

# EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Y

## 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 SUSCRICIONES

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.. . . .	Tratado de las enfermedades de la mujer. (Quedan muy pocos ejemplares.).. . . .	2,00	5,00
Bartels.. . . .	Tratado de enfermedades de los riñones. (Idem.).. . . .	6,00	8,00
Bonis.. . . .	Los parásitos del cuerpo humano. (Sólo quedan 16 ejemplares.).. . . .	4,50	5,50
Delfau.. . . .	Manual completo de las enfermedades de las vías urinarias y de los órganos genitales. (Sólo quedan 20 ejemplares.).. . . .	12,00	13,50
Durand-Fardel.. . . .	Tratado práctico de las enfermedades crónicas. — Los dos tomos (II y III), únicos que quedan. (18 ejemplares.).. . . .	8,00	13,50
Erichsen.. . . .	La ciencia y el arte de la Cirugía. (Sólo nos quedan tomos 2.º, 3.º y 4.º) .. . . .	6 pesetas cada uno.	
Fonssagrives.. . . .	Principios de Terapéutica general. (Sólo quedan 20 ejemplares.).. . . .	4,00	5,00
	Tratado de Terapéutica aplicada. (Tres tomos.) (Quedan pocos ejemplares.).. . . .	18,00	22,50
		4,50	6,00
Frerichs.. . . .	Tratado de la diabetes. . . . .	12,00	15,00
Hegar y Kaltenbach.. . . .	Tratado de Ginecología operatoria. (Dos tomos.).. . . .	5,00	7,00
Lebert.. . . .	Tratado clínico y práctico de la tisis pulmonar. (20 ejemplares.).. . . .	12,00	15,00
Politzer.. . . .	Tratado de enfermedades del oído. (Dos tomos.).. . . .	5,00	7,00
Spillmann.. . . .	Manual del diagnóstico médico. . . . .		
Strümpell.. . . .	Tratado de Patología especial y Terapéutica de las enfermedades internas. (Cuatro tomos.).. . . .	20,50	26,50
Zeissl.. . . .	Tratado de las enfermedades venéreas y sifilíticas. (8 ejemplares.).. . . .	12,00	15,00

Todas las demas obras de la BIBLIOTECA están agotadas, pero podrá hallarlas el lector en la librería de 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.

Ayuntamiento de Madrid



## VACANTES

Se hallan vacantes en la Facultad de Medicina de la Universidad de Madrid dos plazas de profesor auxiliar, dotadas con la gratificación anual de 2.250 pesetas cada una, las cuales han de proveerse por concurso entre los individuos que reúnan las condiciones exigidas por el real decreto de 25 de Junio de 1875.

Para ser nombrado profesor auxiliar, según el art. 3.º de dicho real decreto, es necesario acreditar:

Haber cumplido veintidos años.

Hallarse en posesión del título de doctor en la Facultad de Medicina, ó tener los ejercicios del grado, debiendo presentar antes de tomar posesión el correspondiente título. Acreditar además alguna de las circunstancias siguientes:

Haber sido profesor auxiliar, conforme á alguno de los sistemas que han regido anteriormente, por espacio de cinco años, ó haber explicado dos cursos completos de cualquier asignatura.

Haber escrito y publicado una obra original de reconocida importancia para la enseñanza, y relativa á materia de la Facultad en que pretenda prestar sus servicios.

Ser catedrático excedente.

En su consecuencia, los que se crean adornados de las circunstancias expresadas dirigirán sus solicitudes documentadas á este Rectorado, dentro del término de veinte días, contados desde el de la publicación de este anuncio en la *Gaceta de Madrid* (17 de Agosto); en la inteligencia de que el período hábil para la presentación de dichas solicitudes finalizará á la hora de las cuatro de la tarde.

— Una plaza de médico-cirujano de Bullas (Murcia), partido de Mula. Hab. 6 326. Dotación 999 pesetas por Beneficencia. Las solicitudes hasta el 9 de Setiembre al alcalde D. José Carreño.

— La de íd. íd. (por renuncia) de Mediana (Zaragoza), partido de Pina. Hab. 1.646. Dotación 700 pesetas por 400 vecinos, siendo obligación del profesor tener un ministrante. Las solicitudes hasta el 6 de Setiembre al alcalde D. Pascual Abad.

— La de íd. íd. de Carenas (Zaragoza), partido de Ateca. Hab. 1.042. Dotación 500 pesetas por Beneficencia y unas 1.750 por iguales. Las solicitudes hasta el 9 de Setiembre al alcalde D. Ignacio Lopez.

— La de íd. íd. de la Puebla de Valverde, del partido de Teruel. Hab. 1 901. Dotación 750 pesetas por Beneficencia y 1.750 por iguales. Las solicitudes hasta el 31 de Agosto al alcalde D. José Ibáñez.

— La de íd. íd. (por renuncia) de Quijorna (Madrid), partido de Navacerrero. Hab. 298. Dotación 750 pesetas por Beneficencia y unas 1 000 por iguales. Las solicitudes hasta el 30 de Agosto al alcalde D. Celestino García.

— Una de las dos plazas de íd. íd. de Alcalá del Júcar (Albacete). Hab. 2.765. Dotación 999 pesetas por los pobres. Solicitudes hasta el 5 de Setiembre al alcalde don Pedro García.

— La de íd. íd. de Enguadanos (Cuenca). Hab. 1.136. Dotación 750 pesetas pagadas por trimestres vencidos por 20 familias pobres y las iguales. Solicitudes hasta el 15 de Setiembre al alcalde D. Pedro José Gandía.

— Las de íd. íd. y practicante de Almuniente (Huesca). Hab. 522. Dotación 250 pesetas pagadas por trimestres vencidos y las iguales el primero, y 7 litros 50 centilitros de trigo por persona, más las iguales, el segundo. Solicitudes hasta el 8 de Setiembre al alcalde D. Bernardino Piza.

— La de íd. íd. de Badonal (Badajoz). Hab. 2 23). Dotación 1.375 pesetas pagadas por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 15 de Setiembre al alcalde D. Juan Lergo.

— La de íd. íd. de Calzadilla de los Barros (Badajoz). Habitantes 1 220. Dotación 900 pesetas pagadas de los fondos municipales. Solicitudes hasta el 15 de Setiembre al alcalde D. Nicasio Rodríguez.

— La de íd. íd. de Sarrion (Teruel). Hab. 2 495. Dotación 500 pesetas por los pobres y 2.250 por los demás vecinos. Solicitudes hasta el 8 de Setiembre al alcalde.

— La de íd. íd. de Ejea de Albaracín (Teruel). Habitantes 1 686. Dotación 250 pesetas por los pobres y 1.500 por los demás vecinos. Solicitudes hasta el 8 de Setiembre al alcalde.

— La de médico-cirujano de Cedrillas (Teruel). Habitantes, 918. Dotación 400 pesetas y 80 fanegas de trigo. Solicitudes hasta el 7 de Setiembre al alcalde.

— La de farmacéutico de Velilla de Ebro (Zaragoza), partido de Pina. Hab. 1 114. Dotación 300 pesetas por Beneficencia. Las solicitudes hasta el 8 de Setiembre al alcalde D. Casimiro Continente.

— La de íd. de Villafranca del Cid (Castellón), partido de Morella. Hab. 2 563. Dotación 400 pesetas por Beneficencia. Las solicitudes hasta el 30 de Agosto al alcalde don Jerónimo Colón.

— La de íd. de Cambil (Jaén). Hab. 3 071. Dotación 999 pesetas por 400 familias pobres, pagadas de los fondos municipales. Solicitudes hasta el 8 de Setiembre al alcalde D. Martín Vilches.

— Dos plazas de íd. de Puebla de Don Fadrique (Toledo), partido de Quintanar. Hab. 2 720. Dotación 500 pesetas cada una por Beneficencia. Las solicitudes hasta el 4 de Setiembre al alcalde D. Félix Aguado.

— La de ministrante de Santa María de la Peña (Huesca), partido de Jaca. Hab. 491. Dotación 24 cahís de trigo. Las solicitudes hasta el 30 de Agosto al alcalde don Antonio Portam.

— Se halla vacante la oficina de Farmacia de este pueblo, dotada con el sueldo anual de 250 pesetas, pagaderas de los fondos municipales, como remuneración á las medicinas que han de suministrarse á 80 familias pobres de esta localidad. Esta villa, compuesta de 398 vecinos, se halla situada á dos kilómetros de la estación férrea de Veredas, en la línea de Ciudad Real á Badajoz, y tiene dos profesores facultativos, no existiendo oficina de Farmacia, por cuya razón es un buen partido para cualquier farmacéutico que la solicite, y tiene dos adeas anejas. El Ayuntamiento se propone aumentar la dotación municipal hasta 500 pesetas en el próximo presupuesto adicional que forme.

Braza ortas 16 de Agosto de 1888. — El alcalde, *Mónico Toledano*.

## BOLETIN BIBLIOGRAFICO

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

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

El precio de cada cuaderno, por suscripción, es de tres pesetas en toda España. — Se admiten suscripciones en esta Administración. — Se ha repartido el cuaderno 38.

**LA MEDICACION NITROGENADA POR LAS AGUAS AZOADAS ARTIFICIALMENTE**, por el Dr. E. Bertran Rubio, de Barcelona. — Discurso de recepción leído en la Academia Médico-Farmacéutica de Barcelona por D. Luis Amargós y Samaranich.

## OBRA NUEVA

### GUÍA DEL DIAGNÓSTICO MÉDICO

POR LOS DOCTORES

OTTO SEIFERT Y FRIEDRICH MÜLLER

Traducción directa del alemán por

FERNANDO PEÑA MAYA

Libro indispensable á los alumnos de Clínica, á los aspirantes á la Licenciatura y al médico practico. — Ilustrado con 66 figuras y una lámina.

Forma un tomo de 216 páginas, elegantemente encuadrado en tela á la inglesa, y se vende al precio de 4 pesetas, en las principales librerías.

Los pedidos á D. Enrique Teodoro, impresor, Ronda de Valencia, 8, 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: *sociar*, no solo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *ioduro ferroso*, sino también á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, *hipofosfitos de cal y sosa*, etc. Precio: con *hierro y quina*, 4 pesetas; con *lacto-fosfato de cal ó hipofosfitos*, 5 pesetas; con *creosota*, 5 pesetas. Único depósito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Martí. (+31 trip.º)

## ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

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

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

FARMACIA DEL DOCTOR MADARIAGA

10 - PLAZA DE LA INDEPENDENCIA - 10

Madrid

(437

## ANTISEPSIS DR. AUDET (PERLAS)

(Penol, cobre, opio, creosota, kermes, terpinol, balsamos Tolú y Perú, anipirina, trementina y Ph.)

Indicado en todos los estados sépticos. Tisis, escrofulismo, ca-sisimo, herpes, sífilis, tífus y tífus, 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 controlé á las veinticuatro horas.

Precio, 2 pesetas caja.

Prase en las boticas.

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

Solo pagarán los gastos de envío al hacer el pedido

Al Instituto Celular y Antiséptico

DEL DOCTOR AUDET

PELAYO, 42, BARCELONA

Venta en Madrid, Cármen, 41, botica.

## DOCTOR GOÑI

Especialista en las vías urinarias y matriz. — Montera, 44, y Alcalá, 81, 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. — Único depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado, farmacia del Dr. Font. 431 trip.º)



### 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

(carica 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, *dyspepsias*, *gastralgias*, *convalecencias lentas*, *vómitos*, *pérdida del apetito*, etc., segun atestiguan los Doctores *Moncorrev*, *Wurtz*, *Louchut* 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 estación de Olacucta, vía férrea de Durango á Zumárraga y á 38 kilómetros de esta última.

Estacion telegráfica en el establecimiento.

Temporada oficial, 15 Junio á 30 Setiembre.

Premiados con medalla de oro, plata y diploma de honor en las Exposiciones de París, Fr. confort, 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, Caunterts y otras sulfurosas, y tambien á las de Panticosa, únicas análogas á la de Urberuaga de Ubilla como azoadas.

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

En la actual temporada se inaugurará un magnifico 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, Sebrón, etc.

## APARATO ATMATICO VALINZUELA

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

Instrucciones impresas gratis, Atocha, 425.

Ayuntamiento de 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, Extenuación, Convalecencia, Debilidad de los niños,* y enfermedades causadas por la *Pobreza y Alteración de la sangre,* á consecuencia de fatigas, vigiliás y excesos de toda clase.

Se toman de 4 á 6 grageas diarias.

**Elixir 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 medicación marcial por el **Hierro Rabuteau** es la más económica y racional de la terapéutica.

« Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

Exíjase el Verdadero Hierro Rabuteau de CLIN Y C<sup>ia</sup>,  
PARIS

## NEURALGIAS

### Píldoras del D<sup>r</sup> Moussette

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

« La acción sedativa que las Píldoras Moussette ejercen sobre el aparato circulatorio sanguíneo, 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-cráneo. »

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

Dosis: Tómense de 3 á 6 píldoras en las veinte y cuatro horas.

Exíjanse las Verdaderas Píldoras Moussette de CLIN Y C<sup>ia</sup>,  
PARIS

## SOLUCION

### De Salicilato de Sosa Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de París (PREMIO MONTYON).

La **Solución del Doctor Clin**, siempre idéntica en su composición y de un sabor agradable, permite administrar fácilmente el **Salicilato de Sosa puro**, y variar la dosis según 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 París, sesión del 8 de Febrero de 1879.)

La **Solución 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<sup>ia</sup> — PARIS

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

## CAPSULAS

### MATHEY-CAYLUS

De Cáscara delgada de Gluten

De Copaiba y de Esencia de Santal  
De Copaiba, de Cubeba, y de Esencia de Santal  
De Copaiba, 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 digeridas por las personas más delicadas, sin que jamás lleguen á causar el estómago. » (Gazette des Hôpitaux de París.)

Tomense de 9 á 12 Cápsulas por día.

PARIS, en CASA de CLIN & C<sup>ia</sup>, y en todas Farmacias.

## SOLUCION COIRRE

AL

### CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

Tísis. — Anemias. — Caquexia. — Escrófulas

Raquitismo. — Inapetencia. — Dispepsia. — Estado nervioso.

Asimilación insuficiente. — Enfermedades de los huesos

El clorhidro-fosfato de cal es la preparación 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 solución) el ácido clorhídrico, teniendo sobre el fosfato de cal un gran poder disolvente más considerable que todos los demás ácidos.

Es igualmente la menos ácida.

Es, en fin, la más económica, condición 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 digestión muy sensiblemente.

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

— Se vende en las principales farmacias. —

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



# EL SIGLO MÉDICO

## RESUMEN

**Boletín de la semana:** Higienicémonos. — Proyectos útiles. — **Sección de Madrid:** Los Congresos de ogaño. — Reconocimiento de la parálisis general incipiente. — **Sección profesional:** Incompatibilidad de los médicos forenses. — **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** Congreso Hidrológico Nacional. — **Prensa médica:** *Extranjera:* I. Resistencia del virus rábico á la desecación y á la descomposición cadavérica. — II. Situación y prolapsos de los ovarios. — III. Más sobre las fenacetinas. — IV. Los microbios de la fiebre amarilla. — **Sociedades científicas:** Congreso Ginecológico Español. — **Sección oficial:** Consejo de Estado. — **Variedades:** Carta al Excmo. Sr. D. Federico Rubio y Galí. — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.** — **Vacantes.** — **Anuncios.** — **Correspondencia.** — **Boletín bibliográfico.**

## BOLETIN DE LA SEMANA

### HIGIENICÉMONOS. — PROYECTOS ÚTILES.

Madrid se higieniza de día en día. Miope, y más que miope, anósmico, necesita ser quien en duda ponga nuestro aserto. Apénas, dejando su marcha excepcional, ha mostrado el verano sus naturales y asfixiantes calores dos ó tres días, cuando ya ha comenzado á notarse ese olorillo característico en lo variado, que, mejor que ningun otro dato, indica cómo se encuentran atendidas en la capital de España las atenciones de la pública salud, de la más elemental policía y de la comodidad y el decoro social.

A buen seguro que si el señor ministro de la Gobernación pasara, manifestando una vez más su actividad proverbial, por los alrededores de los mercados de los Mostenses ó de la Cebada, cualquiera que fuese la hora del día ó de la noche, vería, ó mejor, olería cómo el excelso Ayuntamiento de la heroica villa atiende á cosas para las que no se necesitan informes de Cuerpos consultivos; pues ¿y si después de esto se diera un paseito no lejos de su casa, por la Ronda de Recoletos ó calle de Génova, una de las principales arterias del Madrid lujoso, y viera que en sus desniveles existen verdaderos pantanitos permanentes que hieden á limo y á estiércol corrompido?

