

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

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

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



## VACANTES

La de médico-cirujano de Agüero (Huesca). Dotacion 100 pesetas pagadas por trimestres vencidos y 143 hectolitros, 27 litros y 44 centilitros de trigo por iguales. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Manuel Bretos.

— La de id. id. de Balsa de Ves (Albacete). Dotacion 2.200 pesetas pagadas por trimestres vencidos. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Pedro José Gomez.

— La de id. id. de Duruelo (Soria). Dotacion 1.750 pesetas pagadas por trimestres vencidos. Las solicitudes hasta fin de este mes al alcalde D. Ildefonso Albino.

— La de id. id. de Almarza (Soria). Dotacion 400 pesetas por los pobres y 425 fanegas de trigo por iguales. Solicitudes hasta el 15 de Setiembre al alcalde D. Estéban Valdecantos.

— La de id. id. de Gallinero (Soria) y sus anejos Arévalo, Torrearévalo, Segoviela y Portelarból. Dotacion 500 pesetas por Beneficencia pagadas por trimestres vencidos y 500 medias de trigo por iguales. Solicitudes hasta fin de mes al alcalde D. Ruperto Sanz.

— La de id. id. de Lalueza (Huesca). Dotacion 1.750 pesetas pagadas por trimestres vencidos. Solicitudes hasta fin de mes al alcalde D. Antonio Elbaile.

— La de farmacéutico de Valdeterres (Badajoz). Habituantes 715. Dotacion 500 pesetas por 40 familias pobres. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Antonio Carmona.

## BOLETIN BIBLIOGRAFICO

### LA FILOSOFIA DE LA NATURALEZA

POR

DON MATIAS NIETO SERRANO

Comprende esta obra los principios fundamentales de la Física, de la Química y de la Biología.

Tiene por objeto este libro discutir los problemas fundamentales de todas las Ciencias de la Naturaleza, Mecánica, Astronomía, Óptica, Analítica y demas ramos de la Física, así como de la Química y la Biología. Su estudio puede conducir a la más recta interpretación de los hechos de todas estas categorías.

Se vende, al precio de 6 pesetas, en las principales librerías y en la Redaccion de EL SIGLO MÉDICO, Magdalena, 36, segundo.

Los señores suscritores podrán adquirirla por 5 pesetas.

### OBRAS DEL DR. PULIDO

CON EXTRAORDINARIA REBAJA, EN BENEFICIO DE LOS SUSCRITORES DE «EL SIGLO»

	Ptas. Cént.
<i>La Medicina y los médicos...</i>	3,00
<i>París (viaje médico instructivo)...</i>	1,50
<i>Evolucion histórica de la Patología...</i>	0,50
<i>Una expedición á las cuevas de Artá...</i>	0,25
<i>Lactancia paterna (quedan muy pocos ejemplares)</i>	0,75
<i>Inoculación anticolérica de Ferran...</i>	0,25
<i>Bosquejos médico-sociales...</i>	1,00
<i>De la ovariectomía en España...</i>	0,50

### — OBRA IMPORTANTÍSIMA —

### LOS GRANDES PROCESOS MORBOSOS

POR J.-J. PICOT

de la cual quedan muy pocos ejemplares.—Precio: 32 pesetas en Madrid y 34 en provincias.

De venta en la Administración, Ronda de Valencia, 8, y en las principales librerías.

## — OBRA NUEVA —

### ELEMENTOS DE CIRUGIA

POR EL DR. C. HUETER

Catedrático que fué de Cirugía en la Universidad de Greifswald

TRADUCCION DIRECTA DEL ALEMAN

POR EL DOCTOR FERNANDO PEÑA Y MAYA

Esta obra consta de tres voluminosos tomos en 4.º mayor, de los cuales el I abraza la Parte general, y el II y III la Especial. Cerca de 600 grabados ilustran el texto.

El mejor elogio que puede hacerse de ella es el haber sido declarada de texto en las Universidades de Madrid, Barcelona, Santiago, Cádiz y Habana.

Se halla de venta, al precio de sesenta pesetas en toda España, en las principales librerías.

La Administración queda establecida para lo sucesivo en la Imprenta de D. Enrique Teodoro, Ronda de Valencia, 8, esquina á la calle del Amparo, á cuyo nombre y señas deberá dirigirse toda la correspondencia.

