuentra lesión material porque se la busca donde no la hay. Esto sucede en algunas de las dispepsias que padecen las *hísticas*, los *hombres de gran trabajo intelectual* y las *embarazadas*, citadas por el Dr. Sanchez Morate, á las cuales puede añadir también las que producen, por el trastorno nervioso que originan, las enfermedades de los órganos sexuales, la anemia general, los trastornos de la menstruación y la

predisposicion hereditaria á las neurósís. Son dispepsias cuyas lesiones materiales deben buscarse en los centros nerviosos ó en los nervios periféricos que presiden ó están en relacion más ó menos directa con la funcion digestiva. En una palabra, son *dispepsias nerviosas*. Búsquese allí la lesion material, y se la encontrará, si no hoy, porque los medios no son suficientes, el día en que se descubra un aparato ó un método especial que lo permita. Pero, de todos modos, la lesion material existe hoy, como ha existido siempre y como existirá entónces.

Tal es la razon por la cual no puedo admitir las enfermedades esenciales; debiéndole advertir al Sr. Sanchez que ni desconozco el valor clínico de esta palabra ni mi pensar está ofuscado, como él quiere atribuir á los que no participamos de sus opiniones tradicionalistas. Déjole para él solo el valor y la gloria de esta rotunda afirmacion.

Despues, y con el tono magistral que emplea al afirmar, hablando de dispepsias esenciales, que cree en la infalibilidad del Papa, pasa el Dr. Sanchez Morate á definir la dispepsia, y dice que «es la falta de aptitud para digerir»; que es lo mismo que si para definir la miopia, por ejemplo, hubiera dicho que es la falta de aptitud para ver; definicion que puede aplicarse á la presbicia, retinitis, cataratas, coroiditis, etc., y en general á todas las enfermedades del órgano de la vision; como aquélla puede aplicarse, no tan sólo á las lesiones del aparato digestivo, sino tambien á muchas de las lesiones producidas en otros aparatos.

No, Sr. Sanchez Morate. Decir que dispepsia es la falta de aptitud para digerir, no es definir; es tan sólo enunciar un resultado de la enfermedad, una consecuencia de la lesion.

Dispepsia, para mi corto entender, no es más que el catarro agudo ó crónico del estómago ó de los intestinos, ó de ambos á la vez; catarro que puede producirse por causas térmicas, mecánicas ó químicas, y tambien, si usted quiere, por causas tóxicas.

Muchas de las llamadas *dispepsias nerviosas*, que no producen catarro, deben considerarse, con mayor razon, como *neuropatías gástricas*.

Antes de terminar voy á decir, como contestacion al último párrafo de su artículo, que el hombre conocerá la *esencia* de las cosas cuando llegue á descubrir todas las propiedades de la materia susceptibles de impresionar sus sentidos perfeccionados. Unicamente entónces poseerá toda la ciencia de que es capaz, es decir, la ciencia absoluta de la Humanidad. Y, desengañese el Dr. Sanchez Morate, para el hombre no existe ninguna otra.

LDO. ALFREDO LLOPIS Y CASTELADO.

DE LA ANTISEPSIA EN LOS PARTOS

Al leer en este apreciable periódico, número correspondiente al 10 del corriente, la comunicacion del Dr. Cortejarena que, con el título de *La antiseptia puerperal*, fué presentada en el Congreso Ginecológico Español, no he podido menos de lamentarme de que un ginecólogo tan distinguido expon-

ga en un Congreso científico ideas que, en mi concepto, no se hallan muy conformes con los adelantos científicos del día, pues no es cuestion de moda — como dice dicho señor — el empleo de los procedimientos antisépticos, hoy tan generalizados en toda clase de operaciones quirúrgicas, sino que está sancionada su utilidad por la práctica constante de los operadores de todos los países.

Ignoro si en dicho Congreso se han vertido ideas favorables á la antiseptia puerperal, pues no he leído sus sesiones; pero como quiera que en su estimado semanario nada se dice en defensa de los que el comunicante cree procedimientos peligrosos, me atrevo á dirigir á esa publicacion las siguientes líneas, por si tiene á bien insertarlas, para defender la antiseptia en el parto, ya que no defiende en absoluto ciertos procedimientos para conseguir la antiseptia en el puerperio.

No me parece que es necesario salir á la defensa del método antiséptico en Cirugía, pues no cabe negar los brillantísimos resultados obtenidos por su empleo en las grandes operaciones quirúrgicas. El mismo Sr. Cortejarena debe recordar, pues motivos tiene para ello, la mortalidad de los operados cuando se empleaban las hoy abandonadas curas de cerato, y compararla con la mortalidad de los operados de hoy.

Pasando ahora á ocuparme de lo que motiva estas líneas, de la antiseptia en el puerperio, creo, como el Dr. Cortejarena, que la naturaleza lo tiene todo tan bien dispuesto que no necesita nuestra intervencion para la buena terminacion de una funcion que todos los días se está repitiendo. ¡Muy bien dicho! Mas ¿sucede esto en la práctica?

Desde el momento en que interviene el médico deja, hasta cierto punto, de ser el parto un acto fisiológico, por más que en sí siempre lo sea; pues la intervencion del tocólogo es comunmente tan directa, empezando por la rotura artificial de las membranas y maniobras más ó menos continuas sobre el cuello y la vagina, hasta la extraccion de la placenta y coágulos sanguíneos, y esto aun en los partos normales, que queda convertido el alumbramiento en una operacion tocológica. Consecuencia de ello las erosiones de las partes blandas, que dan lugar á la absorcion de principios sépticos aportados por la mano del operador. En este caso, que es el caso corriente de los en que interviene el médico, se hace tan necesaria la antiseptia como en las operaciones quirúrgicas; y como no creo que haya quien con razones sólidas combata los procedimientos antisépticos en Cirugía, deduzco que deben emplearse tambien, aunque con las modificaciones que el caso requiere, en las operaciones tocológicas; y ya hemos convenido que hoy la mayor parte de los partos en que interviene el médico pueden calificarse de operaciones tocológicas.

Todo el mundo conviene en que la limpieza es de una utilidad grandísima; pero ¿puede evitarse con sábanas y paños limpios, que por una erosion del cuello del útero se inficione la economía de los principios deletéreos que la mano del tocólogo ha depositado inconscientemente sobre ella?

De lo que he visto en los algun tanto numerosos partos en que he intervenido directa ó indirectamente, saco la deduccion de que la mayoría de los casos de septicemia que he observado se han presentado en púerperas que, bien por partos distócicos, ó simplemente laboriosos, se hizo preciso que la mano del operador se hallara por un tiempo largo en contacto con las partes profundas de los órganos genitales.

No he visto nunca producirse la septicemia puerperal por el frío, pues la mayor parte de las veces, al menos en los casos que yo he observado, han atribuido las pacientes al frío, sintomático del principio de la infeccion de la sangre, la

causa del padecimiento que entónces empezaba á desarrollarse. Convengo en que no todos los padecimientos que siguen al parto son de origen infeccioso, pero sí la mayor parte.

En cuanto á la conveniencia de tal ó cual procedimiento de desinfeccion, soy de parecer que la antisepsia previa de las manos del tocólogo puede evitar ulteriores males, y por consiguiente, podemos con esto prescindir de las maniobras que tanto alarman al Sr. Cortejarena; mas ya que por imposibilidad absoluta, como sucede con frecuencia, no se tomen estas precauciones, nos encontramos en el caso de proceder á la desinfeccion de las partes, por las razones ántes expuestas.

De todo lo que antecede se sacan las siguientes conclusiones, contrarias á las que de su comunicacion deduce nuestro por muchos conceptos ilustrado tocólogo:

1.^a Las prácticas de la antisepsia en los partos fisiológicos se hacen indispensables, pues por la intervencion del médico puede considerarse el alumbramiento como una operacion tocológica.

2.^a Los casos de muerte por septicemia puerperal no pueden atribuirse al lavado antiséptico, pues ocurren en mayor escala en las mujeres afectas de fiebre puerperal tratadas por altas dosis de sulfato de quinina.

3.^a Reconocida la existencia de la septicemia en general, nadie duda que la puerpera se halla en condiciones muy favorables para contraer esta enfermedad; por consiguiente, está indicado el empleo de los procedimientos antisépticos.

GALO DE GALLASTEGUI.

Bilbao, Junio de 1888.

SECCION PROFESIONAL

SOBRE MÉDICOS FORENSES

EL ARTÍCULO 29 DEL REAL DECRETO DE 1862

Por si pudiera prestar algun servicio á mis compañeros, me decido á suplicar en las columnas de *El Siglo Médico* el último lugar del periódico para estas insustanciales líneas, con el noble deseo de aclarar un punto de nuestra legislacion, en cuya interpretacion tengo el sentimiento de decir que me separo algo de la consignada en este ilustrado semanario.

En la seccion titulada *Consultorio*, en buen hora establecida, he visto algunas consultas de compañeros pidiendo se les ilustre acerca de si tienen derecho á reclamar honorarios en los casos médico-legales, cuando hay insolvencia ó las costas son declaradas de oficio.

Estas consultas se han resuelto por la Redaccion diciendo que los derechos devengados por los profesores en estos casos concretos tiene el Estado obligacion de satisfacerlos con arreglo al art. 29 del real decreto de 13 de Mayo de 1862, cuyo texto dice así: «En todo caso en que la parte condenada al pago fuese insolvente, se satisfarán por el Estado con cargo al capítulo correspondiente del presupuesto del Ministerio de Gracia y Justicia. Esto mismo tendrá lugar cuando las costas y gastos del juicio se declaren de oficio.»

Hasta aquí todo va bien; la letra y espíritu del decreto ó del artículo del decreto parecen terminantes.

Pero resulta que «todo nuestro gozo metido en un pozo»; que el artículo, por mal de nuestros pecados, ó por los pecados ajenos, no está vigente.

Y para llevar el convencimiento á mis compañeros voy á insertar íntegro el art. 1.^o del real decreto de 20 de Marzo

de 1865, siendo á la sazón ministro de Gracia y Justicia el eminente jurisconsulto D. Lorenzo Arrazola. Dice así: «Artículo 1.^o Se suspenden desde esta fecha los efectos del artículo 29 del real decreto de 13 de Mayo de 1862 sobre organizacion del servicio médico-forense, restableciéndose las cosas en este punto, y hasta el nuevo arreglo que convenga adoptar por medio de una ley, al ser y estado que tenían el día de su publicacion.»

Así, pues, en virtud de este decreto, el médico no puede reclamar á nadie honorarios de ningún género, segun la vigente legislacion, en los casos de insolvencia ó cuando las costas son declaradas de oficio.

Y ya que se trata de honorarios de médicos forenses, debo indicar aquí que he tenido bastantes ocasiones de ver lo arbitrarios que son muchos de mis compañeros al señalar sus derechos en los casos judiciales, ignorando que existe un arancel desde el año de 1862, al cual debemos ajustarnos para no exponernos, ya que nada cobremos, á las burlas de los funcionarios encargados de la administracion de justicia ó á alguna responsabilidad de más entidad.

Terminaré suplicando á mis compañeros me dispensen el atrevimiento de haberles hecho perder unos momentos de tiempo con tan escasa ó ninguna utilidad (1).

TOMÁS GALLEG0 Y GALLEG0.

San Miguel del Pino (Valladolid), Junio de 1888.