Pero... vemos que, á pesar nuestro, resulta casi sañuda nuestra manía en señalar las faltas de la Administración municipal, de la Corporación que se desvive por hermosear y sanear nuestra villa, á pesar del déficit aflictivo que ahoga su presupuesto. ¡Cómo queremos que se atienda á tales perfiles cuando no hay dinero para nada, ni siquiera para realizar reformas como la del cambio de las alegres y olorosas acacias de la calle de Alcalá por los tris-

tes, tétricos y pulverulentos pinos que hoy la decoran; ni siquiera para comprar un palacio suntuoso y carísimo, impropio como edificio público, pero propio para embrollar más la situación financiera del Municipio, aunque con su compra no se resuelva nada de lo que á Madrid le importa resolver! ¡Mentira parece que donde tantas dificultades se encuentran para emprender obras de público interés, para autorizar las de interés privado y hasta para emplear los donativos que en metálico se depositan en las arcas, se encuentre tan fácil el realizar, como anuncian periódicos bien informados, una compra ruinosa para el comprador y que ninguna dificultad le ha de resolver!

\*\*\*

Pero no todo ha de ser censuras, y no por espíritu sólo de justicia, sino hasta por egoísta intención de que sea estimada como imparcial la crítica, debemos algún lugar á la alabanza. Esta tendrá también por fundamento el dicho de la Prensa, ya que en materia de hechos solemos ser muy parcos, sobre todo en nuestra villa coronada. Y es el dicho, el que leemos en varios colegas, según el cual, parece que va á procederse en estos días á la construcción de retretes públicos, construcción que en otra época se efectuó en los kioscos célebres que luego desaparecieron, sin duda porque, bien ó mal, ya en algo respondían á una *necesidad* de una población que presume de culta.

Y ya que en esto se ocupa el Municipio, podría parar mientes y reflexionar sobre el escaso y mal repartido número de urinarios que por las calles se encuentra.

Y no tomen nuestros ediles á cosa indiferente esta indicación, pues no pocas veces hemos tenido ocasión de ver como médicos el pernicioso efecto que en los enfermos y aún en los sanos produce la retención obligada que impone la escasez y la mala distribución de los urinarios. Columna de este género hemos visto colocada en cuatro ó cinco sitios diferentes, que ha desaparecido definitivamente, sin duda por las exigencias de los propietarios vecinos, siempre más atendidas que la necesidad llamada del transeunte anónimo.

Así, pues, rogamos á quien en estos mal olientes pero importantes asuntos intervenga, se fije en ellos, y al propio tiempo que los retretes que se trata de establecer, se atienda á la distribución oportuna y á la multiplicación de los urinarios, á más de



á la investigacion de la forma indecorosa y sucia en que se hallan dispuestos los de la casi totalidad de los restaurants, cafés, tabernas, casinos y sitios públicos de diversas naturalezas.

Para la higiene y para la administracion celosas no hay asuntos pequeños ni despreciables.

DECIO CARLAN.

MADRID 26 DE AGOSTO DE 1888

LOS CONGRESOS DE OGAÑO

### III

CONGRESO PARA EL ESTUDIO DE LA TUBERCULOSIS

Bajo la presidencia del Sr. Chauveau y la vicepresidencia de los Sres. Villemin y Verneuil se ha celebrado en París este Congreso en los días comprendidos entre el 25 y el 31 de Julio. Como es de rigor en casos tales, fueron nombrados presidentes de honor los representantes de las naciones extranjeras, Hungría, Italia, Grecia, Rumanía, Dinamarca, Noruega, España, Estados Unidos, Holanda, el Brasil, Bélgica, Inglaterra, etc., figurando entre ellos los Sres. Charcot, Pasteur, Hérard, Cornil, Babès, nuestros compatriotas Espina Capo y Martínez Vargas, etc., etc.

El Sr. Chauveau, en su discurso de apertura, hizo resaltar la amplitud enorme de una cuestion contenida en tan pequeño título, y el interés tan grande que tiene para todas las clases sociales y todos los países del mundo. Hoy que está demostrado que es una enfermedad contagiosa debida á la explosion y pululacion de gérmenes virulentos, esperamos, dijo, poder curarla, y marchamos á la conquista de su terapéutica. En párrafos elocuentes hace la historia de las opiniones de Morgagni, que la creía ya virulenta; las reservas tímidas de Andral, que afirmaba la virulencia, al ménos entre parientes; el escepticismo prolongado de años sucesivos, durante los cuales se reemplazó la idea del contagio por la teoría de la miseria fisiológica. Y empleando las mismas frases del Sr. Chauveau, en el instante mismo en que de todo nuestro viejo mundo, en lugar «de la fe en la propiedad infecciosa de la tuberculosis, se enseñoreaba tranquilamente la opinion contraria como mar sin oleaje, cuya calma parecía que nunca debía alterarse, de pronto sopla un viento huracanado sobre esta hermosa agua dormida, y la agita profundamente. Levántase una voz para lanzar esta declaracion, ciertamente inesperada: «Si, la tuberculosis es contagiosa, tiene su virus, y éste se inculca con tanta seguridad como el de la enfermedad tenida por más virulenta. En vez de los hechos vagos con que se argüía en otros tiempos, os traigo experimentos claros y precisos. ¡Ved, y juzgad!»

Honor, pues, á VILLEMIN, que ha sido el promovedor infatigable de esta victoriosa campaña. Estado corpuscular de los virus en el seno de los humores (Chauveau)

—naturaleza animada de los corpúsculos vivos— aspecto tuberculoso de las inoculaciones de Toussaint; por fin, bacilos de Koch; tales son las últimas etapas del problema cuyo complemento reside en la identidad de la tuberculosis animal con la del hombre. «¡Qué temible solidaridad entre el hombre y la bestia!», exclama el Sr. Chauveau: aire, alimentos, vestidos, objetos de lujo, seres vivos de todo género, representan, por su promiscuidad con el hombre, el origen de una infinidad de males. De aquí la profilaxia, que descansa en el estudio de las razas y de las especies animales, de las vías de introduccion y de propagacion de los virus desde el punto de vista especial de la tuberculosis.

Después de algunas frases del Sr. Verneuil — que predicó la *unidad* de la ciencia médica, la *igualdad* de los comprofesores y la *fraternidad* entre todos los representantes de aquélla — y de leer el Sr. L. H. Petit la Memoria administrativa, inauguráronse las sesiones con dos comunicaciones magistrales de los Sres. Cornil y Nocard. El primero trató *Del contagio de la tuberculosis por las mucosas*, diciendo que, segun los experimentos de Chauveau, Villemin, Parrot, Saint-Cyr, Gerlach, etc., el simple contacto de productos tuberculosos sobre una mucosa intacta, basta, especialmente en el intestino, para producir la tuberculosis. La alimentacion con el tubérculo, los bacilos ó la leche tuberculosa, da origen, primero á la tuberculosis intestinal, después á la tuberculosis generalizada. Las pulverizaciones de productos tuberculosos en las mucosas traqueo-bronquiales determinan la explosion de la enfermedad. También parece demostrada por experimentos la posibilidad de la trasmision de la tuberculosis por los órganos genitales.

La comunicacion del Sr. Nocard versó sobre los *Peligros á que exponen la carne y leche de los animales tuberculosos. Medios de prevenirlos*. Segun dicho señor, la leche sólo es contagiosa en el caso en que la tuberculosis haya invadido las tetas de la vaca; pero las dificultades técnicas de este diagnóstico, tanto desde el punto de vista clínico (al ménos al principio de la enfermedad), como desde el punto de vista microscópico, nos imponen la obligacion de matar las vacas tuberculosas sin preocuparnos de sus tetas, y de hacer hervir siempre la leche, sobre todo en las grandes ciudades, donde es muy difícil la vigilancia. Tenemos además en la leche de la cabra, que no es nunca tísica, un excelente sucedáneo.

Segun los experimentos de Nocard, la *carne* procedente de los animales tuberculosos no es sino muy excepcionalmente peligrosa, y esto sólo en pequeño grado.

Esta misma cuestion se trató al día siguiente, interviniendo en el debate los Sres. Arloing, Bang, Baillet, Buttel, Guiraud, etc., etc. Segun el Sr. Arloing, si el animal es *francamente tuberculoso*, deberá *prohibirse* el uso de su *carne* hasta que se encuentre un medio de hacerla completa y ciertamente inofensiva. Por un cálculo sencillo demuestra este señor que una sola vaca tuberculosa puede exponer al contagio á 1.400 personas.

Al decir del Sr. Bang (de Copenhague), la leche de los animales tuberculosos expone á mayores peligros cuando las tetas están afectas que cuando no lo están. Si la leche de estos animales es siempre sospechosa, no es



siempre virulenta; sólo lo es en los casos de mamitis tuberculosa. De este hecho se desprende que los veterinarios deben ejercer constante vigilancia sobre las vacas lactíferas; que para destruir el virus en la leche, debe calentarse este líquido lo ménos á 85°, y que á 75° se debilitan hasta tal punto sus propiedades virulentas, que no se puede inocular ya por la ingestión gástrica.

El Sr. Lannelongue comunica al Congreso hechos raros de *tuberculosis hepática propiamente dicha*. Recuerda que ya anteriormente demostró la naturaleza tuberculosa de los abscesos perihepáticos, cuyo origen ignoraba. Esta tuberculosis se presenta bajo dos formas clínicas: en el estado de infiltración hepática y en el de caverna ulcerosa. El origen de estas dos modalidades es la granulación primitiva determinada por los bacilos, la modalidad resultante de la confluencia de las granulaciones. Se observa en el niño porque en esta edad hay mucho más tejido conjuntivo interlobular que en el adulto. Si la tuberculosis hepática permanece circunscrita, ningún signo la revela, á no ser el absceso perihepático. El aumento de volumen del hígado nada significa, pues el sujeto puede ser tuberculoso por otro órgano, y todos los tuberculosos tienen el hígado grande.

En concepto del Sr. Van Hersten (de Bruselas), los peligros inherentes al consumo de la carne, y sobre todo de la leche de animales tuberculosos, son patentes, sea cual fuere el aspecto de salud de estos animales. En su país el 4 por 100 de las vacas lactíferas son tuberculosas.

El Sr. Guinard (de Dijon) truena contra la costumbre de enviar á los tísicos y anémicos á beber sangre á los mataderos, y refiere el hecho siguiente: una señora tuberculosa fué un día al matadero; se le dió un vaso de sangre de buey de magnífica apariencia y luego se vió que este animal estaba tuberculoso.

Después de una discusión entre los Sres. Chauveau, Verneuil, Butel y Nocard, respecto á la resolución que debía tomar el Congreso, se acordó por inmensa mayoría el aconsejar la intervención de la autoridad para destruir la carne y leche de los animales tuberculosos cualquiera que sea su aspecto.

El Sr. Degive dice que á fin de evitar en Bruselas la *transmisión de la tuberculosis por la vacunación*, se recoge la vacuna de la ternera, se la mata, se hace la autopsia y no se procede á las vacunaciones sino cuando el animal no es tuberculoso. (¡Lo mismito, exactamente lo mismo que se hace en el magnífico Instituto de Vacunación del Estado de España!)

El Sr. Chauveau reconoce la excelencia de este método, bien que es extremadamente difícil inocular con la punta de la lanceta el germen tuberculoso, que no se desarrolla en tales condiciones, sucediendo lo mismo que con el virus sifilítico, que no pasa fácilmente al líquido vaccínico.

El Sr. H. de Brun (de Beyrouth) se ocupó de la *tuberculosis y paludismo en la costa siria*. El orador refiere que á su llegada á Beyrouth le chocó ver ménos tísicos que en Francia; pero una observación más detenida le demostró bien pronto que esta enfermedad, bajo la in-

fluencia de las altas temperaturas estivales y la acción del viento caliente del desierto, bajo la influencia de las frecuentes lluvias torrenciales del invierno, adquiere en ese país una marcha rápida y á menudo galopante. ¿Por qué hay pocos tísicos en Siria? Es que hay un antagonismo incontestable entre el paludismo y la tuberculosis. Son, pues, raros los tuberculosos en una región en que las condiciones climatéricas son favorables para esta enfermedad. La tisis no ha aparecido en Beyrouth y se ha instalado allí sino desde que se ha saneado la ciudad en lo que concierne á la génesis de la malaria. Parece fuera de duda que ha sido importada por los europeos occidentales. La tisis se ceba en la población negra, y sabido es que esta raza es refractaria al paludismo. La población obrera de Beyrouth vive en el medio antihigiénico más favorable para la explosión de la tuberculosis; la humedad, la falta de aire y de luz, la alimentación defectuosa, matarían esos obreros por la tisis; pues en ellos se observa la caquexia palúdica, pero no la tuberculosis.

El diagnóstico diferencial entre la caquexia palúdica y la tuberculosis incipiente es á menudo espinoso, en el sentido de que el palúdico puede presentar un brote congestivo de los vértices, é inversamente, la fiebre remitente de los tísicos afecta con frecuencia la marcha de la fiebre intermitente; así en ciertos casos se titubea y se cree uno en presencia de las dos enfermedades.

*Sobre la duración de la vitalidad de los gérmenes de la tuberculosis en las aguas de río* fué el tema que desarrolló el Sr. Chantemesse. Si se toma agua del Sena, previamente esterilizada, y se siembran en ella gérmenes de la tuberculosis tomados en los esputos, se ve que los bacilos conservan su vitalidad durante cincuenta días á una temperatura de +8°, y durante setenta á una temperatura más alta. La misma siembra se verifica en agua del Sena no esterilizada, mantenida á una temperatura de +8 á +12°; se inyecta un centímetro cúbico en el peritoneo de los conejillos de Indias á los ocho, diez y quince días de la siembra: los conejos no se vuelven tuberculosos. Los bacilos pierden su acción virulenta en el agua del Sena no esterilizada, mientras que la conservan en la esterilizada. De todos modos, no puede decirse que esta agua no sea capaz de comunicar la tuberculosis; pues circunstancias exteriores pueden devolver á estos bacilos conservados, no destruidos, la virulencia que parecía perdida.

El Sr. Arloing dice que de los experimentos de Galtier y Cadéac resulta que fragmentos de órganos tuberculosos mantenidos debajo de una corriente de agua á una temperatura diurna de +15 á +16°, y nocturna de +5 á +6°, conservan su virulencia quince días, y persiste durante mes y medio cuando se renueva constantemente la masa de agua, y ciento veinte días cuando se emplea una masa de agua estancada.

El Sr. Hureau de Villeneuve dice que *la carne cruda no conviene á los tísicos*. En efecto, lo que en ellos ha disminuido principalmente es la grasa. Además, la carne cruda puede estar infectada de bacilos tuberculosos, de ténias. Por último, precisamente á los *jockeys* se les adelgaza con los alimentos azoados. Dad á los tí-



sicos grasas, feculentos agradables, bien preparados y sazonados, arsenicales, medicamentos amargos propios para estimular las funciones digestivas que paraliza la repugnancia á la carne cruda y el hacinamiento de la economía por las sustancias azoadas.

Los Sres. Arloing y Galtier insisten sobre el mismo punto, diciendo que, no obstante, se puede prescribir á estos enfermos la carne cruda y la sangre de carnero y cabra, sobre todo cuando los animales han vivido al aire libre.

La segunda cuestion propuesta por el Congreso es la siguiente: *De las razas humanas, de las especies animales y de los medios orgánicos considerados desde el punto de vista de su aptitud para la tuberculosis.* Entre los muchos oradores que en este tema se ocuparon figuran el señor Robcis, de París, quien dijo que de 290 autopsias de vacas lactíferas no ha encontrado más que 9 tuberculosas (1 normanda, 3 flamencas y 5 holandesas); el Sr. Ricochon, quien en 53 casos de tisis pulmonar en que le ha sido posible hacer una investigacion profunda sobre los antecedentes personales y hereditarios, ha encontrado 181 veces la tuberculosis en los padres ó colaterales; 83, enfermedades nerviosas y mentales; 38, luxaciones congénitas de la cadera; 33, desviaciones óseas, y 28, cáncer; cuyas afecciones significan que los tejidos de la economía han sufrido un cambio químico que, trasformando el terreno, le hace apto para el cultivo bacilar.

El Sr. Ferrand refiere algunos hechos relativos á la herencia del contagio en las familias. Historia de tres familias, que atestiguan la herencia cierta; el contagio no es sino secundario. En efecto, la cohabitacion no ha determinado nunca la tuberculosis en el esposo sano, y los niños han presentado todas manifestaciones tuberculosas.

El Sr. Malvoz (de Lieja) dice que el feto está más defendido de lo que se cree contra la tuberculosis, porque el microbio no atraviesa la placenta sana, y no la atraviesa porque este órgano es, mucho ménos que el bazo, un órgano de fijacion de los micro-organismos. Así no se conocen en Medicina veterinaria sino algunos casos de tuberculosis congénita.

El Sr. Aguirre (de Chile) se ocupa en el estudio de la tuberculosis en su país. Habla de la alimentacion defectuosa de los niños, por lo cual las tres décimas de la mortalidad general corresponde á éstos. Comparada ésta con la de los diversos países, se ve que la tuberculosis suministra por sí sola el 22 por 100 de defunciones en los hombres y el 33 en las mujeres. La herencia y el contagio son reales; se aplican al 20 por 100 de los casos. Por último, la tuberculosis hace grandes estragos en los hospitales de Santiago, por lo cual se proscribe la carne de los animales tuberculosos.

En otro número continuaremos informando á nuestros lectores de los principales escritos leídos en este Congreso.

AMANCIO RICO.

## RECONOCIMIENTO DE LA PARÁLISIS GENERAL INCIPIENTE

POR OGDEN BACKUS

Traducido de la revista inglesa «Buffalo» por el Dr. Pulido.