### BREVES APUNTES

PARA LA

### HISTORIA DEL PERIODISMO

MÉDICO Y FARMACÉUTICO EN ESPAÑA

POR EL DOCTOR

DON FRANCISCO MENDEZ ALVARO

Director del periódico titulado «El Siglo Médico»

Esta obra forma un elegante tomo bien correcto é impreso.

Se halla de venta en las principales librerías y en la Administración, acompañando el importe de 3 PSETAS.

### NOVISIMO FORMULARIO DE BOLSILLO

INDISPENSABLE Á TODOS LOS MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS

POR EL DR. JULIO GROSSER

TRADUCIDO DIRECTAMENTE DEL ALEMAN Y AUMENTADO

por los Dres. D. Ramon Serret Comin y D. Fernando Peña Maya

La importancia de este FORMULARIO, escrito por riguroso orden alfabético, se comprende leyendo sólo la siguiente lista de medicamentos modernos que contiene, aparte de cuantos desde tiempo inmemorial tiene sancionados la ciencia:

Acetal.—Acido crisofánico.—Acido esclerótico.—Adonis vernalis.—Adonidina.—Aloina.—Anda-assu.—Antihidropina.—Antipirina.—Arbutina.—Arenaria rubra.—Aseptol.—Blatta orientalis.—Boldo.—Bromal.—Bromoforno.—Cocaina.—Convallaria mayalis.—Cotoína.—Crisarobina.—Duboisina.—Esnapoleina.—Esparteína.—Euphorbia pilulifera.—Gelsemium sempervirens.—Gochamaca.—Hamamelis virginica.—Hazelina.—Helenina.—Hipnono.—Hopeina.—Hidrastis canadensis.—Ictiol.—Iodol.—Jequirity.—Kairina.—Kola.—Kumis.—Lanolina.—Mentol.—Morruol.—Naftol.—Papaina.—Paraldehído.—Pereirina.—Picrotoxina.—Pichi.—Pilocarpina.—Pilocarpidina.—Piridina.—Piscidia erythrina.—Podofilino.—Poliporus senex.—Quebracho.—Queratina.—Resorcina.—Talina.—Terpina.—Terpinol.—Timol.—Traumaticina.—Tripolita.—Tripsina.—Urétano.—Viburnum prunifolium y muchos más.

Véndese, al precio de 3 pesetas en toda España, en las principales librerías. Los pedidos al por mayor se dirigirán á D. Ramon Serret, Columna, 3, segundo izquierda, Madrid. Es inútil hacer pedidos á los que no acompañe el importe en libranzas del Giro Mutuo, letras de fácil cobro, y en último caso en sellos decorreos.

### LECCIONES DE PATOLOGIA GENERAL

(MANUAL PARA MÉDICOS Y ALUMNOS)

POR EL DR. JULIO COHNHEIM

Profesor de Patología general y Anatomía patológica en la Universidad de Leipzig

Última edición alemana, corregida y aumentada por el autor

Versión española de los señores

CARRERAS SANCHIS, COMPAIRED, CAPDEVILLA Y PARIS ZEJIN

Ha terminado la publicación de esta interesante obra, declarada de texto en muchas Universidades, y que forma dos gruesos tomos en 4.º mayor.

Se vende á 25 pesetas en toda España en la librería de los Sres. Robles y Compañía, Magdalena, 13, quienes servirán los pedidos á vuelta de correo.



## LA MARGARITA EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.  
Según la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se tiene

## LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido  
**Más de DOS MILLONES**  
DE PURGAS

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

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

## JARABE DE STIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos útricos del riñón 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 copaiba y cubebas; de copaiba, cubebas y esencia de sándalo; de copaiba, cubebas, ratania y hierro, todas de buenos resultados para curar en poco tiempo los flujos uretrales y blenorragicos. Frasco de 60 cápsulas, 4 pesetas. Además preparamos cuantas fórmulas nos encarguen.

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

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

*Gránulos de adonidina*, diuréticos y cardíacos. Frasco, 3 pesetas. Despatchamos también la planta *Adonis Vernalis*, á 50 céntimos los 30 gramos.