SECCION PRACTICA

RETENCION DE PLACENTA ADHERIDA

OMBLIGO AMNIÓTICO (2)

C. V. es una mujer de cuarenta años, robusta, que pide mis auxilios el 28 de Abril último, por no haber tenido lugar su alumbramiento á las veinticuatro horas de haber parido su octavo hijo.

Excepto alguna excitacion, funcionan con regularidad todos sus sistemas y aparatos. Utero apretado por igual, con el orificio interno bastante retraido, no sin que permita el deslizamiento de los restos de un cordón friable, que no permite medianas presiones sin romperse; de aquí que la *aficionada* que la parteó se quedara sin saber qué hacer. Guiado por él, logré alcanzar una pequeña porcion de placenta, suspendiendo las tracciones por los sufrimientos que ocasionaban y que referia la puerpera á la parte profunda de las ingles y pubis, notando yo por mi mano izquierda aplicada sobre el útero un pronunciado movimiento de descenso á cada traccion.

Repetidos los intentos de extraccion en los días tercero y quinto despues del parto, por otro compañero y yo, previa una pequeña relajacion de orificios y conductos, obtenida á beneficio de varios enemas de belladona y beleño en cocimiento, ya que la familia veía con disgusto la cloroformizacion que se había propuesto, logramos extraer como una cuarta parte de la masa total, á la vez que evidenciamos las adherencias que presentíamos. Lo intenso é igual de la re-

(1) Tiene mucha razon el Sr. Gallego: el real decreto de 20 de Marzo de 1865 echó por tierra el art. 29 del real decreto de 1862, como si los médicos, por el mero hecho de adquirir el título de tales, contrajeran el deber de desempeñar gratuitamente cuantos servicios tenga á bien encomendarles la Administracion de Justicia. ¡Y luego se dirá que no estamos mejor que queremos los médicos españoles!

(2) Comunicacion leida en el Congreso Ginecológico Español.

traccion uterina explica perfectamente la falta de hemorragia, así como la imposibilidad de introducir la mano.

Poco despues de la segunda tentativa de extraccion, presentáronse: escalofrío intenso — acusando el termómetro 39,6 — y fuertes dolores al bajo vientre, que no permitían la menor presion, particularmente al nivel del espacio comprendido por la matriz y ligamentos anchos. Con frecuentes irrigaciones de sublimado al 1 por 1.000, valiéndose de sonda apropiada, y fricciones mercuriales con cataplasma emoliente, desaparecieron fenómenos tan alarmantes al segundo día, en que, por seguir las prácticas más en uso, se hizo la última tentativa, tambien infructuosa.

¿Debemos el éxito al sublimado? Yo así lo creo, y me fundo en que el intento de extraccion que acababa de verificar para nada resonó en el organismo, no obstante haber sido más pesado y molesto que el anterior, en que, disminuyendo ó suspendiendo las irrigaciones, aparecen trastornos generales, y, por último, en que la paciente se encuentra bien y empieza á levantarse, *sin haber echado aquello*, como ella dice, y sin las fatales consecuencias de que nos hablan los tratadistas en casos análogos, que peores serían, á mi juicio, si me en peñara en la extraccion, pues no conseguiría otra cosa que invertir ó desgarrar el útero. Bien sé que no está á cubierto de una hemorragia secundaria, registrándose algun caso más tardío; pero en éste no es de temer, mientras subsista uniforme la retraccion uterina.

Las causas que pudieron haber contribuido — con otras ignoradas — á la debilidad del cordon, debieron ser el estado moral subsiguiente á la pérdida del marido por muerte repentina á los dos meses de embarazo, y tres metrorragias en los meses segundo, tercero y cuarto.

Por parte del recién nacido son de notar su escaso desarrollo y una anomalía del ombligo que indico como muy rara. La insercion de la vaina del cordon ocupaba una extension como de medio duro, y para formar idea de su blandura y aspecto, no hallo comparacion más exacta que con la clara de huevo frito. A los cuatro días se desprendió aquel anillo, dejando ver la pared abdominal supurante. Hoy está casi completamente cicatrizado. Parece que dicha anomalía corresponde á lo que se conoce con el nombre de *ombligo amniótico*.

DR. WENCESLAO F. DE LA VEGA.

Vega de Ribadeo (Asturias) 19 Mayo 1888.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

SOCIEDAD HIDROLÓGICA

ADVERTENCIA IMPORTANTE

Publicado el *Libro de Actas del Congreso Hidrológico Nacional*, los socios honorarios y de número del citado Congreso se servirán mandar recoger dicho volumen en la Secretaría general, calle de Atocha, números 71 y 73, segundo derecha, de nueve á doce de la mañana.

Los socios residentes en provincias acompañarán al pedido la cantidad de 1,25 pesetas por gastos de correo y certificado.

Precio del libro en toda España 10 pesetas. A los libreros se les hará la rebaja del 20 por 100. No se servirá ningun pedido que no vaya acompañado

de su importe en letras de fácil cobro. — El secretario general, *Eduardo Moreno*.

¿EXISTEN NEURÓISIS DIATÉSICAS?

EN CASO AFIRMATIVO, ¿CUÁL ES EL TRATAMIENTO HIDRO-MINERAL MÁS CONVENIENTE DE ESTAS ENFERMEDADES? (1)

POR EL DR. D. ARTURO PEREZ ORTEGA

Si no con tanta frecuencia como en la diátesis sifilítica, en la herpética no dejan de observarse dichas neurósis, lo cual no es nada extraño, si se recuerdan las acciones reflejas que la piel puede despertar, el importante papel fisiológico de la misma en la eliminacion de ciertos principios, y en el carácter fluxionario de sus manifestaciones morbosas. Las complicaciones cerebrales en las extensas quemaduras, en las erisipelas, las que sobrevienen en las extensas dermatosis cuando sufren una repercusion, lo prueban infrecuentemente. Oid á Guislain: «Las afecciones cutáneas tienen una gran propension especial á trasladarse al sistema cerebral»; y más adelante dice: «Las enfermedades herpéticas afectan el estado moral cuando, por ejemplo, una erupcion no se presenta en la época de su aparicion ordinaria; ó tambien en el caso de una gran debilidad de todo el sistema, que impide al elemento morbozo presentarse en la piel; ó bien, en fin, el estado mental sucede á la repercusion de las herpes, espontánea ó provocada. El vicio herpético es una causa más frecuente de lo que se cree de enajenaciones mentales»; y termina este párrafo: «No debemos perder de vista que la epilepsia, esa hermana de las vesanias, es debida en numerosos casos á la diátesis herpética.» La urticaria crónica, el prurigo ferox, conduce á la locura, al suicidio y el de los órganos genitales, ¡cuántas veces no ocasiona terribles histerias en la mujer y melancolías ó hipocondrías en el hombre! Las repercusiones tan temidas por Trousseau y Pidoux, ¿cuántas veces no ocasionan graves accidentes cerebrales? En muchos de estos casos la vuelta de las manifestaciones cutáneas ha hecho desaparecer aquellos trastornos, lo que prueba el lazo que las unía. Maisonneuve, Bordeau, Louyer, Wilkermay, Poincaré, citan casos de epilepsia diatésica; Alibert y Combal, de hipocondrías é histerias, Pinel, Esquirol, Morrel, Berthier, de frenopatías debidas á esta causa; autores que por su autoridad en la ciencia dan ya gran valor á los hechos que estudiamos (2).

El reumatismo y la gota, en que tan manifestamente demuestran la movilidad de sus fluxiones; en esta última afeccion, en que la química aprecia mejor el resultado de su viciosa anomalía nutritiva, en que el ácido úrico se presenta como señal evidente del defecto de oxidacion, á pesar de la integridad respiratoria y entrada en la sangre de suficiente cantidad del gas vivificante; en estas enfermedades, decimos, las neurósis no son raras. Y aquí como en las demas diátesis no nos referimos á los graves trastornos cerebrales ó espinales que se observan en los estados de agudeza, no; sólo nos referimos á las que pueden aparecer en la evolucion crónica del proceso morbozo; y si abrazamos en el mismo cuadro nosológico las modalidades reumáticas y gotosas, á pesar de la diferencia que ofrecen en su sitio de pre-

(1) Véase el número anterior.

(2) Bien recientemente, nuestro distinguido dermatólogo el Dr. Olavide, en su discurso en la Real Academia de Medicina en el día de la inauguracion de sus tareas, ha sostenido, con el talento que le distingue, la influencia de las dermatosis en el desarrollo de la locura y su alternacion frecuente con aquellas manifestaciones vesánicas.

dilección, edades en que se manifiestan y su diferente influencia moral sobre el enfermo, es por no dar mayor extensión á este trabajo, y porque, en medio de todo, conservan ciertas analogías que podrían indicar mayor ó menor intensidad en su patogenia. Las hemicráneas de la gota, las neuralgias del reuma, las gastralgias ó enteralgias de la una y la otra, ¿no demuestran una predilección marcada sobre el sistema nervioso? Por todos es sabido las relaciones estrechas de causalidad entre el reumatismo y el corea, y este es un hecho tan común, que creo no habrá médico hidrólogo que no haya tenido ocasión de observarlas, como lo han hecho G. Sée, Bright, Roger, Blache, Trousseau, etc., y hasta tal punto, que la aparición del primero ha permitido más de una vez anunciar las del segundo. ¡Cuántas veces no observamos verdaderas parálisis en el curso del reumatismo crónico, parálisis no dependientes de la inmovilidad obligada que impone el dolor, sino por verdadera falta de inervación, que vemos desaparecer después de un período más ó menos largo y presentarse más tarde en otro punto distinto, curso que desgraciadamente no siguen cuando son debidas á lesiones materiales de la trama gris ó blanca de los órganos centrales ó periférica del sistema nervioso! Y permitid que, como autoridad, dedique un recuerdo al que fué mi querido amigo y condiscipulo, tan prontamente arrebatado á la ciencia, de la que fué en su vida astro luminoso, al Dr. Martin de Pedro, que muchos conocíais, y en uno de cuyos escritos, todos notables, consideraba el tétanos como una enfermedad catarro-reumática. Por otra parte, Michea, Pinel, Leuret, Duval, Berthier, Dagouet, Criesinger, etc., citan casos de lipemánias hipocondríacas y delirios apiréticos, debidos á la diátesis reumática. Y una circunstancia notable resulta en esta clase de neurósis; la rara aparición de las convulsiones. «La diátesis reumática, dice Hufeland, es el origen más frecuente de la enfermedad, y sus localizaciones no van siempre acompañadas de dolor, tumefacción, etcétera, como sucede en las sorderas, amaurosis, parálisis; ellas no tienen siempre lesiones internas, y producen, entre otras enfermedades, las nerviosas»; y, por fin, Marcé, en su Memoria sobre el estado mental del corea, dice: «Creo se reconocerá bien pronto que estas relaciones del reumatismo con el corea existen también entre éste y todas las neurósis, sin excepción de la locura.»