La paresia general ó la parálisis general de los enajenados es una enfermedad que rara vez se somete al cuidado y observacion de los prácticos en general, excepto en sus primeros períodos, y entónces frecuentemente no es reconocida, ó es confundida con alguna otra forma de enajenacion ó enfermedad del sistema nervioso. Durante un período de cuatro años, en el *State Lunatic Asylum*, en Utica, fueron admitidos un gran número de paralíticos generales, y en la mayoría de los casos la enfermedad era desconocida por los médicos que practicaban los reconocimientos y certificados necesarios. El Dr. Gray, en un artículo publicado hace algunos años en el *State Medical Society*, dice que en el número completo de casos alojados en el asilo desde sus relaciones con la institucion, fueron pocos los reconocidos por los médicos ántes del ingreso, y que la mayoría de estos casos han sido traídos por parientes, esperando confiados en una mejoría rápida, basada generalmente en la opinion del médico de familia.

El Dr. Mac Donald, que ha sido profesor del *Ward's Island Asylum*, establece que un exámen de los certificados enviados por eminencias en la práctica privada, enseña que reconocieron el verdadero carácter de la enfermedad en sólo tres casos de los treinta y cinco en que declaraban. Se encuentra á menudo en los periódicos una evidencia corroboradora de la necesidad de familiarizarse con los primeros síntomas de la enfermedad.

Registran el padecimiento de algun individuo célebre, con detalles de síntomas correspondientes á un grado avanzado de la parálisis general, y concluyen á menudo anunciando que, «en opinion del médico de la casa, dentro de pocas semanas volverá el paciente á su salud habitual». El caso del célebre actor John McCullough, muerto hace pocos días en Filadelfia, es un ejemplo. Impulsado por sus vehemencias, se le permitió vagar en derredor de la poblacion, se toleraron sus visionarios proyectos y los excesos propios de su enfermedad.

Los periódicos referían á menudo sus caprichos, pero no se le asiló en confortable y seguro albergue hasta que disipó una gran parte de su fortuna. Más recientemente, un autor famoso era admitido en el asilo con una parálisis general, pero ántes se arruinó él y arruinó su familia.

Una enfermedad tan grave, que no sólo destruye la inteligencia, sino hasta la misma vida, es importante en sus aspectos médico-legales, y el que pueda escapar de este modo su diagnóstico á la penetracion de un gran número de médicos, es materia de interés extraordinario; pero los síntomas son tan oscuros y se enmascaran bajo tan variadas formas, que aún los médicos residentes en los asilos de enajenados cuidan frecuentemente



no pronunciar un diagnóstico positivo hasta que el caso ha estado bajo su observación durante algún tiempo.

La parálisis general permaneció desconocida hasta hace cincuenta ó sesenta años que publicó la primera noticia de su enfermedad en América el Dr. Luther Bell, superintendente del *Mc-Lean Asylum*, en su Anuario para 1843, donde ha descrito unos pocos casos. Al presente hay admitidos en los asilos una considerable proporción. En un análisis de 1.190 enajenados, admitidos en el *State Lunatic Asylum*, en Utica, yo he comprobado que son 91 los pacientes que sufren de esta enfermedad, ó sea sobre 7 y 6 décimos por 100 de las personas admitidas. En *Ward's Island Asylum* la proporción es algún tanto mayor, debido, seguramente, á que la enajenación abunda en las más populosas ciudades, donde las causas excitantes de esta enfermedad prevalecen, más que en los distritos rurales de Central New-York. El Dr. Mac Donald, en un análisis de 1.600 casos admitidos en el asilo arriba dicho, clasificó 200 como paralíticos, sobre 30 por 100 próximamente del total admitido.

Para reconocer en su principio la parálisis general es casi indispensable familiarizarse con su etiología. Primero, las predisposiciones del sexo; una observación característica es la gran proporción con que escoge los hombres: verdaderamente, en los primeros estudios de esta enfermedad había inclinaciones á considerarla como perteneciendo sólo al hombre. Sankey dice que la proporción con que en Inglaterra sufren ambos sexos de la parálisis general, es de cinco hombres para una mujer. Mac Donald advierte que la estadística de los dos asilos públicos de la ciudad de Nueva York, en tres años, es como sigue: asilo para mujeres, admitidas siete paralíticas en un total de 1.335 casos. En el asilo para hombres, 166 tenían parálisis general, por 1.238 casos admitidos durante el mismo período. En otros términos, la enajenación toma la forma de parálisis general, próximamente uno y medio ó uno por ciento en la mujer, mientras que se descubre en doce y diez y seis veces por ciento de los hombres admitidos en estos institutos. Por estas cifras hemos observado también que la proporción era de treinta y cuatro hombres para una mujer, lo cual no concuerda con mi propia observación. En el *Utica Asylum*, en 1883, eran admitidos treinta hombres y cuatro mujeres paralíticos, mientras que en 1885 lo eran veinte hombres y cinco mujeres. Estas cifras enseñan que, al menos en el *Central New-York*, la proporción es de seis hombres para una mujer.

La edad se ha señalado como causa predisponente; la parálisis general es de ordinario una enfermedad de la mitad de la vida. De los cálculos del Dr. Mickle, basados en la relación de treinta y dos de los comisionados en *Lunacy*, deduzco que la edad relativa de los enfermos se observa cuarenta y cuatro veces por ciento entre cuarenta y cincuenta años, y treinta por ciento entre treinta y cuarenta años. En el *Island Asylum* de Ward, de ciento cuarenta casos admitidos durante un período dado, sesenta y seis aparecían entre las edades de treinta y cinco y cuarenta y cinco; treinta estaban entre veinticinco y treinta y cinco, y cuarenta es-

taban entre cuarenta y cinco y cincuenta y cinco; solamente cuatro tenían menos de veinticinco, teniendo el más joven veintitres. El caso más joven que yo he encontrado tenía veintisiete años de edad, y creo que la enfermedad es rara menos de los treinta años.

La edad de treinta y cinco años es el período en que se desarrolla más comúnmente la parálisis general, por las razones que Mickle describe en los siguientes hermosos términos: «Especialmente es la edad de la ambición, del orgullo, del egoísmo, de la especulación, de las empresas audaces en el colmo de la fama, de la opulencia, de poder, del prestigio y de la posición social; la edad del trabajo mental excesivo y prolongado de los enfermos ansiosos y pertinaces para proveerse de un porvenir asegurado, á fin de acudir al desarrollo de una familia exigente; la edad en que la labor física es á menudo aventurada, en que la labor mental se sostiene frecuentemente con libaciones pródigas y en que no se es contrariado mayor tiempo, gracias al poder elástico de acomodación de la juventud, ó por sus reposos después de la fatiga. También es la edad más sujeta á las penas y mortificaciones del espíritu, á pérdidas, á contrariedades; la edad ocasionada á la repentina indigencia después de una vida de trabajos y de éxitos difíciles; como es la edad en que es frecuente contemplar las esperanzas desvanecidas y disueltos los aéreos castillos; como que fracasen los proyectos de la vida, y se deshagan lejos, y salgan fuera las pasiones. Entonces también es demasiado frecuente que el espíritu del hombre se extravíe abandonado en medio de las desoladas espesuras de su afección, de los profanados templos de sus nobles aspiraciones. No es de extrañar que tales causas, actuando sobre aquellos cuyo sistema nervioso ha perdido la elasticidad de la juventud, cuya sangre y vasos han sido alterados además por los efectos del alcohol, cuyos cerebros naturalmente hiperestésicos han sido aniquilados por irritable reacción contra una impresión muy fuerte; no admira, digo, que en aquéllos, causas como éstas conduzcan á una pronta y prolongada hiperemia, á una forma lenta é irritativa de degeneración, y también á una inflamación en los centros supremos del órgano del pensamiento.»

Puede ser un factor importante la herencia, pues, como Verge establece, las afinidades hereditarias de la parálisis general no existen con los enfermos ordinarios, sino con los paralíticos, los apopléticos, los congestionados cerebrales y otras enfermedades del cerebro. En una cierta proporción yo he establecido que existe enfermedad en una ú otra de las ramas de la familia.

La causa de la parálisis general es un asunto sobre el cual se han tenido opiniones variadas. «Lo que más excita y, al mismo tiempo, aniquila más la sublime energía cerebral, son aquellas causas que tienden con más fuerza á producir esta enfermedad.» La ciudad mejor que la vida rural; un temperamento sanguíneo; una tortura constante é irritativa por trabajo intelectual excesivo. La intemperancia aparece en toda estadística como una causa predominante de la parálisis general, y asociada á menudo con una labor física ani-



quiladora y fatigosa, ó con excesos sexuales. Hay una gran diferencia en la opinion por lo que se refiere á estimar los excesos sexuales como una de las primeras causas de la parálisis general. El Dr. Maudsley le da un gran valor y principalmente el que es llevado sistemáticamente entre fieles esposo; pero el Dr. Mickle, al contrario, dice: «Habiendo buscado durante años, y de ordinario en vano, para la historia de los excesos sexuales, datos en mis propias observaciones, yo no he visto más sino que la excesiva frecuencia de relaciones sexuales es, á lo lejos, la causa más fértil de la parálisis general. No dudo en algunos casos, y particularmente entre los recién casados, que puede ser la causa; en otros, una de las causas graves de la enfermedad. Pero yo aventuro que es erróneo otorgar una atencion casi exclusiva á esta causa, como lo han hecho algunas autoridades sobre la materia, seguro de que han ido tan lejos, como al afirmar su creencia de que cuando no hay relaciones sexuales excesivas la parálisis general corresponde á otras formas del extravío sexual, á saber: la masturbacion, como sus causas excitantes, como si realmente la vida, sea ó no marital, del hombre fuese como una orgía de sátiros, consumida con secreta codicia ó convenientemente acompañada en lujuriosas borracheras con bacantes de miradas lascivas y de miembros retozones.»

De mi propia experiencia sobre los casos en el asilo de la vida, los excesos sexuales parece que más bien han sido los síntomas prodrómicos y no la causa *per se* de la enfermedad. En un análisis de cincuenta y seis casos, yo atribuyo la enfermedad en veintiseis al esfuerzo mental prolongado y sobrecargado, sostenido por los estimulantes alcohólicos; en diez y seis á la intemperancia y á los hábitos irregulares; en cuatro á la sífilis; en uno á la insolacion, y en los siete restantes la historia suministrada era tan pequeña para formar una opinion en cuanto á la causa, que no pasa de una ligera conjetura.

(Se concluirá.)

## SECCION PROFESIONAL

### INCOMPATIBILIDAD DE LOS MÉDICOS FORENSES

En 23 de Julio de 1880, la Seccion de Gobernacion del Consejo de Estado emitió dictámen, con el que se conformó S. M. el rey D. Alfonso XII (q. e. p. d.), declarando incompatible el cargo de médico forense con los de médico titular y médico de cárceles. Decía dicha Seccion: «...El nombramiento de médico titular corresponde á la Junta municipal, el de presos pobres á V. E. ó á la Direccion general de Establecimientos penales, segun el sueldo, y el de médico forense al Ministerio de Gracia y Justicia.»

»Cobra el primero su haber de los fondos del Municipio, el segundo de los fondos carcelarios del partido judicial, y el tercero devenga los derechos señalados en el arancel.

»Fácilmente se deduce de estos antecedentes, que destinos que deben su origen á autoridades diferentes, que están retribuidos con fondos de distintas procedencias y que tienen obligaciones permanentes que cumplir, son incompatibles entre sí...

Ahora bien, señores de la Seccion, ¿por qué en muchos partidos judiciales que están sin proveer las plazas de médico forense se obliga á su desempeño por un tiempo ilimitado á los médicos titulares, á quienes *velis nolis* se les extiende por el Juzgado de instruccion el nombramiento de forense interino? Pues qué, ¿no hay incompatibilidad en este caso? ¿No son destinos que deben su origen á autoridades diferentes? Pues si hay incompatibilidad, ¿por qué los jueces, fieles guardadores de la Justicia, la falsean en este caso?

Si los derechos que devenga el forense (1) en las causas de partes solventes se conceptúan como retribucion ó sueldo por el destino que desempeña, y, por lo tanto, se le conceptúa incompatible para ejercer otro cargo retribuido, por no poder cobrar un funcionario dos sueldos, ¿por qué devengan honorarios en las causas de partes ricas los médicos no forenses que actúan como peritos judiciales, y al mismo tiempo disfrutan otro sueldo de la Nacion, de la Provincia ó del Municipio? ¿Por qué las Audiencias y jueces aprueban las relaciones de costas en estos casos y mandan pagar las correspondientes á los médicos actuantes, á pesar que oficialmente les consta que cobran sueldo del Municipio ó de la Nacion? Pues qué, ¿no hay incompatibilidad en este caso? ¿No faltan manifestamente á la ley los jueces y magistrados, segun la teoria de la Seccion de Gobernacion del Consejo de Estado?

Desengañémonos; la clase de médicos forenses es la heredada en esta anómala España. El Consejo de Estado quiere que los médicos forenses sólo se ocupen en auxiliar con sus conocimientos profesionales á la administracion de justicia, sin importarle nada el que los derechos arancelarios que invoca sean una solemne mentira (2).

¿Está conforme el señor ministro de Gracia y Justicia con que los médicos forenses tienen obligaciones permanentes que cumplir y que son incompatibles para desempeñar otro cargo? Pues retribúyalos convenientemente.

¿Cree, por el contrario, que estas funciones pueden desempeñarse por los médicos titulares y que, por lo tanto, no hay incompatibilidad? Pues suprima estas plazas de forenses de una vez, ó declare su compatibilidad con otras profesionales.

¿No conoce el Sr. Alonso Martinez la *irregularidad* administrativa que resulta al exigir á un funcionario grandes conocimientos facultativos y responsabilidades sin cuento, para luego, no sólo dejar de remunerar sus trabajos, sino, lo que es más despótico, prohibirle en absoluto desempeñar otro cargo remunerado y poder así ganar el sustento de su familia?

¿Qué haría el señor ministro de Gracia y Justicia si todos los funcionarios del Poder judicial no tuviesen más emolumentos que los honorarios devengados en las causas criminales en que haya partes declaradas solventes? ¿Estaría tranquilo en su cargo? No, y mil veces no. En la tribuna, en la Prensa, en el Consejo de Ministros, en todas partes, gritaría: «¡Inmoralidad! ¡Injusticia! Pagad con largueza, retribuid á los funcionarios; y pagadles pronto, señores, no os espongaís á que se veida en vez de que se administre la justicia.»

(1) El arancel de médicos forenses sólo está en vigor en las causas de partes solventes, cuando hay declaracion de costas.

(2) En seis años que vengo desempeñando en propiedad el cargo de médico forense en este Juzgado, que tiene más de cuarenta mil almas, sólo se han cobrado honorarios en una causa y los percibió el forense suplente que actuó, porque á la sazón estaba yo prestando asistencia médica voluntaria y gratuitamente á los coléricos de Almería en Agosto del 85.



Pero se trata de los médicos forenses, á quienes se les manda despóticamente, se les veja, se les deprime, se les condena con multas, penas y procesamientos en todas las comunicaciones, sin que nadie se acuerde de retribuir ni áun modestamente el trabajo personal, y vos, señor ministro, os callais, y vos, señor ministro, estais tranquilo; y lo estais, porque teneis aprendido que la clase de médicos forenses no prevarica; porque está poseida de que ejerce un sacerdocio mayor que otro alguno; porque en las aulas de Medicina, al par que conocimientos antropológicos, se inculcan sanos principios de moral médica y nobles, generosos y desinteresados sentimientos humanitarios. Estais tranquilo, porque sabeis que la clase médica no es levantisca, y que por su desunion sufre en silencio tanto vejámen y sinrazon tanta; esperando con estoica paciencia llegue el día en el que la sociedad actual vuelva sobre su acuerdo.

Señor ministro de Gracia y Justicia: V. E. que implantó en España el juicio oral y público; que creó una ley de Enjuiciamiento criminal notable por más de un concepto; que ha sabido armonizar las excelencias del Jurado con nuestro grado de cultura, añadid un florón más á la laureada corona de vuestras acertadas reformas, arreglando en definitiva el Cuerpo de médicos forenses, funcionarios que son el fiel de la balanza de la Justicia en los delitos contra las personas.

ANTONIO DE TORRES.

Vera, Agosto de 1888.

## REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTHERAPIA

### CONGRESO HIDROLÓGICO NACIONAL (1)

#### Seccion 1.<sup>a</sup> — Hidrología médica.

EXTRACTO DEL ACTA DE LA SEXTA SESION CELEBRADA EL DÍA 27 DE FEBRERO DE 1888.

Presidencia del Sr. Alarcon.

Abierta á las nueve y quince minutos de la noche.

*Las dispepsias crónicas y su tratamiento por las aguas de Calzadilla del Campo* — Comunicacion del Sr. D. Manuel Bartolomé (leida por el Sr. Rodriguez Pinilla).