*Jarabe depurativo y antisifilítico* de ioduro de sodio compuesto, preparado según fórmula del Dr. Sanz Bombin, y de gran éxito para combatir la sífilis 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 peptona y pancreatina fosfatado*: 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.

## NUTRICION COMPLETA SIN LA INTERVENCION DE LAS FUERZAS DIGESTIVAS DEL INDIVIDUO



VINO DE

PEPTONA  
ORTEGA

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

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

## 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 Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cauchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 4 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 40 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

## CALENTURAS INTERMITENTES (25 AÑOS DE SEGURO ÉXITO)

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



## 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 demas ferruginosos en los casos de *Clorosis, Anemia, Colores pálidos, Pérdidas, Debilidad, Extenuacion, Convalecencia, Debilidad de los niños, y enfermedades causadas por la Pobreza y Alteracion de la sangre*, á consecuencia de fatigas, vigiliyas 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 medicacion marcial por el **Hierro Rabuteau** es la mas económica y racional de la terapéutica.

Ni constipacion, ni diarrea; asimilacion completa.

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

## SOLUCION De Salicilato de Sosa Del Doctor Clin

Premiado por la Facultad de Medicina de Paris (PREMIO MONTYON)

La **Solucion del Doctor Clin**, siempre idéntica en composicion y de un sabor agradable, permite administrar fácilmente el **Salicilato de Sosa puro**, y variar la dosis segun las indicaciones que se presenten.

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

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

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

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

PARIS — CASA CLIN Y C<sup>ia</sup> — PARIS

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

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

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

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

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

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

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

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

## CAPSULAS MATHEY-CAYLUS

De Cascara 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 rapidamente 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 mas delicadas, sin que jamas lleguen á causar el estomago. » (Gazette des Hôpitaux de Paris)

Tomense de 9 á 12 Cápsulas por dia.

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

# SOLUCION COIRRE AL CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

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

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

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

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

Es igualmente la ménos ácida.

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

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

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

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

— Se vende en las principales farmacias. —

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



# EL SIGLO MÉDICO

## RESUMEN

**Boletín de la semana:** Una real orden más. — Nuevo lazareto. — Sección de Madrid: Carácter de las dispepsias en los niños. — Los Congresos de ogaño. — Higiene de la difteria. — Sobre las afecciones calculosas de la matriz. — **Sección profesional:** Documento importante. — Sobre médicos forenses. — **Bibliografía.** — **Prensa médica:** *Nacional:* I. Un caso de implantación de un alfiler en la cuerda vocal izquierda. — *Extranjera:* II. Sobre los resultados de las curas al aire libre. — **Consultorio.** — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.** — **Vacantes.** — **Anuncios.** — **Correspondencia.** — **Boletín bibliográfico.**

## BOLETIN DE LA SEMANA

### UNA REAL ORDEN MÁS. — NUEVO LAZARETO

La *Gaceta* de uno de estos días ha publicado una real orden disponiendo cuanto el ministro de la Gobernación ha estimado conveniente haga nuestro celoso Ayuntamiento á fin de evitar que la difteria vuelva á enseñorearse de la capital de la Monarquía y cause los estragos á que está acostumbrada. Verdaderamente, en esa real orden hay cosas buenas y otras que valiera más que no se hubiesen escrito, para que los demás países — si por desventura de ello se enteran — no formasen de nosotros el desfavorable juicio á que en realidad somos acreedores. ¡Necesitarse que de real orden se disponga que nuestro Municipio adquiera — *construya* dice la real orden, suponiendo que los ediles tienen talleres de fundición — una estufa seca para la desinfección de las ropas, es verdaderamente el colmo de la paternidad! ¡Como si los señores ediles de la corte de las Españas no tuvieran dispuestas, no una, sino varias estufas para destruir los gérmenes de todas las enfermedades infecciosas! ¡Como si estos paternales Ayuntamientos, que por dicha nuestra nos tocan todos los días en suerte, no tuvieran camillas destinadas única y exclusivamente al traslado de los contagiosos y permitieran que los desvencijados coches de que hacen uso los sanos sirvieran también para los enfermos! ¡Como si el Ayuntamiento de la primera capital de esta nación consintiera que los muladares y estercoleros estuvieran á las puertas de la villa, y no pusiera especial cuidado en que la limpieza y desinfección de las caballerizas embutidas entre las casas de vecindad se descuidara hasta el extremo de ocasionar grandes males y ser no pequeña causa de la propagación de los mismos! ¡Como si no tuviera nuestro solícito Ayuntamiento noticia diaria y exacta de las casas y pisos en que ha ocurrido algún caso de enfermedad contagiosa,