En la gota no son sólo los fenómenos depresivos los que la determinan; ya es su cuadro más completo; además de aquéllos, ocasiona las convulsiones más generalizadas, como la epilepsia, de las que citan casos Barthez, Morgagni, Berthier, como lo hacen de delirios é hipocondrias, afasias, etc., hechos parecidos al que ántes os referí y que parecen confirmar la tesis que sostenemos. Y por cierto que si por comparación procedemos, pudiéramos afirmar que la lesión primordial nutritiva de estos estados no la constituye la presencia del ácido úrico en tal ó cual region, que éste es una causa secundaria, y que su presencia no es necesaria para determinar los trastornos del órgano ó tejido afectado. Y al fijarse en esta diátesis es porque ella es la que más se ha prestado á provechosas investigaciones, es la más conocida en sus fenómenos anatómo-patológicos, y, por último, es en la que se encuentran mayores datos para juzgar la lesión nutritiva propia de su existencia. Ciertamente, la presencia del ácido úrico es un fenómeno característico; pero no creemos que ésta sea otra cosa que la consecuencia de la lesión dinámica de los tejidos, de esa fuerza, de esa aptitud de los mismos, que, llámase tonicidad, irritabilidad, excitabilidad, estímulo, etc., siempre es la que preside á su desenvolvimiento, á su conservación por medio de la normalidad con que ejecuta los fenómenos de oxidación, asimilación, elimi-

nación de los principios que necesite ó le sobren, y cuya modificada aptitud es la que determina la insuficiencia trófica, á pesar de verse rodeada de plasmas al parecer dotados de bastantes condiciones cualitativas y cuantitativas. Pues bien; Ebstein, en su *Tratado de la gota*, publicado hace poco, al estudiar las lesiones anatómo-patológicas que determina, dice: «Resulta de los hechos presentados hasta aquí, respecto á las alteraciones típicas, características de la gota, que, fuera de los depósitos uráticos cristalinos, existe todavía una alteración que les es común: la necrosis de los tejidos y los órganos al nivel de los puntos en que estos depósitos se forman. Tengo esta necrosis por un hecho específico, porque no la he visto faltar jamás»; y después de algunas consideraciones sobre la existencia de aquélla en los riñones, tendones, tejido conectivo, etc., prosigue: «El desenvolvimiento de estos focos necróticos es precedido de un estado que llamaré necrotizante, en que la muerte del tejido no es todavía completa y sin que conste todavía el depósito cristalino de los uratos. Si se nos pregunta cuál es el fenómeno primitivo, si éste es el proceso necrótico que alcanza la destrucción del tejido ó el depósito de los uratos, diremos que las alteraciones de nutrición de los tejidos se presentan las primeras, y los depósitos uráticos vienen después. Es necesario, para que éstos se produzcan, que las alteraciones tróficas hayan alcanzado su mayor grado de desenvolvimiento, que el tejido presente todos los grados de destrucción total; no he visto nunca en la gota depósitos uráticos en el seno de tejidos normales.»

He copiado este párrafo porque confirma las ideas que venimos sosteniendo; y ¿qué extraño es que en aquellos individuos cuyo aparato nervioso es más débil, en que la distribución de las fuerzas estáticas y dinámicas están perturbadas ó son más débiles, de ménos temple orgánico, no sufran desde luego la influencia del modo vicioso en que el organismo vive, dando lugar á manifestaciones funcionales que, esenciales al parecer al principio, no sean más tarde sustituidas y agravadas por la necrosis? Y notad una circunstancia que se desprende de las palabras y afirmaciones de Ebstein; mientras el tejido vive, no sufre la infiltración urática; es decir, que mientras conserva alguna energía vital, aún se defiende y elimina lo que le es extraño, y lucha hasta que la impotencia de aquella fuerza le entrega por completo á la influencia de los fenómenos puramente físicos.

En el caso que ántes os referí se ve la aparición de la epilepsia, en cuya ulterior evolución se presentan los síntomas de afasia, y más tarde de un completo reblandecimiento cerebral, como marcando ese curso progresivo que el autor citado atribuye á las lesiones necróticas de los tendones, riñones, etc.

Terminamos lo que teníamos que decir de la gota, manifestando que puede determinar neurósis psíquicas, epilépticas y paralíticas, la mayoría de las veces con un carácter de excitación que no existe generalmente en las producidas por el reumatismo.

Llegamos al escrofulismo, el ménos propenso á las neurósis, á pesar de ser la diátesis en que la afección *totius substantiae* es más marcada; pero reparad en la fijeza de sus lesiones, en la falta de sensibilidad de las mismas, aún en aquellas que, como el lupus tuberculoso ó eritematoso, producen tan espantosas como horribles destrucciones en toda clase de tejidos; recordad la apatía de las facultades psíquicas en los que sufren la forma tórpida, su obtusa sensibilidad, lo perezoso de su movimiento, la poca energía de los actos todos de la vida de relación; y si añadís á esto la poca movilidad de sus manifestaciones morbosas, poco sujetas á desaparecer, á dislocarse del punto en que se fijaron, se

comprenderá sin esfuerzo que no tiene nada de extraño la rareza de sus neurósisis. Sin embargo, en la escrófula erética sucede lo contrario; aquí una constitucion irritable, un carácter impaciente, una inteligencia notable, una memoria feliz, dotados de una mayor impresionabilidad, en una palabra, con un sistema nervioso de mayor actividad, presentan un campo más á propósito para la posible evolucion de los fenómenos neurósicos.

Tal vez los fenómenos eclámpsicos que se presentan en estos sujetos durante la denticion, la frecuencia de las meningitis tuberculosas en la niñez, puede ser debida á esta causa, determinando una predisposicion que, si propia de esta edad, se aumenta con el desórden nutritivo concomitante. Dentro de este grupo puedo colocar un caso observado por mí, y que os expondré en breves palabras. Se trataba de un jóven de diez y ocho años, que en su niñez había padecido de impétigos de la cabeza, oftalmías pustulosas y queratitis ulcerosas, desapareciendo estos fenómenos á los quince años, en que se presentó un tumor fungoso en la articulacion metatarso-falángica de un pié, que llegó al cabo de cierto tiempo á la supuracion, notándose con el estilete introducido en los trayectos fistulosos lesion indudable de las cabezas articulares. El enfermo no podía dedicarse á su oficio de jornalero, entrando en el hospital de Brihuega, en donde le practiqué por el método oval la desarticulacion y amputacion de los huesos enfermos. La cicatrizacion marchó con inesperada rapidez, pues en el espacio de un mes la herida estaba perfectamente curada. Tres ó cuatro semanas pasaron sin novedad, al cabo de las cuales, y sin causa conocida, se empezaron á manifestar accesos epilépticos, que creciendo en número, frecuencia é intensidad, llegaron á constituir el estado epiléptico, en uno de los que murió á los tres meses, sin haber medio de contener la marcha fatal de esta terrible neurósisis. Creí entónces y creo ahora que allí había un lazo de causalidad, con tanto más motivo que ni el enfermo había experimentado ningun accidente nervioso, ni en su familia se encontraban antecedentes neuropáticos. El hecho sólo puede explicarse por la dislocacion hácia el sistema nervioso de una fluxion por tanto tiempo fija en el pié, fluxion que determinó el accidente que más tarde sobrevino, pues áun queriéndola explicar por la desaparicion del hábito morboso, pudo fijarse en otros órganos, eligiendo el mesocéfalo y determinando los efectos antedichos.

Sentadas estas premisas, es natural ver en qué bases nos podremos apoyar para caracterizar de diatésica una neurósisis, bases que considero las mismas que nos sirven de guía para todos los demas diagnósticos. No es ciertamente en los síntomas objetivos ó subjetivos en donde encontramos la clave que buscamos; éstos bastan en la inmensa mayoría de casos, cuando son bien observados, para establecer un diagnóstico simple, ya por lo que aquéllos presentan, ya por el análisis de unos y otros, para darles con exclusion el valor real que les pertenece; pero cuando se trata de buscar su patogenia, preciso es dirigirse á los conmemorativos, á la evolucion y curso de la enfermedad, á la sucesion de los fenómenos, en los que se encontrará la solucion del problema. Cuando la neurósisis aparece en el curso de las manifestaciones diatésicas; cuando alterna con ella; cuando la desaparicion de la una ocasiona la manifestacion de la otra, cuya relacion de causa á efecto es la más palpable; cuando por insólito que aparezca un fenómeno no encontramos, despues de minucioso exámen, otra condicion de causalidad sino en los conmemorativos que acusan en los ascendientes una diátesis que viene trasmitiéndose; cuando en el mismo síndrome morboso se ve algo de anómalo, algo de extraño en su manifestacion comparada con los más ordina-

rios; cuando el uso de ciertos remedios dirigidos contra el estado constitucional la modifica ó la hace desaparecer temporal ó definitivamente, en todos estos casos el médico se encontrará autorizado á suponer el accidente nervioso bajo la influencia de la diátesis, y con más motivo si á estas circunstancias se unen condiciones intrínsecas del enfermo, de temperamento, costumbres, vicios, pasiones, posicion social, etc., condiciones todas que se asocian, se mezclan y aun para imprimirle un modo de ser especial, que favorece el ya existente de su organismo, en sus facultades más necesarias para su existencia.

Supuesta ya la existencia de las neurósisis diatésicas, ya como fenómeno inicial de las últimas, ya alternando ó coincidiendo con ellas, llegamos á la difícil cuestion del tratamiento y medicaciones oportunos. Como base de indicaciones se nos presentan dos factores, el uno formado por la supuesta lesion nutritiva, el otro por el elemento fluxionario, congestivo, cuyas dislocaciones ó fijeas en determinadas regiones pueden provocar trastornos funcionales pasajeros, accesionales ó permanentes en el segundo caso.

(Se concluirá.)

PRENSA MÉDICA

EXTRANJERA: I. Investigaciones anatómicas sobre la distribucion de la arteria espermática en el hombre. — II. Tratamiento de las hemoptisis por el iodoformo. — III. Perioritis variolosa. — IV. Comparacion de la antipirina, acetanilido y solanina como medicamentos nervinos.

I

El Sr. Bimar, de Mompeller, resume como sigue sus investigaciones sobre la distribucion de la arteria espermática, las cuales le han dado resultados diferentes á los obtenidos por la mayoría de los autores.

Segun la mayoría de los anatómicos, la arteria espermática suministra al testículo, por su rama testicular, dos órdenes de ramos:

Unos, *superficiales ó periféricos*, se aplican á la cara interna de la túnica albugínea despues de haber atravesado esta membrana, y se dividen en ramúsculos que se introducen en el tejido propio de la glándula, siguiendo los tabiques interlobulares.

Otros, *centrales ó profundos*, atraviesan el cuerpo de Highmore é irradian de este punto hácia la cara interna de la túnica albugínea. Unos y otros terminan, por sus últimas ramificaciones, en las paredes de los conductos seminíferos.

Macerando durante largo tiempo, un mes cuando ménos, en glicerina blanca testículos bien inyectados y cuya túnica albugínea se hubiese incindido en varios puntos, ha obtenido el Sr. Bimar el reblandecimiento de esta túnica fibrosa y un endurecimiento bastante graduado de la pulpa testicular. Así ha podido descortezar fácilmente la glándula y seguir en su interior, por una simple disociacion, los más finos ramúsculos arteriales. Ha observado en estas preparaciones que la mayoría de los ramos superficiales, despues de penetrar en el tejido propio del testículo, se dirigen hácia el cuerpo de Highmore, despues se encorvan y volviendo hácia la periferia de la glándula describen así arcos cuya primera rama es *convergente ó centripeta*, mientras que la otra es *divergente ó centrifuga*. De estos arcos parten numerosos ramúsculos destinados á los lóbulos.