Estudia en su trabajo el Sr. Bartolomé las causas y origen de las dispepsias, haciendo observar lo imperfecto que es aún su conocimiento, á pesar de lo mucho que la ciencia ha progresado en este mismo sentido. Clasifica las principales clases conocidas de dipepsias, y recuerda sus caracteres culminantes. Refiere casos de su propia observacion, recogidos en Calzadilla del Campo, cuyas aguas, sulfurosas sódicas en una fuente, y sulfhídrica débil, bicarbonatada cálcica, en otra, analiza terapéuticamente con detencion, y concluye diciendo que el ideal de la terapéutica hidrológica, como el de la terapéutica general, sería la adquisicion de una etiología verdad, la adquisicion de las causas primitivas de los padecimientos; pero que en otro caso (siempre sometiéndose á la imposibilidad de obtener lo primero), deberá tenerse en cuenta la patogenia inmediata, de la cual se educe en Hidrología un tratamiento que puede ser muchas veces sintomático solamente, pero que en otras muchas suele ser curativo también, á diferencia de los paliativos farmacológicos, que nunca pueden aspirar á ser más que eso.

Y bien saben los enfermos que la paliacion obtenida por un remedio hidro-mineral es más duradera que la que consiguen por las drogas.

El Sr. Courel: Lamenta que en la Memoria del Sr. Bartolomé no se citen las causas morales, que son factores casi constantes en la produccion de los estados dispépsicos. Ve que el autor prescinde igualmente del régimen higiénico y dietético, que es á las aguas minerales lo que el clima á las afecciones crónicas de los órganos torácicos.

El Sr. Marin Perujo: Rechaza la clasificacion de las dispepsias por los síntomas que producen, lo que considera desastroso para la ciencia. Defiende el sondaje, pero no como medio seguro de diagnóstico, echando de ménos en la comunicacion de Sr. Bartolomé la dispepsia de los fumadores.

El Sr. Avilés: Cree que realmente las aguas de Calzadilla son útiles contra varias formas de dispepsia, como otros muchos manantiales sulfurosos.

Defiende el trabajo del Sr. Bartolomé contra las objeciones que acaban de hacérsele, puesto que en aquél sólo se ha presentado el estudio práctico de lo observado, sin pretender ocuparse de todas las formas del padecimiento. En cambio, entiende que podría haberse hecho resaltar más las virtudes de las aguas de Calzadilla, tratando de indicaciones más importantes y no de una accidental, como para él lo es la de que se trata.

El Sr. Courel: Parecele que las aguas sulfurosas ó sulfhídricas tienen sólo utilidad marcada sobre las dispepsias diatéxicas (reumáticas, herpéticas, etc.), y no en las idiopáticas, para las que considera más indicadas las cloruradas y las bicarbonatadas, con abundancia de ácido carbónico, entre las que cita las de Sansas, que, ademas de su accion litontrípica, la tienen también eupéptica muy notable.

El Sr. R. Calderon: Defiende que la digestion es un acto de fermentacion, y que todo lo que modifique á esta funcion modifica también al fermento. Las aguas sulfurosas están indicadas en determinadas dispepsias, por los sumandos que contienen, y advierte que las de Calzadilla son dignas de estudio por su captado especial.

El Sr. Pinilla: Conforme con las opiniones del autor, se cree en el deber de contestar á las objeciones que se han hecho á aquél.

Reconoce el gran número que hay de dispepsias, pudiendo ser cada tejido del aparato gastro-intestinal factor principal de ellas. Las condiciones de las secreciones y jugos son causa de dispepsia; pero no pudiendo siempre averiguar el origen, y existiendo distintas formas bajo una misma causa general ó constitucional, entiende que es preciso admitirlas como dependientes de ésta.

Recuerda que el Sr. Bartolomé se ha fijado sólo en las dispepsias que dependen de la fermentacion pútrida, y en ellas está indicada el agua de Calzadilla, donde ademas hay otra fuente bicarbonatada sódica débil.

El Sr. Peña y Gallegos: Cree perfectamente indicadas las aguas de Calzadilla en las dispepsias ácidas, por lo mismo que el bicarbonato sódico está en ellas en corta cantidad, pues cuando por deficiencia del jugo gástrico se trasforman mal los alimentos y se desarrollan ácidos anormales, hace falta estimular dicha secrecion, no teniendo para ello rival los alcalinos, en determinadas circunstancias, pero usados en cortas dosis, pues el ácido clorhídrico, para que obre sobre los alimentos, ha de hallarse en libertad, y las cantidades grandes de bicarbonatos llegarían á neutralizar el segregado, que es lo que se debe evitar.

El Sr. Marin Perujo: Pregunta al Sr. Calderon si considera como medios asépticos los estímulos á la piel con que se curan admirablemente determinadas enteritis y no pocos catarros gástricos, porque si así fuese él proclamaría la asepsia de dicho compañero.

Dice al Sr. Pinilla que la entidad patológica de la dispepsia

(1) Véase el núm. 1.807.



sia es una irritacion, y que este concepto de la enfermedad tiende á prevalecer por el progreso de la patología del estómago.

**El Sr. García Lopez:** Advierte que en Ledesma hay una fuente, de escaso caudal, que cura perfectamente las dispepsias y gastralgias de los herpéticos y reumáticos, al paso que más bien empeora las de naturaleza diferente, por lo que para él lo esencial es conocer el estado general que imprime sello y carácter á la enfermedad.

**El Sr. Calderon:** Contesta al Sr. Marin Perujo que la doctrina y el tratamiento indicados por éste son poco corrientes en la práctica.

*Tratamiento hidro-mineral de la litiasis úrica.* — Comunicacion del Dr. D. Nicolás Perez y Jimenez.

Este extenso trabajo, en el que se trata el tema expuesto con la mayor detencion que el tiempo reglamentario permitía, y bajo todos sus principales aspectos científicos, es resumido por el Sr. Perez y Jimenez de la siguiente manera:

La litiasis úrica, considerada desde el punto de vista patogénico como una modalidad nutritiva anormal, en virtud de la que, ó ya las materias alimenticias suministran mayor cantidad de ácido úrico que la fisiológica por la desviacion ó abstraccion que sufren las fuerzas nutricias, ó bien, y por esta misma causa, decreciendo las combustiones orgánicas, se origina mayor abundancia de dicho principio, debe tratarse principalmente con las aguas bicarbonatadas sódicas y mixtas, variedad ferruginosa, en bebida y baños; y á título de coadyuvantes de la medicacion termal, con la hidroterapia tónica reconstituyente en la forma de baños y duchas generales de lluvia, de columna y de círculos ó de duchas locales, especialmente la lumbar y los baños de asiento; con la gimnesoterápica metódica, con la dietética hidro-carburada y con el clima de montaña.

**El Sr. Calderon:** Nota que el Sr. Perez y Jimenez no ha tenido en cuenta más que la composicion química de las aguas, sin atender á su temperatura y densidad, sintiendo tambien haya citado sólo nombres de autores extranjeros en su trabajo. Sostiene que deben aceptarse, para explicar la accion de las aguas, las funciones físicas, químicas y biológicas, sin acudir á los procedimientos de que se ha servido el autor.

**El Sr. Peña y Gallegos:** Se ocupa á la ligera de la litiasis úrica, oxálica y fosfática, sentando las siguientes premisas:

1.<sup>a</sup> Para la litiasis úrica, aguas alcalinas á dosis medias, con objeto de modificar la nutricion, aumentando las combustiones, ó, como creen algunos, lo cual considera dudoso, para que disuelvan los cálculos; en una palabra, tratamiento diatésico.

2.<sup>a</sup> Para combatir la oxaluria, buen régimen alimenticio, proscripcion de alimentos cargados de ácido oxálico ú oxalatos, y diuréticos que ayuden á la expulsion de los cálculos.

Las aguas alcalinas, caso de admitir accion disolvente para la forma anterior, no servirían en ésta por no atacar á los oxalatos.

3.<sup>a</sup> Para la litiasis fosfática, tratamiento modificador del estado local del aparato urinario; antisépticos, balsámicos, etcétera, usados al interior ó en inyecciones intravesicales. Prohibicion absoluta de las aguas alcalinas, perjudiciales por favorecer la descomposicion de la urea, ayudando así á la formacion de los cálculos amoniacales.

**El Sr. Moreno Zancudo:** A su juicio, á lo primero que hay que atender es á la modalidad clínica del padecimiento; pues ese retardo de las combustiones de que aquél depende, puede afectar determinaciones distintas.

De un modo general, dice que pueden convenir las aguas bicarbonatadas débiles (que defiende con calor, por las mayores cantidades á que es permitido usarlas), y, como consecuencia, por su accion mecánica por presion intravascular, ménos veces las fuertes, y en ocasiones las sulfurosas y cloruradas, para crear por medio de ellas, como aconseja Pidoux, temperamentos sanguíneos artificiales que permitan mejor los cambios de materia y la expulsion de los productos de desintegracion orgánica.

Usadas en baño las bicarbonatadas débiles, asegura producen una positiva sedacion, á la vez que efectos dilatadores por el calor. No con esto pretende negar la accion química de dichas aguas.

**El Sr. Perez y Jimenez:** Replica al Sr. Calderon que al hablar de las aguas en conjunto es porque así deben estudiarse, y en ello va incluida su temperatura. Admite la energía de los manantiales en ese mismo conjunto, y conforme á la doctrina de la unidad de la materia. Recuerda que ha citado nombres de varios respetables autores españoles, confesando que si ha omitido alguno será por no conocerle.

Se halla completamente acorde con todo lo explicado por el Sr. Moreno.

**El Sr. Calderon:** Insiste en que deseaba en el trabajo que se discute ménos Química, más Física y más Fisiología.

**El Sr. Moreno:** Supone que en el trabajo que sobre el mismo asunto tiene presentado á la segunda seccion el señor Perez Jimenez se habrá fijado en el tratamiento bromatológico, pues á su modo de ver no todos los litiasicos deben hacer uso predominante de sustancias vegetales, habiendo algunas seriamente contraindicadas para ellos; el estudio de cada enfermo es el que ha de servir de guia para establecer el plan más adecuado.

**El Sr. Llord:** Juzga como más indicadas en la litiasis las aguas indeterminadas por su principal accion sedante y mecánica á la par, constituyendo una medicacion distinta, con sus características química, física y fisiológica especiales.

**El Sr. Avilés:** Censura el afan del Sr. Calderon por su enemistad con la Química, tratando de oscurecer cuanto no sea Biología y Bacteriología. Dice que nadie ha podido dar aún la fórmula de la accion combinada de las sustancias múltiples que constituyen la quina, el opio, etc., y sin embargo, aquel compañero pretende del Sr. Perez y Jimenez que dé la de los mucho más varios y complicados factores de las aguas minerales. Afirma que la vida es un resultado, y para su realizacion se necesita de los cambios de forma en la materia, de las acciones y reacciones intermedias que el Sr. Perez y Jimenez ha formulado, de las que no es posible prescindir por mucho horror que á la Química se tenga; además, los organismos, á que el Sr. Calderon lo quiere reducir todo, sólo obran dando lugar á esas mismas reacciones.

**El Sr. Perez y Jimenez:** Conforme con el Sr. Avilés, que acaba de explicar, no sólo el modo de obrar de las aguas minerales, sino de todos los fenómenos orgánicos.

Contesta al Sr. Peña y Gallegos que las aguas alcalinas obran lavando la vejiga como pudiera hacerse en un recipiente físico, y eliminando por su accion diurética los cuerpos en ella detenidos.

Al Sr. Moreno, que en efecto se ocupa en el otro trabajo de la bromatología; que la hidroterapia obra levantando las fuerzas, y en la litiasis activando la combustion de los principios que vienen á constituir depósitos de sales no oxidadas en distintos puntos de la economía.

Al Sr. Llord, por último, que entiende nada hay indiferente en las aguas minerales.



*Las aguas minerales de España y las enfermedades de los ojos.*—Comunicación del Dr. D. Antonio de la Peña (leída por el Sr. Ranz).

El autor de este trabajo acusa en él la deficiencia que nota en las estadísticas clínicas de los médicos directores en cuanto se relaciona con las enfermedades de los ojos, que aparecen englobadas en un solo grupo, y él quisiera se individualizasen por completo.

Registrando cuadros de esta naturaleza, particularmente uno de las aguas de Segura de Aragon, ha encontrado varios casos de curación de *cataratas* y *amaurósis*, lo que le da lugar á hacer una crítica del asunto, algun tanto apasionada, y á extenderse en consideraciones científicas acerca de estas enfermedades, en especial de la primera, y sus únicos medios de curación por los procedimientos quirúrgicos.

El Sr. *Moreno Zancudo*: Se defiende de los ataques que directamente le ha hecho el Sr. Peña, recordando que en la época que escribía los artículos á que dicho señor se ha referido, dominaba la escuela localicista en Oftalmología, siendo rarísimas las excepciones de los especialistas que no militaban en ella. Afirma que lo que ha sostenido siempre es la imposibilidad de ser especialista en cualquier ramo sin ser ántes médico. Respecto á la deficiencia de las estadísticas le da la razón, pero conoce es imposible lo que el doctor Peña pretende; pues además de que se necesitaría formar una lista interminable si se hicieran constar todas las enfermedades que concurren á los balnearios, con igual razón reclamarían lo mismo los laringólogos, ginecólogos, etc. Por otra parte, el que en una especialidad determinada desea saber qué padecimientos se combaten con las aguas minerales, no se limita á las estadísticas, sino que hace su estudio en las monografías de cada balneario.

El Sr. *García Lopez*: Siente no se halle presente el autor de la Memoria leída. Advierte que la monografía de las aguas de Segura, de la que ha tomado datos el Sr. Peña, se escribió hace ya más de veinte años, cuando la Oftalmología estaba muy atrasada, confundiendo bajo el nombre de *amaurósis* y *ambliopias*, padecimientos que hoy no se reconocen como tales. Asegura, sin embargo, que las estadísticas citadas son exactas, sin haber él pretendido nunca ser oftalmólogo; y considera sus afirmaciones más fundadas que las negaciones del Sr. Peña, por apoyarse en hechos y observaciones clínicas al pie de los manantiales, de lo que dicho señor carece.

El Sr. *Cervera* (D. Adolfo): Entiende que las estadísticas de muchos balnearios deben ser un estudio sintético y no analítico. Da la razón al Sr. García Lopez, bastando conocer la composición de las aguas de Segura de Aragon para no dudar que pueden ser exactas las afirmaciones de este señor.

Explica la índole y naturaleza de la catarata de los diabéticos, de evolución rápida, que se inicia cuando da principio la autofagia de tales enfermos, y cree que habiendo aguas capaces de detener esa autofagia, igualmente pueden hacer que se interrumpa la evolución de la catarata, por más que despues siga su marcha progresiva.

Por último, deja sentado la admisión general que hay de las ambliopias y amaurosis alcohólica y nicotínica, apelando al testimonio del Dr. Osío.

El Sr. *Osío*: Se declara escéptico para algunas aguas minerales, y partidario de otras, segun la oportunidad de la elección. Opina como el Sr. Peña, de cuyo trabajo dice no se atreve á hablar por estar aquél ausente, en lo relativo á la imperfección de las estadísticas; pero que los oculistas caerían en el mismo defecto que los médicos directores si trataran de ocuparse de las cuestiones hidrológicas, puesto que ni unos ni otros poseen ambas especialidades á la vez.

Niega la destrucción de la cápsula del cristalino, pero se halla en parte conforme con el Sr. Cervera, en cuanto á la aparente curación de la catarata diabética, citando casos de ciertos enfermos con opacidades del cristalino que concurren á las aguas minerales, mejor aún si son laxantes, y llegan á adquirir una mayor potencia visual, sin que por eso las aguas hayan obrado disminuyendo las referidas opacidades.

Cree que las aguas sulfurosas tienen en Oftalmología una acción igual que en Terapéutica general. Defiende la unidad de los conocimientos médicos, y que la mayor parte de las enfermedades de los ojos dependen de estados generales, como el herpetismo, por ejemplo.

No se explica la acción especial de las aguas de Segura, y recomienda, para terminar, que jamás se reciban en los balnearios enfermos con glaucomas, que sólo tienen su tratamiento en la operación.

El Sr. *García Lopez*: Aclara lo que en Hidrología médica se entiende por especialidad de acción, refiriendo á este propósito algunos ejemplos y casos por él observados, capaces de demostrar esa especialización ó electividad de acción sobre el globo ocular de las aguas de Segura.

El Sr. *Cervera*: Apoya lo sustentado por el Sr. García Lopez, concediendo acción especial á las aguas de Segura para las afecciones reumáticas localizadas en las tunicas internas del ojo.

El Sr. *Osío*: Pregunta qué mineralizador especial hay en esas aguas que no tengan otros manantiales, por el que pueda explicarse semejante acción especial.

Manifiesta que aun cuando el tratamiento termal presta valiosos recursos en esta clase de enfermedades, puede también atribuirse un efecto determinado á tal ó cual agua, y no ser cierto; tomando como ejemplo de ello casos análogos de la patología médica general.

Los casos presentados por el Sr. García Lopez no le sorprenden, pues los hay parecidos, pero los califica de casuales ó accidentales.

El Sr. *Llord*: Se declara partidario de la terapéutica hidrológica en Oftalmología, citando tres casos de *conjuntivitis granulosa* y *opacidades de la córnea* curados por medio de pulverizaciones con las aguas de Hoznayo.