y no se afanara en evitar á todo trance que se pagara á los demás habitantes de las mismas! A bien que todas las cosas que en esta real orden se disponen se cumplirán desde luego al pié de la letra, y dentro de tres meses estarán terminados los estudios para la construcción de los colectores, y dentro de seis los de la red de desagüe, y pasados unos cuantos más... todo se habrá olvidado y volveremos á dictar nuevas reales órdenes disponiendo que se haga esto y lo otro, para que los habitantes de la villa del oso estemos en punto á Higiene á la altura de las naciones más adelantadas.

La verdad es que, como repetidamente hemos dicho, aquí sobran disposiciones legales, bien meditadas si se quiere, y dictadas con el mejor deseo, para poner coto á todos nuestros males: lo que no sobra es voluntad firme, energía grande y tiempo disponible en quien las dicta para hacerlas cumplir, lo cual da por resultado que poquísimas veces se traduzca ninguna de ellas en hechos prácticos que merezcan la aprobación de las gentes que fían ya poco en buenos deseos... Preciso es confesar, por más que nos duela, que aquí en punto á Higiene no se hace nada, y que á lo sumo nos contentamos con informes y reuniones, quedando en último extremo reducido todo á aquello de: ¡palabras, palabras, palabras!

\*\*\*

Otro tanto decimos, si es que no merece el asunto que acentuemos nuestras censuras, de la cuestión de lazaretos. Los periódicos políticos han publicado estos días un telegrama dando cuenta de la recepción del lazareto de Oza, construido á expensas del comercio de la Coruña. Con tan plausible motivo hubo su correspondiente banquete con los brindis á éste consiguientes, entre los cuales diz que descolló uno muy elocuente (siempre lo son los de tales personajes) del señor director general de Beneficencia y Sanidad. Está bien que se coma, que se banquetee y que se dé expansión á la lengua para pronunciar frases más ó menos sonoras y grandilocuentes; pero estaría mejor, mucho mejor, que se atendiera como es debido á los lazaretos, que tanto dinero cuestan á la nación, y que éstos sirvieran para algo más de lo que sirven. ¡Buenos andan, en verdad, los lazaretos en España!

DECIO CARLAN.



MADRID 19 DE AGOSTO DE 1888

## CARÁCTER DE LAS DISPEPSIAS EN LOS NIÑOS (1)

POR EL DR. D. ARSENIO MARIN PERUJO

La gula es una pasión funestísima que merma la población y sostiene en la sociedad innumerables compañías de dispépsicos. No es lo peor esto, sino que las gentes, sin darse cuenta de ello, sin creer que abusan de la gula, son gastrónomos incorregibles.

Estando educados así los pueblos, los males han de notarse ya desde los primeros años, desde los primeros meses de la vida. Nunca se encarecerá bastante la utilidad, ¿qué digo utilidad? la necesidad de llevar, no sólo á las sociedades, á los colegios, á los asilos, sino á las modestas villas y á la aldehuela insignificante, una instrucción *práctica*, sencilla y conveniente sobre la *higiene alimenticia* del niño.

No puedo, es imposible entrar en consideraciones y en detalles referentes á todos los puntos relacionados con esta higiene especial: bastará decir que es inconveniente y funesto convertir á los niños en pequeños y repugnantes Heliogábalos.

Si la gula origina muchas dispepsias y exacerba y hace incurable toda irritación gástrica, la *sobriedad excesiva*, la *insuficiencia de alimento*, la abstinencia, en una palabra, convierte, señores, nuestras Inclusas y Asilos en antipáticos y repugnantes caserones, y las modestas viviendas de muchas madres en sitios de dolor y de agonía.