En cuanto á los ramos centrales ó profundos, el Sr. Bimar los ha buscado inútilmente disecando con el mayor cuidado el cuerpo de Highmore, hinchado y casi trasparente por la accion de la glicerina. Sólo ha encontrado algunos ramúsculos muy raros y muy finos que atravesaban el cuerpo de

Highmore y se perdían inmediatamente en la pulpa testicular.

El procedimiento que acabamos de indicar, y que permite seguir los ramitos arteriales en toda su longitud, lo cree el Sr. Bimar preferible al que consiste en estudiar estos vasos en los cortes del testículo. En efecto, seccionando este órgano se corta fatalmente los arcos arteriales y nos exponemos, por tanto, á tomar la porcion divergente de estos arcos y los ramos que emiten por ramos profundos suministrados directamente por la arteria espermática al nivel del cuerpo de Highmore.

Probablemente á esta confusion es debido el que algunos anatómicos hayan creído muy numerosos estos ramos profundos, mientras que para el Sr. Bimar son en cierto modo excepcionales.

En resúmen, este señor saca de sus indagaciones las conclusiones siguientes:

La arteria espermática del hombre no se distribuye por el testículo sino despues de haberse dividido en el espesor de la túnica albugínea y en la cara interna de esta membrana; sus ramúsculos penetran en la sustancia glandular por los diferentes puntos de su superficie, y describen en su interior arcos cuya convexidad mira al cuerpo de Highmore, de donde parten ramificaciones destinadas á los lóbulos.

Esta distribucion es análoga á la que se observa en la mayoría de los mamíferos, y en particular en los rumiantes.

II

La variedad de los medios opuestos, desde hace algunos años, á las hemoptísas de causa tuberculosa no debe despistar al médico de la investigacion constante del remedio más seguro y expedito. Los Sres. Chauvin y Jorissenne (de Lieja) emplean há algun tiempo el iodoformo con éxito constante y rápido.

Hace diez meses que uno de estos señores abandonó definitivamente el uso de los medios antiguos para recurrir exclusivamente al iodoformo. Habiendo observado que asociado á diversos medicamentos, en particular al tanino, á la ergotina y al opio — que habían fracasado anteriormente — producía el iodoformo un resultado inmediato, se apresuró á prescribirlo aisladamente, y el éxito se mantuvo.

Desde este primer caso, que sirvió de punto de partida para ulteriores experimentos, se observó que la cesacion de la hemoptísas no sólo era momentánea, como ocurre á menudo despues del empleo de la ergotina, sino definitiva. Los primeros casos se trataron por el iodoformo asociado al tanino; los otros casos por el iodoformo solo, sin variar la dosis de éste. En la actualidad hacen uso los profesores citados de la forma pilular, pero piensan ensayar las inyecciones subcutáneas.

Si los escritos de Bruns demuestran, al parecer, la eficacia del tratamiento local de las lesiones tuberculosas por el iodoformo, los experimentos de Filleau y Petit en los conejos inclinan, por el contrario, á admitir definitivamente que este agente no destruye el bacilo. Un hecho notable es la ausencia del coágulo sanguíneo final despues del tratamiento por el iodoformo, coágulo que se encuentra despues de las hemorragias cohibidas espontáneamente ó bajo la influencia de la ergotina, del percloruro de hierro, etc. El mecanismo de la hemostasis por el iodoformo parece, pues, diferente, y sobre él piensan insistir los Sres. Chauvin y Jorissenne, quienes sacan de su estudio actual las siguientes conclusiones:

1.^a El iodoformo constituye un medio hemostático excelente, muy rápido, y seguro de los espustos de sangre, así

como de las hemoptísas graves, segun lo prueban muchas observaciones.

2.^a Punto muy importante: las recidivas son muy raras, no sobrevienen en todo caso sino mucho tiempo despues, y no son nunca, en los casos observados hasta ahora, tan abundantes como las primeras hemorragias.

3.^a El iodoformo obra á pequeñas dosis, bastando algunas pildoritas de 5 centigramos. Es raro que haya que pasar de 8 ó 9 pildoras.

Tiene, pues, gran ventaja sobre otros medios menos rápidos, tales como la ergotina, que tiene, por otra parte, á menudo grandes inconvenientes, como en las embarazadas, etc.

4.^a No se ha observado ningun caso de defuncion por hemoptísas ó recidiva de ella durante diez meses. Los enfermos quedan encantados de este tratamiento rápido, inofensivo y cómodo, que les permite evacuar sin peligro sus ocupaciones inmediatamente despues.

5.^a El iodoformo ha dado resultados en casos en que la ergotina, áun á grandes dosis, fracasaba, y en que disminuían los espustos, pero sin cesar por completo. Atendiendo á su pequeña dosis, no fatiga el estómago, como lo hace á menudo la ergotina, eficaz sólo á dosis bastante grandes.

6.^a No se ha recurrido al empleo de los revulsivos, tales como ventosas, etc., sino en los casos de hemorragias demasiado graves para exponer la vida del enfermo á experimentos sobre el valor de un método nuevo de tratamiento.

7.^a Aunque en la mayoría de los casos se ha asociado el iodoformo al tanino, tres de los que refieren los profesores citados prueban manifestamente que el agente activo es el iodoformo. Por otra parte, las dosis de tanino eran demasiado pequeñas para poder obrar con esta rapidez.

Las fórmulas empleadas por dichos señores son las siguientes:

Iodoformo.	5 centigramos.
Extracto de genciana, quina ó regaliz.	c. s.

De 3 á 5 pildoras diarias.

O

Iodoformo.	5 centigramos.
Tanino.	10 —
Escipiente cualquiera.	c. s. para 1 pildora.

De 3 á 5 pildoras diarias.

III

El Sr. Barrié ha leído en la Sociedad Médica de los Hospitales de París una Memoria sobre la *periostitis variolosa*, basada en cuatro casos muy interesantes. Sus conclusiones dicen así:

1.^a Debe colocarse la periostitis entre las numerosas complicaciones de la viruela; pero, juzgando por la rareza de hechos publicados, parece poco frecuente.

2.^a Sobreviene durante la convalecencia de la viruela, en general de la cuarta á la sexta semana, y se muestra de preferencia en los adolescentes ó los adultos jóvenes que no han terminado aún su trabajo de crecimiento.

3.^a Puede estar circunscrita á un solo hueso, ó invadir varios puntos del esqueleto, sin que tengan éstos ninguna relacion obligada de vecindad.

4.^a La periostitis variolosa reside en los huesos largos, generalmente al nivel de la diáfisis, ó en la union de ésta con la epífisis: tiene marcada predileccion por los miembros inferiores, y especialmente por la tibia.

5.^a La enfermedad está caracterizada por un dolor espontáneo, más ó menos vivo, que aumenta por la presion y los movimientos, y por una tumefaccion notable de la region afecta, en la cual se distingue una pastosidad profunda en

relacion inmediata con el hueso subyacente; la piel conserva su aspecto habitual y su color normal.

6.ª La afeccion es apirética y termina por resolucion en un espacio de tiempo que varia de dos á seis semanas próximamente; puede dejar tras sí periostosis más ó ménos persistentes; las recaídas no son raras.

7.ª El tratamiento de la enfermedad es muy sencillo: el reposo del miembro afecto, la envoltura en cataplasmas emolientes; en otros casos el empleo de los vejigatorios ó de algunos emplastos resolutivos basta para asegurar la curacion.

8.ª La periostitis variolosa procede directamente del agente infeccioso que preside todas las manifestaciones clínicas de la viruela; la fatiga que acompaña necesariamente los primeros pasos, la marcha ó simplemente la estacion de pié durante la convalecencia, son las causas ocasionales más frecuentes.

9.ª Los caracteres que acabamos de enumerar pertenecen á lo que se pudiera llamar la forma subaguda ó benigna de la periostitis variolosa. La gran analogía que tiene con otras periostitis infecciosas, tales como la que se observa en la convalecencia de la fiebre tifoidea, por ejemplo, permite suponer que al lado de la forma benigna hay formas graves que pueden terminar por supuracion con osteitis, necrosis y hasta osteomielitis. Esta variedad creada aquí *a priori* necesita que la comprueben observaciones ulteriores.

IV

De un extenso artículo que acerca de la antipirina y el acetanilido como medicamentos nervinos y su comparacion con la solanina ha publicado el Dr. G. Sarda, de Mompeller, traducimos las siguientes conclusiones:

La antipirina, el acetanilido y la solanina son excelentes medicamentos nervinos.

La antipirina es manifestamente superior á los otros dos en el reumatismo articular agudo, primitivo ó secundario, en la hemicránea, las neuralgias de fecha reciente, los dolores paroxísticos.

La antipirina y el acetanilido obran aproximadamente del mismo modo en el reumatismo crónico, dolores fulgurantes y atáxicos. Debe preferirse el acetanilido á la antipirina en los casos de neuralgias antiguas y para combatir la excitacion motora.

Estos dos medicamentos muy rara vez provocan accidentes.

La solanina es un excelente analgésico. Inferior á los dos medicamentos anteriores en el reumatismo articular agudo, les es, al parecer, superior en los casos de neuralgia antigua, sobre todo si existe al mismo tiempo neuritis. Logra calmar los dolores gástricos, los dolores fulgurantes y atáxicos, pero es sobre todo, segun demuestran las observaciones del Dr. Sarda, un excelente medio para combatir los fenómenos de excitacion motora. En este último concepto es manifestamente superior al acetanilido. Hace desaparecer muy rápidamente los temblores de la esclerosis en chapas, lo mismo que la exageracion de los reflejos y la trepidacion epileptoidea. Parece que obra con más seguridad en el caso de fenómeno sensitivo ó motor ligado á una alteracion anatómica.

Dr. R. SERRET.

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Pildoras y pocion contra la tuberculós.

(DR. LUTON)

1.º	Acetato de cobre.	0,01 gramos.
	Fosfato de sosa cristalizada. .	0,05 —
	Glicerina y regaliz.	c. s.

Para una pildora.

Para combatir la tuberculós, cuando está localizada, se prescribe á los adultos una pildora diaria, y al cabo de unos días, dos (una por la mañana y otra por la noche).

2.º	Acetato de cobre.	0,05 gramos.
	Fosfato de sosa cristalizado. .	0,50 —
	Julepe gomoso.	125,00 —

Disuélvase. Una cucharada en ayunas por la mañana y otra por la noche á los niños en quienes la tuberculós reviste la marcha de la bronquitis capilar ó de la bronconeumonía catarral, como se observa á menudo despues de la coqueluche y el sarampion.

Este remedio es tambien eficaz en la tuberculós de forma superaguda y de fiebre continúa. En este último caso se administra la pocion á cucharadas varias veces al día hasta obtener efecto útil.

Estas preparaciones deben ser siempre recientes; se podría administrar tambien los elementos separados, como en la pocion de Riverio.

Mixtura para el tratamiento tópico de las várices.

(DR. ROBERT)

Cloruro de sodio.	1 gramo.
---------------------------	----------

Disuélvase en

Agua destilada.	c. s.
-------------------------	-------

Agítese y añádase

Lanolina.	15 gramos.
Aceite de olivas.	5 —

Mézclese. Para uso externo. Barnícese tres veces al día la region de las venas varicosas con esta mixtura.

Tratamiento de la gonorrea.