El Sr. *Peña y Gallegos*: Insiste en el origen diatésico de muchas enfermedades de los ojos; refiere varias de éstas, para las que fué inútil todo tratamiento local, alcanzando únicamente su curación con las aguas sulfurosas, cloruradas y bicarbonatadas.

Se adhiere á lo dicho por el Sr. García Lopez para explicarse los resultados obtenidos con las de Segura de Aragon, y concluye haciendo mérito de las de Mondáriz, Sobron y Villaharta para combatir la diabetes sacarina, á las que se ha podido atribuir la detención en los progresos de algunas cataratas diabéticas.

Se levanta la sesión. Eran las once y treinta minutos.

## PRENSA MÉDICA

EXTRANJERA: I. Resistencia del virus rábico á la desecación y á la descomposición cadavérica. — II. Situación y prolaps de los ovarios. — III. Más sobre las fenacetinas. — IV. Los microbios de la fiebre amarilla.

### I

El Sr. V. Galtier se ha propuesto responder parcialmente las dos cuestiones siguientes:

1.<sup>a</sup> La baba de un animal rabioso depositada en las ropas, muebles ú objetos sólidos, y desecada en contacto con el aire libre, ¿conserva su virulencia y esto por largo tiempo?



¿Sería peligroso para el hombre poner en contacto con esos objetos una herida viva ó cualquiera superficie absorbente?

2.<sup>a</sup> La virulencia rábica ¿resiste largo tiempo á la descomposicion cadavérica en los cadáveres enterrados?

De los experimentos hechos por el Sr. Galtier, catedrático de la Escuela de Veterinaria de Lyon, se deduce que la virulencia resiste poco tiempo á la desecacion. Cuando la materia virulenta está extendida en capa delgada se extingue seguramente al cabo de 20, 15, 10, 5 y hasta 4 días; así ocurre al ménos cuando se opera con la sustancia nerviosa, y es de creer que ocurra lo propio cuando se trata de la baba de los animales rabiosos. Por tanto, los objetos en que se ha depositado el virus rábico, las telas ó vestidos, se desinfectan naturalmente por la desecacion al aire libre, de suerte que su contacto con una herida deja de ser peligroso á los 4 ó 5 días de desecacion, y no es útil recurrir en tales casos al tratamiento preventivo por las inoculaciones. Parece igualmente exagerado prohibir durante tres, dos y hasta un mes los pastos frecuentados por animales rabiosos: el virus se destruye rápidamente en la superficie de las hierbas. Sólo el que está mezclado con agua de fuentes, arroyos, abrevaderos, etc., se conserva algun tiempo, y la prohibicion de estas aguas evitará todo peligro. En cuanto á los pastos bastará una prohibicion de 4 á 5 días. Así, para la rabia lo propio que para el muermo la desecacion constituye un medio de desinfeccion de innegable eficacia, de empleo fácil y de aplicacion muy poco onerosa.

Respecto á la resistencia del virus rábico á la descomposicion cadavérica, los experimentos de Galtier establecen que la virulencia rábica puede conservarse 15, 20, 30, 35, 44 días en los cadáveres enterrados, y aún quizás más tiempo; está, por consiguiente, indicado recurrir á la exhumacion de los cadáveres en casos de duda, y á la inoculacion del bulbo aunque la inhumacion se remonte á cinco ó seis semanas.

## II

El Dr. P. Vallin ha hecho numerosas disecciones para averiguar el verdadero asiento del ovario y reconocido la situacion vertical de este órgano, que no es oblicua hácia delante y afuera, como quiere Hasse, ni horizontal en el sentido antero-posterior, como describe Schultze. Según el Sr. Vallin, está fijo en una *foseta ovárica* que limita muy exactamente; formada en el ángulo de bifurcacion de los vasos ilíacos, esta foseta está colocada á un centímetro por delante de la articulacion sacro-ilíaca y limitada por bajo por la arteria umbilical; estos vasos están cubiertos por el peritoneo, que tapiza el fondo de la foseta en que descansa el ovario, el cual está cubierto por el ligamento de la trompa, que le encapuchona por decirlo así. Este hecho, entrevisto por Hasse, lo han reconocido en el vivo los Sres. Bouilly y Vallin. Los medios de fijez de la foseta son de dos órdenes: el ligamento bien conocido que le une al útero, grueso cordon redondeado de 3 á 3,5, muscular y muy denso, que persiste cuando están distendidos los demas medios de fijez, y un ligamento sobre el cual insiste el autor, *ligamento infundibulo-pélvico* de Henle; ligamento redondo superior de Rouget que une el borde anterior á la cintura pélvica, de tal suerte que el ovario, aplicado á la pared pélvica, aparece como salido de una hendidura peritoneal á través de la cual forma hernia.

El Sr. Vallin insiste tambien mucho sobre el *ligamento útero lumbar*, que forma parte del sistema de los ligamentos posteriores del útero. Nacidos del mismo punto ó un poco por debajo de los ligamentos útero-sacros de Boivin, estos ligamentos, tambien falciformes, se remontan más arriba y más oblicuamente para venir á insertarse en forma de aba-

nico en la region lumbar. Nadie los había descrito hasta ahora.

El Sr. Vallin habla despues de los movimientos del ovario, movimientos secundarios á las dislocaciones uterinas ó movimientos durante el embarazo. Si el útero está desviado lateralmente, tira por medio del ligamento útero-ovárico del ovario, que luxa de su foseta. Durante el embarazo, el ovario asciende en la cavidad abdominal acompañando el útero, y gracias á la torsion á la derecha del órgano, el ovario izquierdo, situado un poco hácia delante, se percibe bastante bien á través de la pared abdominal.

El Sr. Vallin estudia en seguida el *prolapso de los ovarios*, afeccion poco conocida, aunque frecuente. El Sr. Mundé, en una estadística de 1.600 casos, la ha reconocido setenta y siete veces, ó sea en el 1/20 de las enfermas. Dicho señor ha reconocido cuatro variedades, según la situacion del ovario: 1.<sup>o</sup>, prolapso retrolateral; 2.<sup>o</sup>, retrouterino; 3.<sup>o</sup>, anteuterino, y 4.<sup>o</sup>, prolapso en el infundibulum del útero invertido. El Sr. Vallin rechaza las dos últimas clases, puras curiosidades anatómicas, y admite sólo el prolapso: 1.<sup>o</sup>, en la parte superior de la foseta subovárica (*prolapso retrolateral*), y 2.<sup>o</sup>, en el fondo de saco de Douglas (*prolapso retrouterino*).

El prolapso es debido á la relajacion de los órganos que sostienen el ovario, y en particular á la del ligamento infundibulo-pélvico, distendido por el embarazo y no contraído por la falta de involucion post-puerperal. De los 145 casos de Mundé, 139 recayeron en mujeres casadas, y sólo 6 en célibes. Esta es la causa principal, casi la única; las demas causas accesorias son el enflaquecimiento, el estreñimiento habitual, las dislocaciones uterinas, y en primera línea la retroversion y la retroflexion; las adherencias del ovario al fondo de saco de Douglas, ora por perioaritis, ora por pelvi-peritonitis; las caídas y traumatismos que pueden obrar como causas determinantes; por último, los tumores abdominales. Todas estas causas son accesorias, ocasionales, pero excesivamente raras. Sólo la *ovaritis* y la *retroversion* son causas ocasionales bastante frecuentes.

El ovario no presenta lesiones características. El prolapso ovárico está caracterizado esencialmente por dos síntomas funcionales: la *dispareunia* ó dificultad y dolor en las relaciones sexuales, y la *disquezia*, dolor y dificultad en la defecacion: los dolores experimentados en estos dos actos son excesivos, nauseosos, sincopales y debidos á la compresion del ovario. A veces la marcha produce un dolor análogo, pero rara vez pueden agregarse á estos dos síntomas preponderantes los síntomas accesorios de dismenorrea, de pesadez en la pelvis y de trastornos de la miccion. No debe olvidarse que en los casos graves pueden aparecer como síntomas de ese estado local el histerismo y hasta la epilepsia. El examen físico disipa las dudas. El *tacto* permite reconocer la situacion del útero, que puede ser normal y que está á veces en retroversion ó en retroflexion. En el fondo de saco posterior, en la union de éste con el lateral, más á menudo á la izquierda, se percibe un tumor redondeado del tamaño de una nuez, moderadamente duro, muy movable, que se escapa bajo el dedo y tiene sensibilidad exquisita á la presion. El cateterismo uterino servirá para no confundirle con el útero en retroversion ni en retroflexion.

Un *fibroma intraperitoneal* será á veces más difícil de reconocer si es pediculado, pero será más duro y ménos sensible que el ovario, y el cateterismo uterino revelará el alargamiento de la cavidad. La *salpingitis* presenta un tumor fijo, ménos limitado y más extenso, mucho ménos doloroso que el prolapso del ovario.

El tratamiento es de los más difíciles; deberá ante todo



recurrirse á la posicion horizontal y varias veces al día á la genu-pectoral, que permitirá al ovario volver á su situacion normal. La electricidad, los tónicos y los reconstituyentes obrarán en el mismo sentido. Se ha aplicado toda la serie de pesarios con éxitos muy diversos.

En los casos en que es imposible la contencion se recurre á la operacion de Alexander (acortamiento de los ligamentos redondos), á la castracion, que no debe intentarse sino en último extremo, y, por fin, á la anforrafia, que consiste en el acortamiento del ligamento infundibulo-pélvico y la seccion del borde adherente del ovario á este ligamento, cerca de su insercion al promontorio.

### III

Segun el Dr. Gaiffe, las *fenacetinas* constituyen un excelente medicamento antihipertérmico, analgésico, antipolúrico, deduciéndose de su estudio las siguientes conclusiones:

- 1.<sup>a</sup> De las tres fenacetinas, sólo dos tienen propiedades terapéuticas, la paraacetfenetidina y la ortoacetfenetidina.
- 2.<sup>a</sup> La segunda debe darse á dosis más altas que la primera; la dosis media de esta última debe variar entre 1,50 y 2 gramos diarios para obtener efectos terapéuticos.
- 3.<sup>a</sup> Ambas están desprovistas de propiedades tóxicas.
- 4.<sup>a</sup> Las dos son poderosos antitérmicos y muy activos analgésicos que merecen sustituir á la antipirina por las siguientes razones:

- A. Porque no son tóxicas;
- B. Porque obran á la mitad de la dosis que aquélla;
- C. Porque su precio es dos veces menor;
- D. Por último, porque no son objeto de ningun monopolio de fabricacion.

### IV

Hé aquí las conclusiones de la Memoria que acerca de los microbios de la fiebre amarilla — que ha ido á estudiar á la Habana — ha leído el Sr. Gibier en la Academia de Medicina de París:

1.<sup>a</sup> En la sangre, la orina, la bilis, la serosidad pericardíaca y las vísceras (salvo el tubo digestivo) de los sujetos muertos de fiebre amarilla, no se encuentra en la gran mayoría de casos ningun micro-organismo, hasta el extremo de que es justo preguntar en los casos raros en que se los encuentra si no se han introducido accidentalmente en los cultivos, tanto más cuanto que en estas circunstancias excepcionales son especies variables. Sin embargo, se puede admitir como posible su entrada fortuita en la circulacion á consecuencia de lesiones intestinales.

2.<sup>a</sup> El intestino de los sujetos afectos de fiebre amarilla contiene una materia negra ú oscura más ó menos abundante y tóxica.

3.<sup>a</sup> De la materia negra tomada en el intestino he aislado un bacilo, que tiene, al parecer, parte importante en la coloracion de esta sustancia, si no en la patogenia de la fiebre amarilla. Este microbio ennegrece los cuerpos en cuya presencia se desarrolla. Es un bacilo, ora recto y corto, ora algo más largo y curvo. Licua la gelatina. La inoculacion de una pequeña cantidad de su líquido de cultivo en el intestino de los animales (conejes y perros) provoca accidentes graves y hasta la muerte, con formacion en el intestino de una materia análoga á la que se encuentra en el hombre víctima de dicha fiebre. Los demas caracteres de este microbio son los siguientes:

Los cultivos exhalan un olor *sui generis* semejante al de los vómitos negros.

Una temperatura de 60° le destruye en diez minutos; un frío de —10°, sostenido durante una hora, no le mata.

La desecacion al aire libre y á la sombra le hace perecer en veinticuatro horas. Se cultiva bien en el agua de mar y vive por lo ménos seis meses, segun mis observaciones, en contacto con microbios vulgares.

Es necesaria para su desarrollo una temperatura superior á 20°.

No parece producir esporos.

La forma alargada, ondulosa, que toma en los cultivos antiguos podría hacerle colocar en la clase de los espirilos.

Si este bacilo es el que determina los accidentes del vómito negro, los anteriores caracteres explicarían el hecho de que la fiebre amarilla no se observa endémicamente sino en cierto número de puertos de países calientes, donde se conserva el gérmen de una enfermedad, por decirlo así, desconocida á muy pequeña distancia en el interior.

4.<sup>a</sup> La presencia constante en el intestino de una materia más ó ménos abundante, tóxica; la aparicion precoz de accidentes gastro-intestinales (vómitos, dolores epigástricos) que persisten ordinariamente mientras dura la enfermedad; el principio brusco de los accidentes; la ausencia de microbios en la sangre y vísceras que no sean los intestinos, son otros tantos caracteres que militan en favor de una teoría intestinal de la fiebre amarilla. Y si esta teoría está de acuerdo con los hechos, los purgantes repetidos y los desinfectantes intestinales deberán curar la enfermedad.

Al contrario, si un caso grave del Hospital civil de la Habana al que se aplicó con éxito este tratamiento no permanece aislado, la teoría intestinal de la fiebre amarilla podrá considerarse como establecida.

Dr. R. SERRET.

## SOCIEDADES CIENTÍFICAS

### CONGRESO GINECOLÓGICO ESPAÑOL

DISCURSO PRONUNCIADO EN LA SOLEMNE SESION INAUGURAL EL DÍA 22 DE MAYO DE 1888 POR EL PRESIDENTE DEL MISMO, EXCELENTÍSIMO SR. D. FRANCISCO ALONSO RUBIO.

Señores:

Tengo la honra de inaugurar el primer Congreso Ginecológico Español. Este día es para mí el de más dulce satisfaccion de mi vida, pues dentro de breve tiempo voy á cumplir cincuenta años de ejercicio profesional. Tomé el título de licenciado el año 1838, en el antiguo Colegio de San Carlos, nombre que pronuncio siempre con cariño y veneracion. Todavía miro ese templo de la ciencia como la casa solariega, como el hogar donde recibimos la educacion y los primeros cuidados de nuestros padres, y puedo deciros, en verdad, que en medio de las inmerecidas condecoraciones que recibí de los Gobiernos de S. M. la reina D.<sup>a</sup> Isabel II y de su inolvidable hijo D. Alfonso XII, ninguna es para mí distincion más honrosa que la medalla de catedrático que llevo sobre mi pecho.

Ante todo, debo comenzar por dar la bienvenida á los médicos de Madrid que en su mayor numero constituyen este Congreso y son, por decirlo así, su núcleo: entre ellos se cuentan prácticos aventajados, ilustrados catedráticos, distinguidos médicos de hospital y algunas verdaderas glorias científicas del país. La doy asimismo muy cariñosa á esos médicos y notables catedráticos de provincias que, teniendo adquirida una sólida reputacion, no han vacilado en dejar sus hogares y sus familias, é impulsados por el amor á la ciencia, han venido con la mayor abnegacion y desinterés á prestarnos su ilustrado concurso en este Congreso. Envío



tambien un saludo cariñoso á los doctores extranjeros, que si no han podido concurrir con su asistencia personal, nos han enviado trabajos y escritos del mayor interés. Al hacerlo han demostrado una vez más que ya no hay fronteras entre las naciones, y que han desaparecido las preocupaciones y odiosas rivalidades que había entre los diversos pueblos. En los actuales tiempos puede decirse que todos somos hermanos, é individuos de la gran familia médica.

Por la lectura que acabais de oír de la Memoria del digno secretario, habeis podido comprender cuál es la significacion de estos Congreso científicos: ellos son la exposicion de los adelantos de la ciencia ó de una de sus ramas en una época determinada. Así como los Congresos industriales y agrícolas son la exhibicion de los productos naturales de una nacion ó elaborados por la mano del hombre, en estos Congresos científicos los productos son ideas, pensamientos nuevos, procedimientos operatorios, instrumentos inventados ó modificados por sus autores. Ya ha habido en España varios Congresos de este género, siguiendo el ejemplo de las naciones más cultas: hubo uno nacional el año 1864, que fué presidido por el ilustre marqués de San Gregorio; ha habido dos regionales en Granada y Cádiz los años 1876 y 1878; otro dosimétrico, inaugurado precisamente en este mismo día en 1881; otro nacional en Sevilla en 1882 y recientemente un Congreso Hidrológico especial.