Ante la estadística de mortalidad horrorosa, casi increíble, que presentan nuestros refugios para la niñez, llamados filantrópicos y humanitarios; ante el cuadro de miserias que se observa en estas casas y que se revela por las palabras insuficiencia, degradación, suciedad, desamparo, muerte, implicando esto un retroceso en la cultura de un pueblo; ante la dieta obligada á que se ven reducidos un infinito número de niños pobres, hijos de madres anémicas, histéricas y hasta tuberculosas; ante todo este cúmulo de circunstancias funestas, y que parecen casi inevitables, dado el modo de ser de nuestra sociedad, ¿cómo no hemos de aconsejar, aún para el tratamiento dietético individual, *leyes é instituciones* sabias que garanticen la salud de la población infantil? Esto es lo que anotamos, porque decir que un niño de pecho ha de mamar lo suficiente, es repetir una vez más el popular axioma que invoca todo el mundo.

Acabamos de protestar contra las comidas excesivas y la alimentación insuficiente para prevenir y curar las dispepsias; pero aún es más digno de mención en este concepto el alimento grosero, inconveniente, de mala calidad; el alimento no proporcionado á la edad y á las condiciones del niño. Si no lo asegurasen á todas horas los hombres de ciencia con la estadística en la mano, la razón misma dicta que el niño de pecho no

debe, no puede en rigor usar otro alimento que la *leche materna*, suponiendo que ésta sea de irreprochables condiciones higiénicas y *pruebe* además bien al niño. *Sólo en circunstancias excepcionales, y de todos modos eventualmente, durante muy poco tiempo, reemplazará á la leche materna la de una nodriza y áun la de un animal, siempre que sea el alimento suficiente y de buena calidad.* El resultado más decisivo está en la salud del niño.

Omitimos, bien que por necesidad, los detalles innumerables relacionados con la alimentación láctea exclusiva ó casi exclusiva; y si concedemos mucha importancia á las *harinas alimenticias*, á la harina de Nestlé por ejemplo, no estamos ni podemos estar autorizados para decir que con *sopas y papillas* se obtienen resultados sorprendentes. Estos alimentos dados á la exclusiva, sobre todo cuando la leche sigue siendo indispensable, lo que hacen es engendrar la debilidad, la dispepsia y otros estados peores.

La *carne cruda* tiene las indicaciones que nos han dicho los autores, pero con las limitaciones juiciosas que muchos médicos, que ven fácil el desarrollo de la ténia, etc., han establecido. Yo añadiré que alimentos groseros y, al parecer, muy inconvenientes (patata, grasas, etc.), han curado muchas dispepsias infantiles.

Me limito á exponer un hecho indiscutible, según mi práctica. Carezco de tiempo para dar su interpretación. No puedo entrar tampoco en consideraciones sobre la *alimentación prematura*. Aceptamos por completo las que da la ciencia.

La *multiplicidad de comidas* tiene pocos partidarios. Casi todos los autores aconsejan que se dé de mamar al enfermito muy pocas veces para que el estómago repose, no obligando á este órgano al continuo movimiento funcional propio de una comida casi continua.

Mi opinión, basada en una experiencia ya larga, es muy diferente. Yo creo que en la dispepsia, si no de un modo absoluto, de un modo general, conviene la multiplicidad de comidas, conviene *dar de mamar muchas veces y en pequeña cantidad* al niño. Funcionará casi constantemente el estómago con este régimen, pero lo cierto es que la digestión se efectúa bien y de un modo insensible; y el órgano quimificador tiene más descanso, más reposo trabajando continuamente.

Esta paradoja es sólo aparente. El estómago, en tales circunstancias, tolera un trabajo continuo, pero casi insignificante, mucho mejor que un trabajo abrumador que sólo se repite tres ó cuatro veces durante veinticuatro horas.

No ocurre otra cosa en la dispepsia de los adultos; y en esto me separo resueltamente de la opinión de Leven.

Muchas y muy buenas instrucciones se vienen dando para alimentar á los niños; pero estas instrucciones han de referirse también á otros detalles indispensables, verdadero complemento del régimen alimenticio. No se olvidará nunca, al tratarse de un enfermito de éstos, el *reposo*, las *posiciones cómodas y frecuentes*, la *ausencia de luz muy viva y de ruidos incómodos*, la *limpieza esmeradísima*, el *aire puro*, el *calor bien aplicado*, atendiendo al descenso de temperatura que se observa en los niños dispépsicos y otros detalles, ántes y despues de las comi-

(1) Comunicacion presentada al Congreso Ginecológico Español.



das, porque estos cuidados lo son todo en el tratamiento de las dispepsias, hay que desengañarse.