(DR. JONES)

Contra la blenorragia aguda recomienda el Sr. Jones las inyecciones uretrales de la solución siguiente:

Extracto de opio.	1,02 gramos.
Glicerina.	30,00 —
Sulfato de zinc.	0,04 —
Agua destilada.	120,00 —

M. Una inyeccion cada tres horas.

Como bebida diurética se prescribirá la mixtura siguiente, cuyo uso deberá continuarse tanto tiempo como las orinas tengan reaccion ácida bien marcada:

Acetato de potasa.	15 gramos.
Alcoholado de eter nítrico. . .	15 —
Agua alcanforada.	180 —

M. Para tomar una cucharada de hora en hora.

Para aumentar la eliminacion de los principios sólidos que están en suspension en la orina, el Sr. Jones recomienda la belladona.

Quando la blenorragia se complica con albuminuria se prescribirá la pilocarpina ó el elaterio.

Una vez pasado el estado agudo, prescribe dicho señor el

bálsamo de copaiba á dosis bastante alta, en forma de una mixtura cuya fórmula es la siguiente (mixtura Lafayette):

Bálsamo de copaiba.	30 partes.
Licor de acetato de potasa. . . .	6 —
Alcoholado de espliego.	60 —
— de éter nítrico.	38 —
Jarabe de acacia.	120 —

M. Para tomar una cucharada cada seis horas.

Por último, si la blenorragia se complica con la cistitis recurre dicho señor á las inyecciones vesicales con la siguiente solucion:

Acido fénico.	5,00 gotas.
Extracto de pino del Canadá. . . .	1,05 gramos.
Glicerina.	15,00 —
Agua destilada.	45,00 —

M. Para hacer una inyeccion vesical con una parte de esta solucion diluida en 60 de agua.

S.

SOCIEDADES CIENTIFICAS

CONGRESO GINECOLÓGICO ESPAÑOL

DISCURSO LEIDO EN LA SOLEMNE SESION INAUGURAL CELEBRADA EL DIA 20 DE MAYO POR EL SECRETARIO DE LA COMISION ORGANIZADORA, D. MARIO GONZALEZ DE SEGOVIA.

Excmo. Sr.:

Señores:

Permitidme que, rompiendo los moldes de la vieja tradicion é inspirándome en la índole de los trabajos que nos congregan en este sitio, prescinda de un largo exordio.

Estimo como el medio más eficaz para alcanzar vuestra benevolencia, de la que tan necesitado me hallo, ser breve en el cumplimiento de la tarea que por deber ineludible me está encomendada.

De esta suerte os será permitido saborear más pronto los elevados conceptos que ciertamente ha de emitir en su discurso nuestro digno presidente, el venerable Dr. Alonso y Rubio, cuya oratoria castiza y elocuente es conocida de muchos de vosotros. De esta suerte podreis escuchar más pronto tambien la no menos correcta y elegante frase del ilustrísimo señor director de Instruccion pública, que en representacion del Gobierno, y en particular de la respetable personalidad que ocupa hoy el Ministerio de Fomento, viene á honrarnos con su presencia.

Voy, pues, á reseñaros la historia breve de este primer Congreso Ginecológico Español durante el período de su gestacion, en el cual hame cabido la fortuna de desempeñar uno de los principales papeles, constituyendo para mí el timbre más preciado de mi carrera profesional.

Há proximamente un año que las Corporaciones populares de Madrid, inspiradas en la idea de que los grandes certámenes del trabajo son el medio expresivo y elocuente de que se valen las naciones en las modernas edades de la Historia para mostrar su virilidad, á diferencia de aquellos otros tiempos, felizmente pasados para no volver, en los que la grandeza de los pueblos sólo se medía por la extension y el número de conquistas realizadas por las fuerza bruta; há próximamente un año, repito, el Ayuntamiento y la Diputacion Provincial de Madrid proyectaron celebrar, como sabeis, una Exposicion regional.

Hijo yo de este noble pueblo madrileño, acaso no debidamente apreciado por no ser debidamente conocido, créime en el deber de coadyuvar con mis modestas fuerzas al ma-

yor realce de aquella proyectada manifestacion del trabajo, y entendí que, dentro de la esfera en que podía girar, ningún propósito llenaría mejor aquel fin tan cumplidamente como inducir á los médicos españoles á realizar un acto científico, trascendental y casi nuevo en nuestra patria, que á la par fuera como solemne protesta contra ese injustificado desden con que se miran en el extranjero las producciones científicas que llevan marca española.

¡Ah, señores—permitidme este breve paréntesis—quién pudiera desprenderse de este carácter profesional que tanto nos honra para, sin temor á ser tachado de inmodesto, elogiarse como se merece la clase médica española!...

No lo dude la sociedad en general, no lo dudeis vosotros mismos; si los médicos españoles poseyerais los medios de investigacion, los poderosos elementos de estudio de que disponen los profesores de otras naciones, España dictaría leyes científicas al mundo, acaso más sólidas, tal vez más duraderas que algunas de las que á nosotros pretenden imponernos.

Y para demostrar este aserto, á la vez que para realizar aquel fin que yo me había propuesto, nada me parecía más apropiado que reunir, con ocasion de la Exposicion citada, al mayor número posible de los profesores que cultivan las especialidades á las cuales me han llevado azares del destino, constituyéndose en asamblea deliberante á la que cada cual aportara el fruto de sus trabajos y observaciones personales relativos á la multitud de problemas obstétricos, ginecológicos y pediátricos que con más ó ménos urgencia demandan solucion.

Empresa superior á mis débiles fuerzas, necesitaba para ser realizada el concurso de inteligencias superiores; idea de trascendencia y de importancia para la Medicina patria, exigía el amparo de una Corporacion respetable y respetada. En estas circunstancias, un jóven y ya eminente ginecólogo á quien tendreis el gusto de admirar en vuestros debates, el Dr. Gutierrez, y un distinguido publicista á quien todos conoceis, el Dr. Carreras, excitáronme á realizar mi propósito, ofreciéronme su generoso concurso y moviéronme á solicitar el de la Sociedad Ginecológica, que poco ántes me había abierto sus puertas, otorgándome una de las distinciones más estimadas con que me honro.

Esta ilustre Corporacion, jóven en edad, pero de ya larga y brillante historia, acogió el pensamiento, primero con asombro, luego con vacilacion, más tarde con grande entusiasmo. Decidida á realizarle, delegó sus funciones á este respecto en una Comision constituida por respetables personalidades, entre las que figuran sus miembros más distinguidos, cuyos nombres eran ya formal garantía del éxito.

Cómo esta Comision ha llenado la mision que le fuera confiada, cómo el éxito de sus esfuerzos ha sobrepujado sus esperanzas, lo dicen más elocuentemente que yo pudiera hacerlo las 155 adhesiones de socios recibidas y los 45 trabajos presentados, aparte de varias informaciones orales prometidas; lo dice esa nutrida representacion de la prensa médica que ha venido á honrarnos; lo dice, en fin, ese generoso apoyo que el Gobierno, el Ayuntamiento y la Diputacion Provincial de Madrid se han apresurado á prestarnos.

Figuran entre los socios adheridos médicos de todas las jerarquías profesionales, desde el humilde titular de aldea, á quien es forzoso admirar por su abnegacion, al abandonar su hogar, su familia y su clientela para venir á prestarnos su desinteresado concurso, hasta el ilustre catedrático á quien todos debemos envidiar, porque este es, señores, sin duda alguna, el título nobiliario más glorioso de los tiempos presentes.

Figuran ademas distinguidos médicos de hospital, que de-

dican su vida á la caridad y á la ciencia, las más bellas expresiones del corazón y de la inteligencia del hombre; médicos directores de baños, que no há mucho nos demostraron en este mismo recinto de cuánto es capaz la clase médica española y nos alentaron con su triunfo en nuestra empresa; profesores, en fin, que lejos de los centros oficiales coadyuvaran poderosamente al engrandecimiento de los horizontes de la Medicina, ya cultivando exclusivamente la especialidad, ya dedicando sus actividades á otras ó á la ciencia en general.

Unos y otros os habeis hecho acreedores á la modesta pero sincera y profunda gratitud de esta Comision organizadora, á quien venis á proporcionar satisfacciones tan gratas.

Cuanto á los trabajos presentados, no encomiaré su valía porque habreis de tener ocasion de apreciar que en ellos se arrostra con valentía la solucion de problemas interesantísimos, y los asuntos están tratados con aquella discrecion, con aquel juicio reflexivo que, á pesar de vuestro carácter meridional, abordais las más arduas y trascendentales cuestiones los médicos españoles, que para honra y gloria de nuestra querida patria os dedicais á trabajos de investigación ó de comprobacion científicas.

Fuera injusta la Comision organizadora, en cuyo nombre os hablo, si en tan solemne momento no rindiera un merecido tributo de gratitud al Excmo. Sr. Ministro de Fomento y á la dignísima persona que aquí le representa.

Es necesario, señores, conocer á fondo cuántas son las necesidades y exigencias de la vida pública en los períodos parlamentarios, para apreciar en todo su valor las deferencias y atenciones que la Comision debe á los Sres. D. Carlos Navarro y Rodrigo y D. Emilio Nieto, nombres que quiero consignar aquí para enaltecer el mérito de este modesto trabajo.

No menor es la gratitud que el Congreso debe á las Corporaciones municipal y provincial de Madrid. Aplazada indefinidamente la Exposicion regional proyectada cuando esta Comision creía contar ya con elementos sobrados para celebrar este certámen, estimábamos como un delito de lesa patriotismo ahogar en su período embrionario manifestacion científica tan grandiosa como la que representa el Congreso Ginecológico Español, y en virtud de este razonamiento, decidimos nosotros primero, la Sociedad Ginecológica despues, llevar á término nuestro propósito, siquiera tuviéramos el sentimiento de no llenar uno de los dos fines principales que nos habíamos propuesto.

Atendiendo, sin duda, estas razones; deseo de demostrar una vez más cuánto se interesa en todo aquello que es grande, noble y levantado, el Ayuntamiento de Madrid nos ha concedido su generosa cooperacion, de tanta más valía, cuanto que de todos es conocida la lamentable situacion económica en que vive el primer Municipio de nuestra nacion.

La Diputacion Provincial no ha podido responder aún oficialmente á nuestras excitaciones, pero noticias confidenciales me permiten aseguraros que tambien ha de merecer nuestro profundo agradecimiento, que en vuestro nombre y por anticipado tengo la honra de enviarle.

El Ilmo. Sr. Rector de la Universidad y el Presidente de la Real Academia de Medicina se han prestado tambien gustosísimos á coadyuvar al mayor esplendor de nuestros actos, facilitando notablemente nuestra mision; y si pudiera parecer no tan ferviente nuestra gratitud hácia ellos, es porque creemos que estiman como cosa propia nuestros triunfos, y en ellos están interesados.

No han dejado de contribuir al mejor éxito de nuestros esfuerzos las Companías de caminos de hierro del Norte y

Mediodía, facilitando la venida de aquellos de vosotros que no residís en la capital de España, y por ello conceptúo un deber el consignar aquí en vuestro nombre y en el de esta Comision un expresivo voto de gracias.

Aparte de esto, varios otros centros oficiales y particulares se aprestan á concurrir con su cooperacion á nuestro propósito, ya permitiéndoos admirar las curiosidades y maravillas que encierran, ya haciéndoos conocer cosas notables que para muchos pasan desapercibidas.