Protestan algunos contra los Congresos especiales, y, á mi juicio, sin razon; porque no comprenden los que así piensan que la ciencia ha adquirido en estos últimos tiempos una gran extension y límites de tanta magnitud, que no es posible que pueda abarcarlos la inteligencia de un solo hombre. Así que ha sido preciso, por más que sea una la ciencia, dividir el arte. Las especialidades, hoy tan justificadas y admitidas en todos los países cultos, han nacido de la forzosa necesidad de dividir el trabajo. Por lo tanto, si las especialidades están reconocidas hoy como necesarias, se deduce lógicamente que han de ser de grandísima utilidad los Congresos especiales; que no son más que la exhibicion de los progresos de una rama determinada de la ciencia en la época en que se celebran.

Hechas estas ligeras reflexiones, voy á permitirme, por más que sea molesto á las personas profanas á la Medicina que nos honran con su asistencia, hacer una breve reseña de los progresos que ha hecho nuestra especialidad en la última mitad de este siglo en sus tres secciones: Obstetricia, Ginecología y Pediatría.

En Tocología encontramos primeramente durante la gestacion el parto anticipado para las grandes estrecheces de la pelvis, que no puede negarse que es un verdadero progreso, pues imitando el arte, en lo posible, los períodos del parto natural, se logra realizarle, salvándose generalmente la vida de la madre y la del feto. El hidramnios, complicacion de las más graves que se presentan en el embarazo, sobre todo en la forma aguda, amenaza con serios peligros la vida de la madre y de la criatura; y cuando llega á cierto límite que se hace incompatible con la vida de ambos seres, el arte provoca el parto en cualquiera época del embarazo, logrando así, al ménos, salvar una de las dos existencias, condenadas á una muerte cierta.

La albuminuria es otra complicacion del embarazo, terrible por su resultado; pues predispone á la embarazada á la eclampsia, enfermedad terrible que suele sobrevenir durante el parto ó antes de manifestarse éste, y otras veces en el puerperio. La Química, analizando el producto de la excrecion de los riñones, encuentra la albúmina, y esta circunstancia obliga al profesor á someter á la embarazada á un tratamiento científico que modifique la situacion de la misma

y evite los graves peligros que ha de correr su existencia en el parto.

Las hemorragias por placenta previa son un accidente gravísimo que se anuncia en los últimos meses de la gestacion, y que en el momento del parto, al hacerse la dilatacion del cuello de la matriz, pone muy en peligro la vida de la parturiente. En tales circunstancias el parto forzado, verificado en cuanto el cuello es dilatable, viene á poner fin á este temible conflicto, salvando así la vida de la madre y á veces la de la criatura.

En el parto fisiológico han desaparecido las antiguas preocupaciones que hacían rutinaria y empírica su asistencia; se explican actualmente los movimientos que ejecuta el feto al atravesar los diferentes tramos de la pelvis por las leyes de la mecánica; se conocen de un modo más completo las fuerzas que intervienen en la expulsion del feto, la *vis à fronte* y la *vis à tergo*. Se han simplificado las operaciones tocológicas y se han modificado con ventaja los instrumentos destinados á ejecutarlas, y abrigo la esperanza de que en los tiempos venideros ha de introducirse en la práctica tocológica la operacion cesárea en las grandes estrecheces de la pelvis, y que han de evitarse las cruentas mutilaciones del feto, que se hacen todavía para reducir su volúmen y ponerle en armonía con los diámetros de una pelvis viciosamente configurada.

En el puerperio ha mejorado notablemente la higiene de las púerperas: en las Maternidades se construyen actualmente los edificios de una manera más ventajosa y arreglada á los preceptos de la ciencia. Se disponen salas de corto número de camas, se limpian y se desinfectan, y se procura tener salas sobrantes, con el objeto de poder desalojar las que por algun tiempo han dado asilo á las púerperas, y hacer en dichas salas todo lo que exige su esmerado aseo, ventilacion y desinfeccion. De esta manera, y aislando á las invadidas de fiebre puerperal, se ha logrado evitar esas epidemias mortíferas que en otro tiempo devastaban las clínicas de las Maternidades, produciendo gran número de víctimas.

En la práctica civil se ha conseguido, mejorando la higiene y proporcionando á las púerperas limpieza, aire y alimentacion convenientes, que no sea tan frecuente como en otros tiempos la mortífera fiebre puerperal. En la septicemia se hace actualmente el lavado del aparato generador con agua tibia ó líquidos desinfectantes, y administrando interiormente quinina y alcohol se salvan muchas enfermas; no pudiendo ménos de confesar que ese procedimiento local, ayudado de los medios generales, es un verdadero progreso, pues tiende á separar el principal foco de infeccion generador de la enfermedad.

Es notorio que la Ginecología ha dado pasos de gigante en estos últimos tiempos, y principalmente la cirugía ginecológica.

Uno de los padecimientos más graves y que figura como principal elemento en el mayor número de enfermedades uterinas, es la flegmasia crónica de la matriz en sus dos formas, catarral y parenquimatosa. Esta inflamacion crónica se ha estudiado hasta en sus menores detalles; se han seguido paso á paso sus diversos períodos, y se han designado los medicamentos que más convienen en esas diversas modalidades que ofrece tan complicado proceso. En su tratamiento puede considerarse hoy como un verdadero progreso la legrecion, que tan eficaz es en las endometritis granulosas y fungosas, como principal medio de extinguir las hemorragias que las acompañan. Ha venido á ser auxiliar poderoso en el tratamiento de estas enfermedades la hidroterapia, usando el agua, ya fría, ya caliente, en todas las formas admitidas por el arte. Las aguas minerales son asimismo un recurso



poderoso para curar dichos procesos patológicos, siendo por los adelantos de la Química mejor conocida su composicion, los diversos elementos así minerales como orgánicos que entran en ellas, su temperatura, los gases que tienen en suspension, y de este conjunto de datos resulta una aplicacion más provechosa.

Pero donde resaltan más los adelantos de la Ginecología es en la parte operatoria: en nuestros tiempos se hacen de una manera más perfecta las resecciones del cuello del útero, y merced á las curas antisépticas, perfeccionadas recientemente, penetra el ginecólogo con heroica resolucion en la cavidad abdominal y extirpa con seguridad y acierto los grandes tumores que se desenvuelven en el aparato generador: tales son los quistes ováricos y los fibromas. Se hacen ademias — y esto es mucho más notable — extirpaciones completas de la matriz por la vía vaginal, y entre nosotros tenemos un operador habilísimo, á quien no quiero nombrar por no ofender su modestia, que ha practicado ya ocho veces esta operacion, logrando salvar la vida de siete enfermas.

Respecto á la Pediatria, no hay para qué manifestar que los niños merecen actualmente la atencion de los Gobiernos, de la sociedad, y muy particularmente de los médicos consagrados á su existencia. Puede decirse en verdad que ha mejorado notablemente su higiene en el seno de las familias; pues proporcionándoles aire puro, luz solar y alimentacion reparadora, se ha conseguido hacer mucho menos frecuentes la escrófula y el raquitismo. Es tambien un auxiliar poderoso para sostener su salud y vigorizar su organizacion el uso del agua fría en lociones é irrigaciones, que dan gran tonicidad á todo su organismo. La gimnasia bien dirigida por un profesor inteligente conduce á fortificarlos, á desarrollar su sistema muscular y ensanchar sus cavidades óseas, siendo hoy este recurso uno de los más útiles y admitidos en todos los países cultos.

De desear sería que la higiene municipal viniera á ayudar los esfuerzos del arte, haciendo que en los grandes centros de poblacion fuera más ancha la vía pública, los edificios de menor número de pisos, prohibiendo las casas de cinco y seis pisos en calles estrechas que no dan acceso al aire y á la luz. Al mismo tiempo convendría que desapareciesen esas lóbregas y estrechas moradas de la clase proletaria que son un semillero de enfermedades. Hasta aquí han sido casi siempre desoidos los consejos de la ciencia; pero es de esperar que las autoridades municipales, convencidas de la utilidad de estas mejoras, interpongan su valimiento para que se vean cumplidos algun día los deseos justificados de las personas de ciencia que tanto se interesan por la salud y bienestar de la niñez, y que no permiten que la higiene se vea sacrificada á la avaricia de los propietarios.

No cabe dudar que se han estudiado las enfermedades de la infancia de una manera más minuciosa y completa; que se han aumentado los medios de exploracion; que son mejor conocidos los procesos patológicos, y que se han simplificado los medios de curacion.

No quiero omitir los recursos de la Ortopedia, que ha perfeccionado en estos últimos tiempos sus aparatos para corregir las inflexiones de la columna vertebral y de las extremidades. Ultimamente, no debo dejar de hacer mencion de las provechosas aplicaciones que se hacen actualmente de las corrientes eléctricas para curar diversos padecimientos nerviosos y musculares, y particularmente las parálisis de la infancia.

Voy á concluir, señores, porque no quiero ser más molesto á los que me honran con su atencion, y debo declarar que contamos con un capital científico suficiente para ocupar las

sesiones que han de celebrarse en este Congreso; tenemos unas cuarenta Memorias ó trabajos escritos y algunas comunicaciones orales; y cuando las escuchéis, podreis convenceros de que los progresos de nuestra especialidad, de que á grandes rasgos os he hablado, son una realidad.

No quiero terminar, señores, sin dar las más expresivas gracias al Excmo. Sr. Director general de Instruccion pública, que dejando las graves ocupaciones de su cargo ha venido á honrarnos con su asistencia; al dignísimo señor vicepresidente de la Diputacion Provincial, que en representacion de ésta ha querido darnos una muestra de deferencia en esta solemnidad; al representante del Excmo. Ayuntamiento de Madrid que se halla presente; al Excmo. Sr. Rector de la Universidad Central, que, entusiasta por la ciencia y todas sus manifestaciones, se ha prestado propicio á concedernos con su acostumbrada benevolencia este majestuoso local para la sesion que estamos celebrando; á los dignos presidentes de las Academias; á los representantes de la Prensa y Corporaciones científicas; á los entusiastas jóvenes que tuvieron la iniciativa para realizar este Congreso; á la Comision organizadora, que tanto ha trabajado para preparar esta solemnidad; al inteligente, activo y celoso secretario Sr. Gonzalez de Segovia, que tanto impulso ha dado á esos trabajos, que puedo asegurar que sin su eficaz concurso no se hubiera llevado á cabo tan útil pensamiento. A todos reitero las gracias y les envío un saludo cariñoso.

Confio en que no ha de ser malogrado el tiempo que empleemos en las sesiones de este Congreso, y que vuestros esfuerzos no serán estériles, abrigando la esperanza de que han de merecer bien de la ciencia y de la humanidad.

## SECCION OFICIAL

### CONSEJO DE ESTADO

(Sobre jubilacion de un médico)

#### REAL DECRETO

Don Alfonso XIII, por la gracia de Dios y la Constitucion, rey de España, y en su nombre y durante su menor edad la reina regente del reino,

A todos los que las presentes vieren y entendieren, y á quienes toca su observancia y cumplimiento, sabed: que he venido en decretar lo siguiente:

«En el pleito que pende, en única instancia, ante el Consejo de Estado, entre partes, de la una, como demandante el Ayuntamiento de Bilbao, á quien representa el licenciado D. Gabriel Rodriguez, y de otra la Administracion general del Estado, representada por mi fiscal, sobre revocacion de la real orden expedida por el Ministerio de la Gobernacion en 10 de Febrero de 1885:

Visto:

Visto el expediente gubernativo, del que resulta:

Que D. Juan Gil y Fresno, médico-cirujano mayor del Santo Hospital civil de Bilbao, solicitó del Ayuntamiento de la expresada villa, en 17 de Octubre de 1883, que se asignase á dicha plaza una dotacion proporcional á su importancia, ó en otro caso, que se le admitiera la renuncia que de ella hacia, concediéndole la jubilacion que con arreglo á la ley le correspondiese:

Que el Ayuntamiento, en sesion de 20 de Noviembre de dicho año, de conformidad con el dictámen de la Comision de Policía, acordó admitir la renuncia presentada por Gil, y que no podía concedérsele la jubilacion solicitada por no hallarse comprendido dentro de las prescripciones anteriormente establecidas por la misma Corporacion municipal:



Que Gil y Fresno, en instancia de 16 de Enero de 1884, manifestó que no se le había notificado el anterior acuerdo, y sólo tenía noticia del mismo por los extractos que de las sesiones del Ayuntamiento publicaban los periódicos locales, y que, por lo tanto, aun cuando dudaba de su autenticidad, suplicaba que, bien revocándose dicho acuerdo ó en la forma más conveniente, se le concediera la jubilacion correspondiente, y caso de no estimarlo así, se le admitiera desde luego la alzada que interponía del mencionado acuerdo ante el gobernador de la provincia, y acompañó á esta instancia certificacion de la que aparecía que tenía más de sesenta años de edad:

Que en sesion de 27 de Marzo de 1884 resolvió el Ayuntamiento mantener firme su anterior acuerdo, pudiendo hacer valer Gil sus derechos en la forma que correspondiese, cuya resolucion fué notificada á Gil en 28 de los expresados mes y año:

Que en 23 de Abril siguiente interpuso D. Juan Gil recurso de alzada ante el gobernador, solicitando la revocacion de los acuerdos tomados por el Ayuntamiento en 20 de Noviembre de 1883 y 27 de Marzo de 1884, y el gobernador, de acuerdo con la Comision provincial, decretó su revocacion en 26 de Junio siguiente, siendo notificado este acuerdo al Ayuntamiento en 28 de los expresados mes y año:

Que el Ayuntamiento, en 5 de Julio siguiente, interpuso ante el Ministerio de la Gobernacion recurso de alzada, acompañando al mismo una certificacion del acta de la sesion celebrada en 19 de Enero de 1882, en la cual se aprobó el reglamento de jubilacion de los empleados del Ayuntamiento, cuyo art. 1.º decía así: «Los empleados de las distintas dependencias del Ayuntamiento que durante veinte años de servicios hayan desempeñado empleos en el mismo y tengan setenta años de edad ó se hallen físicamente imposibilitados de continuar trabajando, tendrán derecho á obtener jubilacion»:

Que este recurso fué resuelto por la real orden de 10 de Enero de 1885, por la cual se confirmó la sentencia apelada:

Vistas las actuaciones contencioso-administrativas, de las que aparece:

Que contra esta real orden dedujo demanda contenciosa en nombre del Ayuntamiento de Bilbao el licenciado D. Gabriel Rodriguez, con la súplica de que fuese derogada y en su lugar se declarase firme el acuerdo del Ayuntamiento revocado por dicha real orden, por haberlo dictado dentro de sus atribuciones, y, por consiguiente, que D. Juan Gil y Fresno no tenía derecho á la jubilacion que pretendía:

Que autorizado el juicio y ampliada la demanda, con idéntica pretension, por el licenciado Rodriguez, fué emplazado para contestarla mi fiscal, quien solicitó se absolviese á la Administracion general del Estado y se confirmase la real orden reclamada:

Que se dió conocimiento de la existencia de este pleito á D. Juan Gil y Fresno; pero no habiendo comparecido en el plazo que se le señaló, la Seccion de lo Contencioso acordó siguieran los autos su curso:

Visto el art. 2.º del real decreto de 2 de Mayo de 1858, que dice así: «Tendrán derecho á jubilacion los empleados municipales que durante veinte años hayan desempeñado empleos del Ayuntamiento y tengan sesenta años de edad ó se hallen físicamente imposibilitados de continuar trabajando»:

Visto el art. 67 de la ley Municipal de 20 de Agosto de 1870, segun el cual es de la exclusiva competencia de los Ayuntamientos la gestion, gobierno y direccion de los intereses peculiares de los pueblos:

Visto el art. 72 de la ley Municipal vigente de 2 de Octu-

bre de 1877, segun el cual es de la exclusiva competencia de los Ayuntamientos el gobierno y direccion de los intereses peculiares de los pueblos, con arreglo al número 1.º del artículo 84 de la Constitucion:

Visto el párrafo primero de la real orden de 1.º de Junio de 1886, en que se consigna que los Ayuntamientos pueden conceder las pensiones á que se refiere el real decreto ántes citado, sin que por esto se entienda que tienen obligacion de otorgarlas ni haya derecho en sus empleados para exigir las:

Visto el párrafo segundo de la misma real orden, que establece que las pensiones de jubilacion que los Ayuntamientos acuerden y las Juntas municipales aprueben á favor de los empleados y dependientes del Municipio deben acomodarse á las reglas establecidas en aquel real decreto, que en su parte sustancial no ha sido derogado por la vigente ley Municipal:

Considerando que segun el texto expreso del art. 2.º del real decreto de 2 de Mayo de 1858, los empleados municipales que reunieran ciertas condiciones tenían derecho á la jubilacion y á la pension consiguiente, determinada en el mismo decreto:

Considerando que habiéndose dictado éste como complemento del párrafo 19 del art. 81 de la ley Municipal de 1845, es indudable que derogada esta ley por las de 1870 y 77, no pueden estimarse subsistentes los preceptos de aquél sino en cuanto no coarten la libre facultad que, segun las últimas, tienen los Ayuntamientos para el gobierno y direccion de los intereses peculiares de los pueblos:

Considerando que, por consiguiente, desde la publicacion de dichas leyes, y en cuanto no perjudiquen los derechos adquiridos, los Ayuntamientos pueden conceder ó negar pensiones á sus empleados, si bien en el caso de otorgarlas han de atenerse á las prescripciones del real decreto de 2 de Mayo de 1858:

Considerando que esta doctrina se halla consignada en diferentes resoluciones de la Administracion activa, y especialmente en la real orden de carácter general de 1.º de Junio de 1886, que armoniza las disposiciones del decreto de 1858 con las de las leyes municipales de 1870 y 1877:

Considerando que, no obstante lo expuesto, debe reconocerse que los empleados municipales que comenzaron á prestar sus servicios ántes de la promulgacion de la ley de 1870 tienen derecho á la pension de jubilacion establecida en el real decreto de 1858, siempre que reúnan las condiciones determinadas en el mismo, pues de otro modo se daría á aquella ley efecto retroactivo, y se vulnerarían los derechos adquiridos con arreglo á las prescripciones de aquel decreto:

Considerando que esta doctrina guarda perfecta analogía con la que se aplica en las pensiones del Tesoro, en las cuales se respetan los derechos adquiridos ántes del decreto de 22 de Octubre de 1868, que declaró en suspenso las disposiciones legales que establecieron y regularon aquellas pensiones:

Considerando que reuniendo D. Juan Gil y Fresno las condiciones establecidas en el citado decreto de 2 de Mayo de 1858, puesto que contaba más de sesenta años de edad y veinte de servicios; toda vez que tomó posesion del cargo de médico mayor del Hospital de Bilbao en 12 de Mayo de 1853, goza de indiscutible derecho á que se le conceda por el Ayuntamiento la jubilacion que ha solicitado:

Conformándose con lo consultado por la Sala de lo Contencioso del Consejo de Estado, en sesion á que asistieron: D. José Gallostra, presidente; D. Miguel de los Santos Alvarez, D. Félix García Gomez, D. Ramon de Campoamor, D. Angel María Dacarrete, D. Dámaso de Acha, el marqués



de la Fuensanta, D. Enrique Cisneros, D. José María Valverde, D. Cándido Martínez y D. Julian Zugasti;

En nombre de mi augusto hijo el rey D. Alfonso XIII, y como reina regente del reino,

Vengo en declarar que D. Juan Gil y Fresno tiene derecho á que por el Ayuntamiento de Bilbao se le otorgue la jubilacion correspondiente con arreglo al real decreto de 2 de Mayo de 1858; en lo que se halle conforme con esta declaracion la real órden impugnada se confirma, y en lo que no se deja sin efecto.