¡Cuántos hombres del porvenir, esperanza de la sociedad y de las familias, desaparecen del cuadro de los vivos por omitir estas precauciones, que, con ser tan sencillísimas, son también incompatibles con la vulgaridad de una madre ignorante! Antes de pasar al tratamiento farmacológico quiero dejar sentada la siguiente conclusión: *Con los medios higiénicos y dietéticos pueden curarse casi todas las dispepsias de los niños*: muchas veces se curan á pesar de los medicamentos.

Teniendo en cuenta que el estómago del niño es casi perpendicular, pudiendo, por lo tanto, efectuarse el vómito fácilmente; no olvidando que los vomitivos enérgicos exponen al tierno infante á desfallecimientos y aún á la muerte, y recordando también que no siempre que hay náuseas, aparatos de vómito, etc., existen materiales indigestos, siendo este detalle clínico uno de los más importantes y dignos de estudio, se habrá indicado lo más principal referente al uso de los vomitivos en la infancia, los cuales pueden ser eficaces sin dejar de ser sencillos é inocentes.

Los purgantes apropiados á la edad y á las condiciones especiales del padecimiento son muy recomendables dados accidentalmente, en la ocasión patológica, no empíricamente cuando lo reclaman las madres, que suele ser casi todos los días, porque entónces observaremos, no sólo la astringencia incorregible, sino síntomas muy severos que anunciarán la incurabilidad de la dolencia. Un purgante dado con todo acierto y oportunidad hace triunfar al hombre de ciencia en muchísimas ocasiones, sin que para estos triunfos decisivos se necesite más tiempo que algunos momentos ó unas pocas horas.

No es ocioso advertir que con ciertos alimentos que gozan fama de laxantes (pan negro, frutas muy maduras, etc.), y sobre todo con el hábito, bien establecido y llevado hasta el rigor, de poner ó de excitar al niño á obrar todos los días y aún á la misma hora, se consigue generalmente la limpieza intestinal.

Nadie debe desdenarse de asignar prácticamente el papel importantísimo, indiscutible, que á las *enemas* (generalmente más frías que templadas) y á los *supositorios* (éstos en los dos primeros años de la vida) corresponde en las enfermedades de los niños.

Veo con satisfacción que muchos autores modernos se creen en el caso de poner límites al abuso de los *mercuriales* en las dispepsias infantiles. Los *calomelanos* son útiles, muy útiles, para la derivación, para el restablecimiento de la circulación portal y para la limpieza del intestino; pero entiendo, dada una dispepsia producida por las causas más ordinarias, que los calomelanos deben esperar el correspondiente turno de espera hasta que esté bien probada la insuficiencia de los medios higiénicos y dietéticos (sobriedad, reposo, laxantes suaves, etc.).

Cuando veo que es cosa casi corriente recomendar un frasco de elixir de *pepsina* ú otra preparación análoga, pretendiéndose curar con este fermento digestivo una

enfermedad que tiene factores etiológicos innumerables, no puedo ménos de hacerme esta pregunta:

¿Existen signos ó síntomas especiales por medio de los cuales podamos tener una mediana probabilidad en favor de la insuficiencia de pepsina en el estómago? No, me atreveré á responder.

Y si esto sucede así, ¿de cuándo acá estamos autorizados nosotros para mandar á nuestros enfermos la pepsina? Al clínico escrupuloso se le ha de permitir dudar del valor de una sustancia que se propina cuando la sobriedad, la buena elección de alimentos, el reposo y otros grandes medios dietéticos pueden explicar la curación de los enfermitos.

Es muy extraño que Chomel tenga tan pocos imitadores en este gran detalle de la patología del estómago.

Casi los mismos asomos de pesimismo han de sobrevenir tratándose de otros fermentos digestivos, como la *pancreatina* por ejemplo. Gozan hoy éstos de gran popularidad y son patrocinados y defendidos por algunos médicos de indiscutible mérito; pero lo cierto es que se dan harto empíricamente para que el clínico transija con esta especie de manía de dar pepsina, pancreatina y aún *peptonas* siempre que suena la palabra dispepsia.