De propósito he dejado para el final la cooperacion que debemos á la Prensa, y á este respecto debo decir muy poco, por temor á que parezcan interesados mis elogios, y porque se la ha elogiado tan justamente tantas veces y por varones tan ilustres, que nada podría deciros sin incurrir en el plagio. Basta consignar, que sin esa poderosa palanca de la opinion no tendrían lugar estos certámenes. A ella, pues, así á la política como á la profesional, á esos modestos mineros de las manifestaciones intelectuales, debemos en primer término la satisfaccion de vernos congregados hoy.

Durante el tiempo que esta Comision organizadora ha dirigido los trabajos del Congreso, hase procurado ajustar estrictamente á las bases establecidas por la Sociedad Ginecológica para llevar á cabo su propósito. Si alguna falta ha habido, si sus esfuerzos no han tenido éxito, culpado á nuestra insuficiencia, no al poderoso y legítimo deseo, que jamás ha flaqueado en nuestro ánimo, de realizar una manifestacion tan grandiosa como lo exigen la respetabilidad de vuestro nombre, el prestigio de la Medicina patria y la augusta majestad de la ciencia.

En cumplimiento de aquellas bases, la Comision os convocó á la sesion preparatoria que anoche se celebró, en la cual habeis elegido las Mesas y Comisiones necesarias para el desempeño de la mision que nos congrega, eleccion acertadísima si se prescinde de mi personalidad, sólo acreedora al cargo de Secretario general con que me habeis honrado, por virtud de vuestra excesiva benevolencia. La falta de merecimientos en mí no es obstáculo, antes bien es poderoso estímulo, para que sea mayor la expresion de mi gratitud.

Aquí debiera dar por terminada mi tarea para corresponder por medio de la brevedad en molestaros á la indulgencia con que me escuchais; pero si me lo permite la legítima emocion que embarga mi ánimo al contemplar realizada esta obra que, unida al Congreso Hidrológico celebrado, y al Médico-Farmacéutico que se proyecta en Barcelona, ha de grabar con indelebles caracteres en la historia de la Medicina española el año 1888, voy á exponeros sucintamente lo que en mi humilde opinion podemos prometeros de la mancomunidad de nuestros esfuerzos en esta solemne manifestacion de la labor científica.

No podemos abrigar engañosas ilusiones, á nadie como á nosotros mismos debemos la verdad, y esto sentado, fuera vana quimera, estrellada ante el realismo de los actos que han de venir despues, suponer que el Congreso Ginecológico Español ha de ser exposicion de trabajos de investigacion y de descubrimiento.

Las sensibles pero forzosas deficiencias de nuestros laboratorios, de nuestras clínicas, de nuestros hospitales; la falta de generalizacion en la actividad necesaria del comercio de ideas, con las demas naciones; multitud de causas, en fin, que fuera prolijo enumerar, impiden que vuestros trabajos tengan aquel carácter. Pero sin negarles el de meditada observacion y elevada crítica, que seguramente han de tener, entiendo que basta á nuestros fines encaminar la opinion por estas corrientes, que acaso para algunos no sean las corrientes del verdadero progreso, pero que marchando por

ellas arrollaremos ciertamente á cuantos pretendan suscitar obstáculos en nuestro camino.

La característica, pues, de este Congreso es la de establecer hábitos, hacer costumbres de realizar uno de los más nobles propósitos, el de ser útiles á la humanidad y á la ciencia, el de añadir un timbre más á la ejecutoria de grandeza de nuestra querida patria, si hoy abatida y al parecer en estado de profunda letargia, ansiosa de despertar, y bien dispuesta á conquistar elevado puesto entre las naciones civilizadas, con aquella viril energía que en buen hora nos legaron los antiguos iberos. — HE DICHO.

SECCION OFICIAL

MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Se recuerda á los socios que el último día de este mes termina el plazo ordinario del pago del dividendo que se está realizando, para evitarles los perjuicios que de no verificarlo se les habrían de irrogar, que consisten, según lo establecido en el art. 31 de los Estatutos, en treinta días de suspensión de derechos.

La cantidad es igual en todos los trimestres, según la tabla del art. 29 de los ya mencionados Estatutos.

El pago se ha de hacer en las Tesorerías de las Juntas delegadas correspondientes, ó por libranza á favor del tesorero general, dirigiéndola al presidente del Montepío en la oficina de la Sociedad, Greda, 15, principal. Madrid 4 de Junio de 1888. — El secretario general, *M. Gomez Pamo*.

Se recuerda á los socios jubilados de este Montepío la obligación en que están de cumplir las prescripciones reglamentarias, remitiendo á esta Secretaría general la certificación facultativa acreditando su inutilidad para el servicio de la profesion en los últimos quince días del mes actual.

Se advierte también que estas certificaciones han de estar visadas por los subdelegados de Medicina de los respectivos distritos. Madrid 4 de Junio de 1888. — El secretario general, *M. Gomez Pamo*.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 707,18; mínima, 702,61; temperatura máxima, 30°,1; mínima, 9°,6; vientos dominantes, SO. y O.

Los trastornos funcionales del aparato gastro-intestinal, las dispepsias, las indigestiones y los cólicos por enfriamientos é indigestion han sido muy frecuentes en esta semana: las fiebres gástrico-catarrales, las angiolitias de igual índole y las gastralgias también se han presentado con frecuencia. Disminuyen los estados palúdicos y los reumatismos, así como las fiebres eruptivas y las anginas diftericas. Las hemoptisis y las fiebres hécticas persistentes siguen agravando los estados crónicos pulmonares.

CRÓNICA

Asociacion profesional. — De un artículo que, firmado por un suscriptor, ha publicado nuestro apreciable colega *La Correspondencia Médica* tomamos las siguientes líneas, en las que está condensado el pensamiento del autor:

«Se impone, dice, una reunion magna de representantes de todos los periódicos y revistas de Medicina y de Farmacia en que se discuta y apruebe un reglamento de *asociacion general*; es decir, que no ha de limitarse, como se ha dicho alguna vez, á los titulares, porque ni son sólo éstos los que tienen que recabar de las autoridades y del público las consideraciones y los respetos que las clases médicas se merecen, ni son menores que en los partidos rurales los estragos que la falta de compañerismo causa en las grandes poblaciones. El reglamento citado puede tener, la parte referente á los deberes y derechos de los asociados en sus relaciones

con las autoridades y con los clientes, inspirada en el que la prensa profesional presentó al ministro de la Gobernacion en 10 de Diciembre del 77, y en la que trate de la organizacion, podría figurar la creacion de una Junta central, Juntas provinciales y Juntas de partido judicial; y de tal modo constituidas, que uno ó dos miembros de cada Junta de partido, con los de la provincial, puedan celebrar Congresos regionales, mejor dicho, provinciales, para acordar, con sujecion á las bases de la Asociacion general, las modificaciones que estimen más conformes con las condiciones particulares de la provincia ó de la region; y el mismo número de los de cada junta de partido, con cuatro ó seis de cada provincial, en union de los de la central, celebrar Congresos generales para, con arreglo á las exigencias de los tiempos, varien el reglamento de la asociacion, de la cual serian órganos oficiales todos los periódicos de la clase.»

Nosotros estamos dispuestos, como siempre, á trabajar en favor de la clase y apoyar cuantos proyectos creamos para ella beneficiosos. Es más, creemos que peca de indolente el Comité de la Prensa, que en vista de las excitaciones de la misma debió há tiempo haberse reunido: ahora, en la época en que nos hallamos una reunion daría escaso resultado; mas, pasadas las vacaciones, debe reunirse el Comité y tratar muy en serio esta y otras cuestiones. Tal es, pues, nuestra opinion.

Nuevos catedráticos. — El Tribunal de oposicion á las cátedras de Enfermedades de niños vacantes en las Universidades de Barcelona, Valencia y Granada ha elegido para las mismas á los Sres. Iranzo, Gomez Ferrer y Martinez Vargas.

Reciban los tres nuestra cordial enhorabuena.

Como en todas partes. — Según leemos en *A Medicina Contemporanea*, á pesar de que la *Gaceta* del vecino reino dice que SS. MM. y AA. disfrutan de completa salud y de que los periódicos oficiosos añaden que el rey está cada vez mejor de su dolencia, que ya ha entrado en franca convalecencia y que *por lo mismo* han celebrado una junta magna los médicos de cámara y otros que no lo son todavía, nada se sabe de positivo sobre la salud del rey, sobre la enfermedad que padece, marcha probable de la misma y estado actual. En cambio, susúrrase que algun médico de cámara ha presentado la dimision, que se ponen en juego grandes influencias para dar la preeminencia á unos médicos sobre otros, etc., etc.

¿No cree el lector que en las enfermedades de los reyes ó emperadores suceden en todos los países cosas muy análogas, si no iguales?

Nombramientos. — Terminadas las oposiciones á las plazas vacantes de la Beneficencia municipal de esta corte, han obtenido dichas plazas los señores siguientes:

D. Emilio Loza Collada, D. Carlos Aulet, D. José Botella Martinez, D. Martin Díez Guerra, D. Cándido Guillen Mira, D. Santiago Perez Saez, D. Lucio Lopez Arrojo y D. Roberto Lopez Cilla.

Nuestra enhorabuena á todos.

Nuevo decano. — Vacante la plaza de decano de la Facultad de Farmacia de Barcelona por defuncion del Dr. Sanchez Comendador, ha sido nombrado para desempeñar este cargo el Dr. D. Pedro Bassagaña y Bonhome, catedrático de Farmacia práctica en aquella Universidad.

Felicitemos al Sr. Bassagaña por tan honroso nombramiento.

Opúsculos. — Hemos recibido estos días un ejemplar de *Las inoculaciones antirábicas según el método de Pasteur*, informe emitido acerca de dicho particular por los ilustrados médicos militares Sres. Andrés Espada y Alabern; el *Boletín Mensual de Estadística Municipal* de Buenos Aires correspondiente al mes de Marzo, y un folleto de propaganda de la farmacia Cea, de Valladolid, en el que se hace un buen resumen de todo lo concerniente á las curas antisépticas.

Acido fluorhídrico. — Nuevo tratamiento de la tuberculosis por las inhalaciones de este agente. Aparatos *ad hoc*, en la farmacia del Dr. Madariaga, Plaza de la Independencia, núm. 10.

MADRID: 1888. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.
TELÉFONO 552

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL DR. FRANCK

(Fórmula del Codex Francés, n.º 603)

ALOES Y GUTAGAMBA

El más 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. de España.



LOMBRIZ SOLITARIA

CURACION CIERTA

en 2 Horas, con los

Globulos Secretan

Farmacéutico, Laureado y Premiado
(Extracto verde etéreo de raíces frescas
de hulecho macho de los Vosges).

UNICO REMEDIO INFALIBLE

ADOPTADO POR LOS HOSPITALES DE PARIS

Madrid: F. GARCERA, Principe, 13

EPILEPSIA

En el estado actual de la ciencia, las **GRAGEAS GELINEAU** con Bromuro de Potasio arsenical y Picrotoxina, constituyen el medicamento mas seguro que oponer a esta terrible enfermedad.

En todas las Farmacias

INSOMNIO TINTURA HIPNÓTICA DE SELLERS.