Dado en Palacio á quince de Marzo de mil ochocientos ochenta y ocho. — *Maria Cristina*. — El presidente del Consejo de Ministros, *Práxedes Mateo Sagasta*.

*Publicacion*. — Leído y publicado el anterior real decreto por mí el secretario accidental, hallándose celebrando audiencia pública la Sala de lo Contencioso, acordó se tenga como resolucio final en la instancia y autos á que se refiere; que se una á los mismos; se notifique en forma á las partes, y se inserte en la *Gaceta*: de que certifico.

Madrid 24 de Marzo de 1888. — *Antonio de Vejarano*.

(*Gaceta* del 16 de Julio.)

## VARIEDADES

### CARTA

AL EXCMO. SR. D. FEDERICO RUBIO Y GALI  
Director del Instituto de Terapéutica Operatoria.

Respetable señor é ilustre sabio: Valga mi buena intencion de disculpa á mi atrevimiento; que audacia, y grande, se necesita para que el más humilde y ménos autorizado de los médicos españoles se entrometa á oficioso é impertinente mentor del más eximio y más español de los cirujanos españoles.

Lo hecho, sin embargo, hecho está, y ya no he de retroceder ni arrojar la pluma despues de haberla empuñado, sin cantar antes con toda claridad las *verdades del barquero*.

El hombre que, como usted, con sus propios alientos y por su propio valer se ha colocado á la altura en que se encuentra, no representa, no, su sola personalidad; representa algo más, algo que no debo expresar por escrito por no ofender su modestia, y ese algo hace que no se pertenezca á sí mismo, sino á la literatura y ciencia médicas españolas, en primer lugar, y á la literatura y ciencia médicas universales, en segundo.

Si no se pertenece á sí mismo, claro es que tampoco han de pertenecerle por modo exclusivo los productos de su inteligencia, y al defraudar cada año las esperanzas de los que con vivo interés aguardamos la aparicion de la *Reseña del sexto ejercicio de Terapéutica Operatoria*, comete un robo científico (pase la frase); porque en buen sentido jurídico, así como en buen sentido moral, no sólo roba el que se apodera de lo ajeno contra la voluntad de su dueño, sino que también aquel que, «hallándose en condiciones de hacerlo», no dé á los demás lo que de derecho les corresponde y á él le sobra; y excuso rebuscar argumentos para demostrar esto, que por sí mismo se demuestra. ¿Qué diríamos, «social y humanamente pensando», de aquel hombre que, atestados sus graneros, bien provista su despensa, y ahito, en una palabra, de todos los medios que proporcionan una regalada vida, presenciara impávido cómo morían de hambre á su alrededor infinidad de desdichados por carecer de lo indispensable para satisfacer sus más apremiantes y elementales necesidades, y sólo por la razon de que no habían sido debidamente agradecidos y apreciados sus primeros beneficios?

Sin embargo, este grosero egoismo sería más racional hasta cierto punto, porque al fin y al cabo no se propondría retener para siempre los valores acaparados, sino, probablemente, aguardar ocasion propicia para lanzarlos al mercado público con más pingüe ganancia.

¿Necesitaré demostrar á usted que los caudales científicos acumulados y fuera de circulacion llegan á ser, andando el tiempo, estériles, no proporcionando á su autor ni gloria ni provecho?

Me parece ver dibujarse en sus labios al leer estos renglones, «si por acaso alcanzan tan alto honor», una amarga y escéptica sonrisa, al recordar, por una asociacion inevitable de ideas, á aquel célebre *sastre del Campillo*; pero, por Dios, D. Federico, no desconfiemos tan pronto y tengamos la seguridad de que si no se han apresurado nuestros compañeros á agotar inmediatamente de publicadas sus Revistas, es porque no las conocen.

No se comprende de otro modo que gran parte de aquellos mismos que están atestando diariamente sus librerías de infinidad de farragosas traducciones, algunas de las que no valen materialmente el papel en que están escritas, permanezcan indiferentes ante esas publicaciones que han de constituir en época no lejana un monumento levantado á la literatura médica patria.

El que una vez se haya deleitado con la lectura de aquellas historias clínicas tan llenas de verdad, tan palpitantes de interés y de originalidad; el que una vez haya saboreado aquellas páginas, donde con la mayor independencia, en forma sencilla y familiar, sin dejar de ser eminentemente científica, se discute, se investiga y se razona sobre todos los problemas que el hombre enfermo puede presentar al juicio de distintos profesores con múltiples aptitudes, aunados en un empeño comun y dirigidos en sus esfuerzos de investigacion por espíritu tan eminentemente práctico y educado como el del insigne director del Instituto, no las dejará de su mano sin llegar, siempre con creciente interés, hasta su última letra, con el mismo afán, con la misma impaciencia que si se tratara de una amena obra de recreo, que léjos de fatigar la inteligencia la instruye y la deleita.

Nada quiero hablar de la seccion de especialidades, al frente de la que figuran tan eminentes profesores como Gutierrez, Buisen, etc., etc., etc., y que por sí sola valdría la pena de desprenderse de unas cuantas pesetas; ni nada, en fin, de la forma, del modo de redaccion, del estilo inimitable propio y especialísimo del Sr. Rubio, porque parodiando al filósofo griego que pretendía que el movimiento se demostraba *andando*, yo diré que aquél se aprecia *leyendo*.

Salgan, pues, á luz esos esperados *Ejercicios*, y si, lo que no es posible suponer sin sonrojo, los profesores españoles siguieran indiferentes y sin dar la importancia debida á tan valiosa publicacion, unámonos los que pensemos de la misma manera, y no consintamos se pierda para la humanidad y para la ciencia el fruto de la sábia práctica que tan recomendable centro de ensenanza representa.

Le pide mil perdonos por tanto atrevimiento su afectísimo seguro servidor, que le admira y respeta,

BERNARDO GIL Y ORTEGA.

## GACETA DE LA SALUD PUBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 709,64; mínima, 704,18; temperatura máxima, 32°,7; mínima, 10°,4; vientos dominantes, SO., O. y SSO.

Ayuntamiento de Madrid



Siguen siendo predominantes, entre los padecimientos agudos, los estados gástricos febriles debidos á saburras leves ó á enfriamientos durante el trabajo de la digestión: las enteritis y enterocolitis son tambien numerosas y se complican con estados febriles remitentes. Las intermitentes francas han vuelto á presentarse con mayor frecuencia, y siguen las anginas diftericas haciéndose notar más por la frecuencia que por la gravedad. Los enfermos crónicos del aparato respiratorio se siguen agravando por las complicaciones febriles y las localizaciones intestinales.

## CRÓNICA

**Sanidad marítima.** — En virtud del concurso de 10 de Julio último, han sido ascendidos: á director médico de visita de naves del puerto de Adra, D. Pedro Juan Ruiz y Miquel, clasificado con el núm. 76 de la cuarta categoría en el escalafon, y el más antiguo de los excedentes por supresion de plaza de entre los que han solicitado dicho destino; á director médico de visita de naves del puerto de San Carlos de la Rápita, D. Ramon Alvarez y Fuster, clasificado con el número 37 de la cuarta categoría en el escalafon, y el más antiguo de los excedentes por supresion de plaza de entre los que han solicitado dicho destino, y á secretario de la Direccion de Sanidad del puerto de Garrucha, D. Ricardo Maldonado y Godoy, clasificado con el núm. 112 de la cuarta categoría en el escalafon, y el más antiguo de los excedentes por supresion de plaza de entre los que han solicitado dicho destino.

**Pero, señor director de Correos...** — Por centésima vez (y lo malo es que no será la última) tenemos que dirigirnos al señor director de Correos y Telégrafos para lamentar el pésimo estado en que se halla el ramo que dirige. Diariamente recibimos quejas de los suscritores, que no reciben, ó reciben con un retraso injustificado, el periódico á que tienen derecho porque lo pagan. Y no digamos nada de las cartas que no llegan á nuestro poder, ocasionándonos con ello notorios perjuicios. La verdad es que el estado en que se halla esta Direccion da clarísima idea del de cultura de nuestro país...

**Necrología.** — Ha fallecido en París el Dr. Fieuzal, médico del hospital de los *Quinze-Vingts*, que había convertido en centro de una clínica nacional oftalmológica para todos los indigentes de Francia.

El Sr. Fieuzal había publicado numerosos escritos sobre Oftalmología, y raducido muy recientemente la obra de Fuchs intitulada *Causas y prevencion de la ceguera*.

Tambien ha fallecido el Dr. Salvador Tommasi, senador y catedrático de Clínica de la Universidad de Nápoles, y autor de un *Manual de Fisiología*.

**Aislamiento en las salas de los hospitales.** — El Municipio de París ha acordado hacer algunas obras en el Hospital de Niños, á fin de que se aplique la antisepsia en las condiciones siguientes: se rodeará toda cama de niño contagioso ó sospechoso, de barreras que no permitan al enfermero acercarse al enfermo sin haber tomado las precauciones necesarias. Tendrán, ademas, un menaje especial (lavabos, estufas de desinfeccion, etc.).

En todas partes, ménos en España, se ocupan á todas horas en evitar el contagio.

**Otro caso raro.** — Nuestro estimado suscriptor D. Martin Mozo nos escribe lo siguiente:

«En el número de *EL SIGLO MÉDICO* correspondiente al 1.º de Julio he leído un caso raro, referido por el Sr. Urrecha, acerca de una señora que no advirtió su embarazo hasta momentos ántes del parto; y como quiera que en efecto es rarísimo encontrar casos semejantes, citaré uno observado por mí, y que puede comprobar el que guste con sólo dirigirse á Eustasia N., vinda de José Maria Bengochea.

»La tal Eustasia estuvo lactando á la vez, no sólo á su hijo, que contaba entonces veinte meses, sino á otros dos de este mismo pueblo; de modo que tres que alimentaba con las glándulas mamarias y uno que llevaba en el útero... total, cuatro. A todo esto, no sólo no había sentido ninguno de los síntomas del embarazo, fuera de la cesacion de la regla (es de advertir que desde que casó no tuvo período menstrual), sino que habiéndola llamado la atencion alguna vecina acer-

ca de su desarrollo del vientre, contestó siempre que ella no creía estar embarazada; que nada conocía y que el abultamiento del vientre era debido á que estaba más gruesa que nunca. Recuerdo perfectamente que habiendo sabido yo que una señora de una familia muy amiga de la mía había dado á lactar á la referida Eustasia una niña (era una de las tres que ántes he citado), la llamé la atencion diciéndola que, en mi concepto, aquella mujer debía estar embarazada, y habiéndola preguntado, contestó negativamente. Es de advertir que no se trataba de una mujer de mala conducta, sino de una mujer muy honrada, y que si ella hubiera sospechado siquiera que estaba embarazada, desde luego hubiera suspendido la lactancia. Así vivía descuidada por lo que al embarazo se refiere, cuando una tarde (creo fué el 20 de Mayo del año 87) me avisaron con premura. Sin pérdida de tiempo me dirigí al punto donde me llamaban; mas cuando llegué había ya nacido una hermosa niña, que vive aún. La pobre madre estaba como avergonzada de lo que la pasaba, pues no hacía un cuarto de hora que había dado el pecho á sus tres criaturas.

»Su niño siguió mamando aún unos veinte días, pues costó trabajo y no pequeño hacerle olvidar la teta.»

Creemos que este caso merece figurar, con ventaja quizás, al lado del referido por el Sr. Urrecha.

**Al fin...** — El Consejo Penitenciario ha acordado en la sesion celebrada esta semana cubrir las 118 vacantes de médicos de establecimientos penales y cárceles de partido con los que figuran en primer término en la terna presentada por la Junta calificadora. Ahora sólo falta que se publiquen los nombramientos.

**La mortalidad en Madrid.** — Son poco tranquilizados los datos sobre la mortalidad en Madrid.

Resumiendo las tres decenas de Julio y la primera de Agosto resulta lo siguiente:

Primera decena de Julio. — Defunciones, 433; de carácter infeccioso, 105; de difteria, 37.

Segunda decena. — Defunciones, 419; infecciosas, 104; de difteria, 34.

Tercera decena. — Defunciones, 493; infecciosas, 134; de difteria, 54.

Primera decena de Agosto. — Defunciones, 492; infecciosas, 184; de difteria, 46.

La totalidad casi de las defunciones corresponde á la tisis y á la difteria. En los cuarenta días enumerados las defunciones ocasionadas por la tuberculosis han sido 150, y las originadas por la difteria 171.

**Diccionario de Littré.** — Adelanta mucho la publicacion de esta monumental obra, cuya traduccion española comenzó el malogrado Dr. Aguilar Lara y de la cual sigue encargado nuestro estimado amigo Sr. Carreras Sanchis. Estos días hemos recibido el cuaderno 11, que comprende hasta la palabra *Coccion*, y está, como los anteriores, enriquecido con muchas notas y grabados que no poseía la obra original. Las condiciones editoriales pueden verse en el lugar correspondiente.

**Contra la tuberculosis.** — Para combatir el proceso bacilar en los períodos supurativos, usen los profesores médicos las *Pildoras antisépticas del Dr. Audet*, que modifican la expectoracion, calman la tos, cortan los sudores, moderan la fiebre, restauran, tonifican y despiertan el apetito. Medicacion para quince días, 10 pesetas. Remision por correo, previo envío importe, sellos ó giro, al *Instituto Celular*, Barcelona. — Venta: Madrid, Cármen, 41; Valencia, Torrent y Blas Cuesta; Zaragoza, Rios; San Sebastian, Uzubiaga; Tarragona, Cuchi; Gerona, Vives; y en las buenas boticas.

**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



La **AGENCIA SAAVEDRA**, 38, Rue Blanche, Paris (antes, Taubout, 55), sirve rápida y económicamente los pedidos de todos los productos anunciados. — **PIDASE SU CATALOGO GENERAL.**  
 Servicio especial de **PAQUETES POSTALES**: (Porle a cualquier estación de España, 1 p<sup>ta</sup> 55 cent<sup>s</sup> cada paquete de 3 kilogramos).

**VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL DR. FRANCK**  
 (Fórmula del Codex Francés, n° 608)  
**ALOE Y GUTAGAMBA**  
 El mas cómodo de los **PURGANTES**  
 Muy imitados y falsificados. Este rotul<sup>o</sup> impreso en 4 Colores en **CAJAS AZULES**, es la Marca de los Verdaderos. **PARIS, Farmacia LEROY**, y en las principales Farm<sup>as</sup> de España.

VERITABLES GRAINS de Santé du docteur FRANCK

Medallas en Exposiciones: Viena, Filadelfie, Paris, Sydney

**HELECHO MACHO y CALOMEL TENIFUGO** preparado por **LIMOUSIN**

El frasco de 16 Capsulas dosadas segun la formula del Dr. CRÉQUY basta para expulsar la Solitaria.

**PARIS, LIMOUSIN & Co, 2b, RUE BLANCHE, PARIS. — Precio 6 francs.**

**LOMBRIZ SOLITARIA**  
 CURACION CIERTA  
 en 2 Horas, con los **Globulos Secretan**

Farmacéutico, Laureado y Premiado (Extracto verde etéreo de raíces frescas de helecho macho de los Vosges). **UNICO REMEDIO INFALIBLE** ADOPTADO POR LOS HOSPITALES DE PARIS Madrid: F. GARCERA, Principe, 13

**TRATAMIENTO RACIONAL** DE la Anemia, la Tisis, Dispepsia, el Diabetes, la Caquexia por la **CARNE ROUSSEAU**

**EN POLVO** para la confeccion de grogs alimenticios con Ron, Kirsch, Cognac, etc.

**EN TABLETA** Por la preparacion de Potages reconstituyentes exquisitos de gusto y aroma.

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

Antigua Farmacia **BAUMÉ. ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO**

**GOTAS AMARGAS DE GIGON**

Preparadas segun la Verdadera Fórmula de **BAUMÉ** con la **HABA de SAN-YGNACIO**

Dispepsias flatulentas, gastralgias, pérdida del apetito, próstas, estimulante enérgico del estómago, 3 a 5 gotas segun la prescripcion medica antes de las dos principales comidas. — **PRECIO**: el frasco conta gotas, 3 fr.

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

**ARTICULOS PARA CURAS ANTISEPTICAS (VERDADEROS)**

En todas las principales casas de drogueria y de exportacion, ó á las señas abajo indicadas, se encuentran los articulos para curas antisépticas de **LISTER** preparados por **John Milne**, Londres.

Estos articulos son **LOS SÓLOS VERDADEROS EN EL MUNDO Y FABRICADOS BAJO LA DIRECCION DEL PROFESOR SIR JOSEPH LISTER (F. R. S. - F. R. C. S.)** con las mejores materias que existen: todos los demás son simples imitaciones.

**M. John Milne** fabrica estos articulos para los principales gobiernos, hospitales y sociedades (caritativas) de la Gran Bretaña, las Colonias, el Continente, la América y el Oriente.

Dirigir los pedidos á **J. MILNE LADYWELL, Londres, S. E. Telegramas, LISTERISM, Londres.**

**VERDADERAS PILDORAS DEL DR. BLAUD**

Empleadas con el mayor éxito, hace más de 50 años, por la mayoría de los médicos, para curar la Anemia, la Clorosis (colores pálidos) y para facilitar el desarrollo de las jóvenes. La inscripcion de estas pildoras en el nuevo Codex francés, dispensa de todo elogio. Exijase en cada pildora el nombre del inventor, como en esta marca.

Desconfiense de las falsificaciones.

**PARIS: 8, Rue Payenne, y en todas las Farmacias.**

En Madrid, Melchor García, Capellanes, 1 duplicado.

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

**JARABE CROSNIER**

**MINERAL-SULFUROSO**  
 Alquitrán y monosulfuro de sodio inalterable

**AFECCIONES CRÓNICAS DEL PECHO Y DE LA PIEL**  
 Bronquitis, Catarrhos, Asma, Tuberculosis; Herpes, Eczemas.

**GRANULOS CROSNIER** Mineral-sulfurosos

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

Exigir la firma arriba expresada

**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 á esta terrible enfermedad.

**En todas las Farmacias**

**DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE**

Aprobada por la Acad. de Medicina de Paris. — Empleada desde hace 50 años en los Hospitales de Paris. Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de Paris. Premio de 1400 Fr. de la Academia de Medicina de Paris en 1872, etc.

La **DIGITALINA** de **HOMOLLE y QUEVENNE**, principio activo puro de la Digital, se emplea como esta en las **Enfermedades del Corazon**, las **Palpitaciones**, las **Hidropesias**, etc.; y ofrece sobre la plantala ventajas siguientes: 1<sup>a</sup> **Inalterabilidad**; 2<sup>a</sup> **Accion mas segura**; 3<sup>a</sup> **Mayor tolerancia**; 4<sup>a</sup> **Dosificacion mas cierta**; 5<sup>a</sup> **Administracion mas facil.** — Se emplea en **Gránulos y en Solucion.**

Dosis por día: Gránulos (1 a 3). — Solucion para uso interno (10 a 30 gotas).

La Verdadera **DIGITALINA** de **HOMOLLE y QUEVENNE** lleva la firma de sus Inventores y el Sello de la **"Union des Fabricants"**. — Desconfiense de las Imitaciones.

Depósito G<sup>l</sup>: Farm<sup>as</sup> **COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS**; — y en todas las buenas Farm<sup>as</sup> del Mundo.

Ayuntamiento de Madrid



## CORRESPONDENCIA

D. Rodolfo Murcia. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88.  
 D. Domingo Sanchez Dominguez. — Id. fin Junio del 89.  
 D. Juan Miguel Fernandez. — Id. fin Diciembre del 88.  
 D. Enrique Cerrada. — Id. fin Junio del 89.  
 D. Manuel Alcaide. — El Sr. Sanz avisa su pago fin Diciembre del 88.  
 D. Luis Arboleya. — Contestado particularmente.  
 D. Regino de Miguel y Guerra. — Recibido su artículo.  
 D. Agustin Maizonada. — Recibida su carta; las monografías se le mandaron certificadas el día 10.  
 D. Casimiro G. Lopez. — Recibido su artículo; remitidas las obras día 18.  
 D. Miguel Gaudier. — Remitidos los números que pide; tiene usted pagado SIGLO fin Diciembre del 88.  
 D. Gabriel Garcia. — Pagado segundo y tercer plazo de la BIBLIOTECA por este año.  
 D. Jerar. o Escudero. — Suscrito al SIGLO desde 1.º de Agosto; el importe puede usted mandarlo en libranzas de la Prensa; remitido los números día 17.  
 D. Ramon F. sac. — Pagado SIGLO fin Junio del 89.  
 D. Bonifacio Ramirez. — Contestado particularmente.  
 D. Enrique R. candio. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 88.  
 D. Marcos Jimenez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 88.

D. Juan Arranz. — Pagado SIGLO fin Junio y BIBLIOTECA 7 pesetas.  
 D. Ramon Ramos Herrera. — Suscrito desde 1.º de Agosto y pagado fin Octubre del 88; se le remiten los números de este mes el 19 del mismo.  
 D. Manuel Caballero. — Recibida la suya; conformes.  
 D. Felipe Surabia. — Remitido número que pide.  
 D. Francisco Paez Prieto. — Hecha la correccion; remitidos los números.  
 D. Lucas de Andrés. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 88; remitido el cuaderno segundo *Dragendorff* y *Morell* día 20.  
 D. Manuel Yañiz. — Id. SIGLO fin Diciembre del 88.  
 D. José Chaimorro. — Id. id.; cambiadas las señas.  
 D. Toribio Pereda. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88.  
 D. Rafael Cañanos. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 88; remitido cuaderno segundo *Dragendorff* y *Morell* día 23.  
 D. Antonio Limia. — Id. SIGLO fin Enero del 89.  
 D. Alejandro Llorente. — Cambiadas las señas.  
 D. José Gallisa. — Pagado SIGLO fin Octubre del 88.  
 D. Juan Velasco. — Suscrito al SIGLO desde 1.º Enero 88 y avisado su pago hasta fin Diciembre 88 por D. T. Sanz; remitidos los números día 23.  
 D. José Alonso Rodriguez. — Pagado SIGLO fin Julio del 89.  
 D. Juan Roberto Risquete. — Cambiadas las señas.

## 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 combinación con las diversas bases, nos dan 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»**

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 a la más completa curación, cosa que no había podido conseguirse antes del descubrimiento de tan prodigioso preparado (según 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 granulos 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 gramo.

**ELIXIR PEPTONATO DE CAL «CASTILLO»** de 3 a 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

EXIASE LA MARCA Y FIRMA DEL AUTOR

*M. G. del Castillo*

De venta en las principales farmacias.

DEPÓSITO GENERAL

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

DEL CASTILLO

Ayuntamiento de Madrid



## LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antilherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

Segun la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martinez 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 esta cuenta 36 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS, para las enfermedades que expresa la etiqueta.

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

## 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.

## HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LA TUBERCULOSIS

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

## 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* responde 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.

Venta en Madrid, Cármen, 41, botica.

## MEDICAMENTOS AGRADABLES Y EFICACES

PREPARADOS EN LA FARMACIA DE RICARDO GARCERÁ CASTILLO  
MAGDALENA, 10, MADRID

*Cápsulas blandas de gluten*, para administrar los medicamentos de gusto y olor desagradable sin que el enfermo note mal sabor al ingerirlos y las funciones digestivas no se alteren. Tenemos las cápsulas gluten de copiba y cubebas; de copiba, cubebas y ese cia de sándalo; de copiba, cubebas, ratania y hierro, todas de buenos resultados para curar en poco tiempo los flujos uretrales y blenorragicos. Frasco de 60 cápsulas, 4 pesetas. Ademas preparamos cuantas formulas nos encarguen.

*Cápsulas de cascara sagrada*. Son el mejor laxante que hoy se conoce para combatir el estreñimiento pertinaz y catarro intestinal cronico. Frasco, 3 pesetas.

*Cápsulas de extracto oleo de hellecho macho fresco* (sin calomelanos), para expulsar la tenia ó lombriz solitaria en dos horas. Frasco, 6 pesetas.

*Gránulos de a. unidina*, diuréticos y cardíacos. Frasco, 3 pesetas. Despachamos tambien la planta *Adonis Vernalis*, á 50 centimos los 30 gramos.

*Jarabe depurativo y antisifilítico* de ioduro de sodio compuesto, preparado segun fórmula del Dr. Sanz Bombin, y de gran éxito para combatir la sifilis y sus manifestaciones desde el segundo período. Frasco, 3 pesetas.

*Jarabe restaurador de fosfato de cal*: está ensayado con felices resultados en el Hospital del Niño Jesús, y por los Dres. Ribera, G. Alvarez, Tolosa, etcétera, para combatir el raquitismo, la escrófula, mal de Pott, etc. Frasco, 3 pesetas.

*Vino tónico digestivo de peplona y pancreatina fosfatada*: es de gran utilidad para los anémicos, inapetentes, dispépsicos, convalecientes de enfermedades graves y personas débiles. Botella, 5 pesetas. Todos estos preparados llevan su prospecto para usarlos.

## LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

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

## CALENTURAS INTERMITENTES

(25 AÑOS DE SEGURO ÉXITO)

Curacion rápida, en doce horas, la más completa de esta clase de calenturas y sin reincidencia, por medio de la *esencia si brifuga* del Dr. Marqués, que tiene la particular ventaja de rebajar la hinchazon del vientre, ocasionada por las píldoras de quinina, calle del Hospital, núm. 109, Barcelona.—Botella 8 reales; al por mayor, á 6.



**ZARZAPARRILLA**  
**EFERVESCENTE**  
**ORTEGA**

sobre todo cuando se trata de tomar algun medicamento.

Precios: 1,50 pesetas. Por mayor descuentos.

ELABORACION POR MEDIO DEL VAPOR

Laboratorio de productos quimicos y farmacéuticos de D. G. Ortega.

FARMACIA, LEON, 13. MADRID LABORATORIO, QUEVEDO, 7.

Ayuntamiento de Madrid

La forma granular y efervescente de los medicamentos es de gran utilidad, tanto por lo que facilita la conservacion y manejo de los mismos, como por hacerles más agradables á la vista y al paladar, siempre delicado, de los enfermos.



## Las enfermedades secretas

Blenorragias  
Gonorreas  
Flujos blancos  
Derrames

recientes y antiguos, son curados en algunos días, en secreto, sin régimen ni tisanas, sin cansar ni molestar los órganos digestivos, por las

PÍLDORAS

é inyección de

K A V A

DEL DOCTOR FOURNIER

Por menor: Sr. Ocaña, Garcerá, Ortega, María Moreno, Garrido. Pedidos á M. García, Capellanes, 4 duplicado, Madrid.

# VICHY

Administración: PARIS, 8, bd Montmartre

PASTILLAS DIGESTIVAS

Fabricadas en Vichy con sales extraídas de los manantiales. Tienen un gusto agradable y producen un efecto seguro contra los agores y digestiones difíciles.

SALES de VICHY para BAÑOS

Un rollo por baño para las personas que no pueden ir á Vichy.

Para evitar las falsificaciones

Exigir que todos estos productos lleven la marca de la Compañía.

Depositarlos: Dr. José M. Moreno, c. de

Mayor, 93, (Botica de la Reyna Madre).

Farmacias de los Sres. Martínez, Jacometrezo, 52; Borrel hermanos, M.º Miguel

Dr. Just. R. Hernandez, Lomana.

## ALGODON IODADO

de J. THOMAS

Farmacéutico de primera clase

PARIS — 48, Avenue d'Italie, 48 — PARIS

Es el agente más favorable á la absorción del iodo por la piel.

Es un revulsivo energético é infalible contra:

LUMBAGO

PLEURODINIA

INFARTOS GANGLIONARIOS

del cuello

DOLORES ARTICULARES de

la rodilla ó del hombro

NEURALGIAS

TORTICOLIS

PUNTOS DE COSTADO

DOLORES DE RINONES

REUMATISMOS con hinchazon ó

sin ella

BRONQUITIS aguda ó crónica,

obrando muy rápidamente y sin le-

sion de la piel.

— Es un medicamento absolutamen-

te fiel, cuya acción puede siempre y en

cualquier momento regularse, aumen-

tarse, disminuirse y hasta SUPRIMIR-

SE INSTANTANEAMENTE, según los

casos, lo cual le da una superioridad

inapreciable sobre los sinapismos, em-

plastos de thapsia y vejigatorios, que

provocan siempre largas irritaciones

y erupciones.

Pedidos á la Agencia Saavedra.

PARIS — 38, rue Blanche, 38 — PARIS

ó EN MADRID

D. Melchor García, Capellanes, 1 duplicado.

## PILDORAS de PEPSINA de HOGG

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

1. PÍLDORAS DE PEPSINA PURA ACIDIFICADA,

conteniendo 5 centigramos de pepsina titulada,

2. PÍLDORAS DE PEPSINA con HIERRO reducido por el HIDRÓGENO,

conteniendo 5 centigramos de Hierro,

3. PÍLDORAS DE PEPSINA CON IODURO DE HIERRO,

conteniendo 5 centigramos de Ioduro de Hierro.

Estas Píldoras son muy solubles. — Tómense 4 á 6 al día.

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



(Indique siempre cada aparato por su N.º de orden.)

## 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 rollos sobrepuertas del **Espadrado de Muerdago de Beslier**.

MODELO PEQUEÑO..... (N.º 1) para niños: 7 cent. 1/2

MODELO GRANDE..... (N.º 2) para niños: 9 cent. 1/2

MODELO SUPERIOR..... (N.º 3) para adultos: 12 cent. 1/2

MODELO GRANDE SUPERIOR..... (N.º 4) para adultos: 15 cent. 1/2

MODELO GRANDE SUPERIOR..... (N.º 5) para adultos: 20 cent.

MODELO GRANDE EXTRA SUPERIOR..... (N.º 6) para adultos: 23 cent.

MODELO GRANDE EXTRA SUPERIOR..... (N.º 7) para adultos: 25 cent.

Envíanse muestras gratis á los Sres. Médicos que pidan directamente á la casa A. BESLIER, 13, rue de Sévigné, PARIS (antes, 40, rue des Blancs-Manteaux).

En Madrid: D. M. García, Capellanes, 1, duplicado.

## ATONÍA de los Organos Digestivos Globulos H. DUQUESNEL de Absintina

Conteniendo, en un envoltorio de gluten puro, el principio amargo del ajeno, devuelven el apetito, restableciendo las funciones de las vias digestivas y destruyen el estreñimiento que tan frecuentemente acompaña la atonía de esos órganos.

Dosis: 2 á 4 Globulos, 1/4 de hora antes de comer, dos veces al día.

Prescribir y exigir los Verdaderos GLOBULOS de H. DUQUESNEL, Laureado del Instituto y de la Academia de Medicina.

H. DUQUESNEL, 24, Rue Pavée, PARIS. Fábrica en Courbevoie (SEINE).

En Madrid, D. M. García, Capellanes, 1, duplicado.

## ANEMIA-CLOROSIS Globulos Ferruginosos de H. DUQUESNEL

con Protocloruro de hierro y Absintina

Presentado bajo la forma de un jarabe espeso contenido en una capa delgada de gluten, emplea-se este medicamento con éxito en la **Anemia** y la **Clorosis**. Por su principio amargo, aumenta el apetito, facilita la digestión del compuesto ferruginoso é impide el estreñimiento.

Dosis: 1 á 2 Globulos, al principio de las dos principales comidas.

## JARABE DE DIGITAL DE LABÉLONYE

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 Paris, que en dos ocasiones diferentes, á veinte años de intervalo la una de la otra, ha hecho constar su superioridad decidida sobre todos los demás ferruginos conocidos, así como su eficacia probada contra las enfermedades que reconocen por causa el empobrecimiento de la sangre.

## ERGOTINA Y GRAGEAS DE ERGOTINA de BONJEAN

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

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 LABÉLONYE, calle de Aboukir, n.º 99, en Paris Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS DE TODAS CIUDADES