Solucion de cloral puro, bromuros, hiosciamos, lupulina, cannabis indica, etc., empleada en los hospitales y en la clientela médica en las diversas formas de insomnio más rebeldes. Procura un sueño apacible en los casos de enervación, de pesar, neuralgia, dolor de cabeza, convulsiones, cólicos, etc. Preciosa contra la mania aguda, el insomnio y el delirio de calentura, etc. **Alivia SIN IMPEDIR LAS SECRECIONES hasta cuando las opiatas no producen efecto.**

Dosis: Media cucharadita ó una entera con jarabe o con agua, repetida una hora despues en caso necesario.

Véndese en frascos de 4, 8 y 16 onzas. J. SELLERS, farmacéutico, 9, Farringdon Road, Londres, proveedor del Gobierno inglés, de los hospitales, etcétera. Depósito en Madrid: Melchor Garcia, Capellanes, 4 duplicado.



Alambique-Valyn

portátil y para todo combustible para destilaciones económicas. Funcionando en todas partes. Indispensable en casas particulares. FARMACIAS, LABORATORIOS, Explotaciones industriales, etc. En Cobre Rojo Estañado. Destilación a fuego vivo ó baño maría, como se quiera, de flores, frutas, plantas, heces, granos, etc. — Con instrucción práctica sobre su empleo. **BROQUET, Constructor** 121, rue Oberkampf, PARIS. Único concesionario para Francia y extranjero. Plase Prosección: se envia franco.

MORRHUOL DE CHAPOTEAUT

El Morrhuel representa los principios activos del aceite de hígado de bacalao, salvo la materia grasa, y se toma en pequeñas cápsulas redondas que contienen 20 centig. equivalente a 25 veces su peso, ó sea 5 gramos de aceite de hígado de bacalao moreno.

Principales efectos: Aumento del apetito, disminución de la tos, regularización de las digestiones y deposiciones, reaparición de las fuerzas y del sueño.

Aplicaciones terapéuticas: Bronquitis, tuberculosis en primer grado, raquitismo, escrófula, linfatismo. Dos ó cuatro cápsulas diarias para los niños, en las principales comidas, para los adultos, cuatro a ocho cápsulas. — Depósitos en Madrid: MELCHOR GARCIA, M.º MIQUEL, BORRELL H.º.

Peptonas Pépsicas de Chapoteaut

DE CARNE DE VACA

Son neutras; puras, no contienen glucosa, ni cloruro de sodio ni tartrato de soda.

POLVOS DE PEPTONA DE CHAPOTEAUT

Completamente solubles, representan 5 veces su peso de carne. En vista de su pureza son los solos empleados por M. PASTEUR y todos los laboratorios de fisiología para la cultura de los organismos microscópicos.

VINO DE PEPTONA DE CHAPOTEAUT

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

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

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

Vino y Jarabe de Dusart

CON LACTO-FOSFATO DE CAL

Las investigaciones del Dr. DUSART, sobre el fosfato de cal hanvenido á demostrar que lejos de ser inactiva esta sal, como se suponía, está por el contrario, dotada de propiedades fisiológicas y terapéuticas muy notables. Fisiológicamente, se combina con las materias azoadas de los alimentos y los fija transformándolos en tejidos; de aquí resultan el desarrollo del apetito y el aumento del peso del cuerpo. — Terapéuticamente, dichas propiedades hacen de él un reconstituyente de primera clase.

El Jarabe en la medicación de los niños, el Vino en la de los adultos, en las efeciones del estómago y como analépticos, son generalmente admitidos.

Indicaciones: Crecimiento, raquitismo, dentición, afecciones de los huesos, llagas y fracturas, debilitamiento general, tisis, dispepsia, convalecencias. — Dosis: 2 á 6 cucharadas por día.

Depósito en Paris, 8, Rue Vivienne, y en las princip. Farmacias. o

HARINA LACTEADA H. NESTLE

INVENTOR Y FABRICANTE

Vevey

PROVEEDOR DE LA REAL CASA

32 PREMIOS

DE LOS CUALES

12 Diplomas de honor

Y

14 Medallas de Oro



(Marca de garantía)

(Suiza)

20 AÑOS DE ÉXITO

NUMEROSOS CERTIFICADOS

DE LAS

primeras autoridades medicinales

DE AMBOS MUNDOS

ALIMENTO COMPLETO PARA LOS NIÑOS DE CORTA EDAD

Suple la insuficiencia de la leche materna, facilita el destete y es de digestión fácil y entera. Se usa muy ventajosamente en los adultos, así como de alimento en las personas de estómago debilitado.

Se vende en todas las principales farmacias, droguerías y establecimientos de comestibles, géneros ultramarinos ó coloniales.

Agente en Madrid: Manuel María Fernandez y Gonzalez, Cuesta de Santo Domingo, 3.

Para evitar las numerosas falsificaciones, exigir en cada lata la firma del inventor HENRI NESTLE. — VEVEY (Suiza).

CORRESPONDENCIA

- D. César Jimenez. — Pagado BIBLIOTECA fin Diciembre del 88; cambiadas las señas.
 D. Luis Escolar. — Id. SIGLO fin Diciembre del 88 y BIBLIOTECA segundo plazo del mismo.
 D. Antonio Calderin. — Suscrito desde 1.º de Junio y pagado fin Mayo del 89; se le remiten los números día 16.
 D. Manuel Espinosa. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88.
 D. Alfredo Minué. — Id. fin Diciembre del 88.
 D. Leuciano Mateos. — Id. SIGLO fin Julio; entregado lo restante al Sr. Robles.
 D. E. Mendez Ibañez. — Cambiadas las señas.
 D. Balbino Quesada. — Id.
 D. Roman Viscarro. — Recibido el artículo.
 D. José Sanchez Pastrana. — En efecto, tiene usted razon.
 D. Galo Gallastegui. — Recido el artículo.
 D. Miguel Gaudier. — Cambiadas las señas.
 D. Rafael Molina Torija. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 87; remitidos los dos últimos tomos del mismo año día 18.
 D. José R. a Pintos. — Id. SIGLO fin Diciembre del 88; suscrito á la BIBLIOTECA y pagado todo el 88; remitido cuadernos primero y segundo del *Dragendorff* día 18.
 D. José María Perez y Gomez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 88.
 D. Antonio Castro. — Recibida la libranza.
 D. Antonio del Río. — Remitido lo que pide día 18.
 D. Agustín Tenreiro. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 88.

- D. José Lalorre é Izquierdo. — Se le abonan en su cuenta las 10 pesetas sobrantes de la libranza y las 10 entregadas por el Sr. Robles; remitidas día 18 las obras que pide.
 D. Francisco de Asís Narbona. — El Sr. Sanz avisa su pago hasta fin Agosto del 88.
 D. Demetrio Ruiz. — Pagado SIGLO fin Agosto del 88.
 D. Francisco Ramirez. — Id. SIGLO fin Mayo del 88.
 D. Manuel Fernandez. — El Sr. Sanz avisa su pago fin Junio del 88.
 D. Enrique Doz. — Cambiadas las señas.
 D. Roman Baeza y Cáceres. — Pagado BIBLIOTECA fin Diciembre del 88; entregado cuaderno segundo del *Dragendorff* día 18.
 D. Cipriano las Heras. — Remitidos día 19 los números que pide.
 D. Enrique Aguilar. — Id. id.
 D. Manuel Martinez Diaz. — Id. *Higiene*
 D. Constantino Arias. — Recibida la suya; no debe usted nada.
 D. Fidel Doncel. — Remitidas las obras día 20.
 D. Santiago Perez. — Id. id.; contestado particularmente.
 D. Carlos Rivera de la Torre. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 88.
 D. Francisco Aguiar. — El Sr. Moya avisa su pago al SIGLO hasta fin Diciembre del 88; remitido número que pide.
 D. Francisco Madueño. — Remitido el *Erichsen* día 20.
 D. Antonio Rives. — Pagado SIGLO fin Junio del 88 y BIBLIOTECA segundo plazo.

(La falta de espacio nos obliga á retirar el resto de la Correspondencia para el número próximo.)

LA NUEVA MEDICACION POR MEDIO

DE

LOS

PEPTONATOS



CASTILLO

SALES PEP

TÓNICAS

MEDICAMENTOS QUÍMICOS COMPLETAMENTE ASIMILABLES

Los más rápidos, seguros y eficaces

SEGUN DICTAMEN EMITIDO POR LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGIA DE BARCELONA

Conocidos los progresos de la Química y Fisiología y el importante papel que las **Peptonas** representan en la nutrición, puesto que son el resultado final de los alimentos ya digeridos y puestos en condiciones para la absorción, no puede quedar la menor duda acerca de las ventajas que reporta el haber obtenido unos ácidos de esta sustancia que en combinacion con las diversas bases, nos den las sales más usadas y eficaces de la Terapéutica moderna, toda vez que reúnen condiciones las más apropiadas para una rápida absorción, excusando de este modo al aparato gastro-intestinal un trabajo y excitación que deben evitarse siempre, y mayormente en casos de enfermedad.

FORMAS FARMACOLÓGICAS

ELIXIR DE PEPTONATO DE HIERRO «CASTILLO» los niños.

Tónico reconstituyente digestivo. — Tres cucharadas al día, una cada comida, grandes para los adultos, pequeñas para los niños.

PEPTONATO AMÓNICO-HIDRARGÍRICO

Esta sal tiene su principal uso en los períodos secundarios y terciarios de la sífilis, cuyos progresos contienen inmediatamente, llegando en pocos días á la más completa curación, cosa que no habia podido conseguirse antes del descubrimiento de tan prodigioso preparado (segun se acredita en la práctica de eminentes especialistas y afirma el luminoso dictamen emitido por la Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona).

SOLUCION PEPTONATO AMÓNICO-HIDRARGÍRICO «CASTILLO» para inyecciones hipodérmicas (una inyección diaria).
GRÁNULOS PEPTONATO AMÓNICO-HIDRARGÍRICO «CASTILLO» de 1 a 5 gránulos diarios.

PEPTONATO DE QUININA Esta sal, de valor inapreciable en toda clase de estados febriles, y muy especialmente en las afecciones de origen palúdico, en las neuralgias y los casos de septicemia y en general en todos los casos en que están indicadas las sales de quinina, siendo muy superior el Peptonato de quinina por su gran solubilidad y absorción y rápidos resultados.

SOLUCION DE PEPTONATO DE QUININA «CASTILLO» para inyecciones hipodérmicas (20 centigramos de sal por gramo de solución).

GRÁNULOS PEPTONATO DE QUININA «CASTILLO» 5 centigramos por gramo.

GRÁNULOS PEPTONATO DE BISMUTO «CASTILLO» 10 centigramos por gránulo.

ELIXIR PEPTONATO DE CAL «CASTILLO» de 3 á 4 cucharadas diarias.

ELIXIR PEPTO-FOSFATO DE CAL «CASTILLO» igual dosis que el anterior.

ELIXIR PEPTO IODURO DE AZUFRE «CASTILLO» 3 tres cucharadas diarias.

Obra con evidentes resultados en las afecciones sífilíticas, herpéticas y reumáticas.

Para evitar falsificaciones, en cada frasco

EXIJASE LA MARCA Y FIRMA DEL AUTOR.

De venta en las principales farmacias.

DEPÓSITO GENERAL

Farmacia del autor, Dr. M. GOMEZ DEL CASTILLO
 CONDAL, 15, BARCELONA

M. G. del Castillo
 MARCA REGISTRADA

Ayuntamiento de Madrid

POCION RECONSTITUYENTE

DE

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. Unico depósito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Martí. (+34 trip.)

ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

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

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

FARMACIA DEL DOCTOR MADARIAGA

10 - PLAZA DE LA INDEPENDENCIA - 10

Madrid

(437

ANTISEPSIS

DR. AUDET

(PERLAS)

(Fenol, cohra, opio, creosota, kermes, terpinol, bálsamos Told y Perú, antipirina, trementina y Ph.)

Indicado en todos los estados sépticos. Tisis, escrofulismo, ca-sismo, herpes, sífilis, tífus y tífus, ino, caquexia, sarampión, viruela, varioloides, bronquitis, toses, catarros laringeos, pulmonares, cisticos, intestinales, reumatismo, gta, flujos diversos, hepatitis, cólicos nefríticos, biliares, etc., y en todos aquellos casos que se requiere una depuración ó una desinfección.

Su controue á las veinticuatro horas.

Precio, 2 pesetas caja.

Pídase en las boticas.

Se regalan 5 cajas á los señores facultativos que lo deseen ensayar.

Sólo pagarán los gastos de envío al hacer el pedido

Al Instituto Celular y Antiséptico

DEL DOCTOR AUDET

PELAYO, 42, BARCELONA

DOCTOR GOÑI

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

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTÍ

Segun la fórmula publicada en *La Farmacia Española* (1881), 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. (+34 trip.)



TENIA Ó SOLITARIA

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

DIGESTIVO PODEROSO.

ELIXIR DE PAPAINA

(cariña papaya)

DE

MEDINA.

Ultimo remedio de la Medicina moderna para facilitar las digestiones difíciles, y de excelentes y seguros resultados en los dolores de estómago, dispepsias, gastralgias, convalecencias lentas, vómitos, pérdida del apetito, etc., segun atestiguan los Doctores Moncorve, Wurtz, Bouchut y otros.

Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid, y en las principales Farmacias de España y América. — Precio, 4 pesetas frasco. — Se remiten prospectos gratis.

ESTABLECIMIENTO TERMAL DE URBERUAGA DE UBILLA MARQUINA (VIZCAYA)

El más concurrido de los que radican en el Norte, situado á 46 kilómetros de la estacion de Olacuenta, vía férrea de Durango á Zumárraga y á 38 kilómetros de esta última.

Estacion telegráfica en el establecimiento.

Temporada oficial, 13 Junio á 30 Setiembre.

Premiados con medalla de oro, plata y diploma de honor en las Exposiciones de Paris, Francfort, Burdeos, Amsterdam, Madrid, Niza y Zaragoza.

Tiene virtudes especiales en las enfermedades del pecho, garganta, estómago, hígado, vías urinarias, etc.; siendo en muchos casos preferibles á Aguas Buenas, Cauterets y otras sulfurosas, y tambien á las de Panticosa, únicas análogas á las de Urberuaga de Ubilla como azoadas.

Temperatura, 27° C — Caudal, 32.622 litros por hora. — Se recomienda la lectura de la Memoria de estas aguas, con la opinion de más de 400 profesores, que se remitirá gratis dirigiéndose á sus propietarios Sres. Aguirre Sarasu hermano.

En la actual temporada se inaugurará un magnífico edificio destinado á Casino y nueva Capilla. Se han hecho importantes mejoras en el balneario. Las aguas de Urberuaga de Ubilla se usan mucho en las comidas, ya solas ó mezcladas con vino, para facilitar las digestiones, corregir las acedias, pírosis, vómitos, etc., con igual ó mejor resultado que las de Vals, Vichy, Sobron, etc.

APARATO ATMATRICO VALENZUELA

Para las inhalaciones de oxígeno, de ázoe, ácido fluorhidrico, etc., etc.

Instrucciones impresas gratis, Atocha, 125.

Ayuntamiento de Madrid

Medallas aux Expositions : Viena, Filadelfia, París, Sydney.

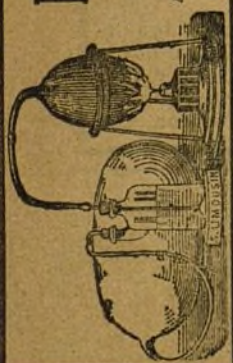
INHALACIONES DE OXIGENO

APARATOS DE LIMOUSIN

Inhalador, 50 francs.

Aparato completo para fabricar y respirar, con caja y dosis 130 fr.

Farmacia LIMOUSIN n.º 21, RUE BLANCHE, PARIS



APARATO COMPRESIVO de A. BESLIER

Para la CURA radical de la HERNIA OMBILICAL de los Niños y Adultos

Sencillo, cómodo, muy fácil de aplicar, no incomodando y suprimiendo completamente toda clase de vendajes, vendas y cintas. Compónese de rodajas sobrepuestas del **Espádrapo de Muerdago de Beslier.**

MODELO PEQUEÑO	(N.º 1) para niños	7 cent.
MODELO GRANDE	(N.º 2) para niños	9 cent.
MODELO SUPERIOR	(N.º 3) para adultos	13 cent.
MODELO GRANDE SUPERIOR	(N.º 4) para adultos	20 cent.
MODELO GRANDE EXTRA SUPERIOR	(N.º 5) para adultos	25 cent.

MODELO D.º 1.º APARATO. Envíense muestras gratis a los Sres Médicos que las pidan directamente a la casa A. BESLIER, 13, rue de Sévigné, PARIS (antes, 40, rue des Blancs Manteaux).

En Madrid : D. M. García, Capellanes, 4, duplicado.

Informe favorable de la Academia de Medicina (7 Agosto 1877)

JARABE CROSNIER

MINERAL-SULFUROSO
Alquitran y monosulfuro de sodio inalterable
AFECIONES CRÓNICAS DEL PECHO Y DE LA PIEL
Bronquitis, Catarrhos, Asma, Tuberculosis; Herpes, Eczemas, GRANULOS CROSNIER sulfurosos

DEPOSITO GENERAL :
E. NITOT, 21, rue Vieille-du-Temple
PARIS

GRANULES ANTIMONIO-FERREUX du Dr PAPILLAUD

MEDICACION ANTIMONIO-FERRO-ARSENICAL

PRESCRITA CON EXITO POR EL CUERPO MEDICO DESDE HACE MAS DE 20 ANOS

Para combatir sin constipación la Anemia, la Clorosis, los Desórdenes de la Circulación por Insuficiencia, las Neuralgias y Neurosis, las Afecciones escrofulosas y cutáneas. — Dosis : 2 a 8 granulos al día. Los GRANULOS ANTIMONIO-FERREUX AL BISMUTO son prescritos para las mismas afecciones a las personas atacadas de Dispepsia, Gastralgia, Estómago fatigado, etc.

ESTABLECIMIENTO TERMA'

VICHY

(FRANCIA, departamento de l'Ain, A. administración : PARIS, 8, d. Montmartré)

Propiedad del ESTADO FRANCES

TEMPORADA DE BAÑOS

En el establecimiento de Vichy, uno de los mas confortables de Europa, se encuentran baños y chorros de toda especie para el tratamiento de las enfermedades del estómago, del hígado, de la vejiga, mal de piedra, diabetes, catarros urinarios, etc. To los los días desde el 15 de Mayo al 15 de Septiembre. Teatro y conciertos en el Casino. — Música en el parque. — Salones de lectura. — Salón reservado para las señoras. Salones de juego, de conversación y de billar. Todos los caminos de hierro conducen a Vichy.

Depositarios : Dr. J. M. Moreau, calle Mayor, 39, (Botica de la Reina Madre). — Farmacias de los Sres. Martineux, Jacquemont, Trezo, 59; Botrell hermanos, M.º Miquel, Dr. Just, R. Hernandez, Lomana.

PILDORAS de PEPSINA de HOGG

La pepsina titulada, de HOGG, es cinco veces mas activa que la pepsina amilácea :

1. PILDORAS DE PEPSINA PURA ACIDIFICADA, conteniendo 5 centigramos de pepsina titulada.
2. PILDORAS DE PEPSINA con HIERRO reducido por el HIDRÓGENO, conteniendo 5 centigramos de Hierro.
3. PILDORAS DE PEPSINA con IODURO DE HIERRO, conteniendo 5 centigramos de Ioduro de Hierro.

Estas Pildoras son muy solubles. — Tómense 4 a 6 al día.

HOGG, 2, Rue Castiglione, Paris, y en todas las Farmacias.

TRATAMIENTO RACIONAL EN POLVO

para la confección de grogs alimenticios con Ron, Kirsch, Cognac, etc.

EN TABLETA

Por la preparación de Potages reconstituyentes exquisitos de gusto y aroma.

CARNE ROUSSEAU

PARIS, RUE HAUTEVILLE, 57, Especificar. Polvo de Carne Rousseau y Tableta Rousseau

PASTILLAS Y ELIXIR HOUDÉ DE CLORIDRATO DE COCAÍNA

Gracias a la anestesia que producen, las Pastillas Houdé procuran el mayor alivio y calman los dolores en las enfermedades de la garganta, en los ronqueros, las extinciones de la voz, las faringitis, las anginas, y los accesos de asma. — Ellas contribuyen a hacer desaparecer las coquezones, los pruritos, las sensaciones de irritación y a tonificar las cuerdas vocales. Son muy útiles para combatir las enfermedades del estómago y del estómago facilitando la deglución.

Dosis : Cada una de nuestras pastillas contiene 2 miligramos de Cloridrato de Cocaína.

Modo de EMPLEARLAS : De 6 a 8 cada día según la edad. Deben tomarse una hora antes de la comida.

En razón de sus propiedades anestésicas, el Elixir Houdé constituye un poderoso sedativo de las neurosis del estómago. — Recomendado para combatir las GASTRITIS, Gastralgias, Dispepsias, los VÓMITOS, el Mareo, calina también los dolores del estómago que resultan de ulceraciones y de afecciones cancerosas.

Dosis : Nuestro Elixir contiene 10 miligramos de principio activo por cada 20 gramos.

Modo de EMPLEARLO : Una copita después de la comida y durante las crisis.

Depósito General : A. HOUDÉ, Farmacéutico.

Premiado por la Academia de Medicina de Medicina. (PREMIO ORFILA) PARIS, calle del Faubourg St-Denis, 42, y Principales Boticas.

JARABE DIGITAL DE LABÉLONNE

Empleado con gran éxito desde hace ya mas de treinta años por los Facultativos de todas las Naciones contra las diversas afecciones del corazón, contra la Hidropesia, las Bronquitis nerviosas, el Garrotillo, el Asma y contra todos los desórdenes de la circulación.

GRAGEAS DE GÉLIS Y CONTÉ

DE LACTATO DE HIERRO

Aprobadas por la Academia de Medicina de París, que en dos ocasiones diferentes, a veinte años de intervalo la una de la otra, ha hecho constar su superioridad terapéutica sobre todos los demás ferruginosos conocidos, así como su alta probabilidad contra las enfermedades que reconocen por causa el empobrecimiento de la sangre.

ERGOTINA GRAGEAS DE ERGOTINA de BONJJEAN

(Premiadas con una Medalla de Oro por la Sociedad Farmacéutica de París)

La solución de Ergotina de Bonjean constituye uno de los mejores hemostáticos que se conocen. Las Grageas de Ergotina de Bonjean se emplean para facilitar los alumbramientos y cortar las hemorragias de todo género.

Depósito general : Farmacia de LABÉLONNE, calle de Aboukir, n.º 99, en París y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS DE TODAS CIUDADES