Nadie va á ponerse á negar los beneficios de las peptonas, del *polvo de carne*, de ciertas emulsiones; nadie desconoce que los grandes perfeccionamientos científicos é industriales de nuestros días llegan al límite de las digestiones artificiales previas, y dan, puede decirse, casi todo hecho al estómago, librando á los pobres dispépsicos de síntomas demasiado severos y aún de la muerte. Pero estas prácticas han de tener sus correspondientes limitaciones. Ni el tubo digestivo es una retorta de laboratorio, ni para los grandes fenómenos morbosos del estómago ha de regir siempre la ley de las operaciones químicas, ni, en fin, daría pruebas de ser grande una ciencia que redujera todas ó casi todas sus indicaciones á propinar este ó aquel fermento digestivo. La naturaleza suele gustar de procedimientos ménos groseros. La peptona más irreprochable, el polvo de carne más puro y mejor conservado, la *harina alimenticia* más inocente, producen en ocasiones más peso y más irritación en el estómago que una comida abundante y poco delicada. Y es que este órgano, como dice Leven, necesita el estímulo apropiado, la congestión fisiológica, y ésta se obtiene, mejor que con el refinamiento farmacológico y culinario, con alimentos restauradores y poco disfrazados que puedan excitar convenientemente la acción de todos los elementos que contribuyen á la función digestiva.

Del *nitrito de plata* muy pocos médicos se acuerdan ni aún para las dispepsias de los adultos. Justo olvido para un medicamento que tuvo la boga efímera de las novedades que no sanciona la experiencia y que ha producido muchos más males que bienes en las dispepsias. Es una ilusión creer que en la inmensa y poco abordable mucosa del estómago ha de suceder lo que vemos ocurre en la conjuntiva inflamada cuando usamos el colirio de nitrato de plata.

No conviene prescindir en absoluto de la *nuez vómica* en la dispepsia de los niños. En algunos estados dis-



pépsicos ya muy arraigados, y en los cuales predomina la atonía, la debilidad del músculo, una gota de tintura de nuez vómica diluida en agua puede administrarse con positiva ventaja á los enfermitos, sobre todo si se han llenado ya las indicaciones más indispensables que se refieren al régimen alimenticio.

Todos los prácticos aconsejan el *láudano de Sydenham* en enemas para las diarreas insistentes de los niños; pero todos los médicos también entran en pormenores y detalles para precisar todo lo posible la gravedad extraordinaria que representa una gota y aún una media gota más en el uso de esta preparacion opiada, incorporada al agua que ha de inyectarse en el intestino. El remedio es excelente y tiene la sancion de la experiencia; pero debe manifestarse con la misma verdad que los narcóticos, excepcion hecha del caso indicado, han de manejarse con gran cautela, y aún se proscribirán en la clínica infantil por la *susceptibilidad* especial de los niños para estos medicamentos.

Los dispépsicos, sean adultos, sean niños, casi siempre se alivian con los *alcalinos* cuando hay acideces en el estómago.

Prescindiendo de las debatidísimas cuestiones relacionadas con la acidez, la alcalinidad y la neutralidad de los líquidos gástricos, es lo cierto, y la experiencia lo confirma, que los alcalinos son utilísimos en las dispepsias que se revelan por productos de reaccion ácida.

Merece consignarse que los *ácidos*, el *ácido clorhídrico* por ejemplo, producen tan señalados beneficios como los alcalinos en el llamado mal de estómago.

¿Existe contradiccion en estos hechos? ¿Cómo se explica que los ácidos y los alcalinos estén indicados en un mismo enfermo?

No rindiendo ningun culto á la polifarmacia absurda se comprende bien, y no habrá por esto inconsecuencia ni impericia, que el ácido que propinamos á un niño dispéptico tiene por objeto proporcionar la debida acidez al jugo gástrico, evitar las acideces del alimento que sobrevendrían seguramente si este jugo gástrico no fuese lo suficientemente ácido ó, si me es permitido hablar así, lo suficientemente antifermentescible. Si hay indigestion, si se revela la fermentacion ácida, no queda recurso mejor que neutralizar estas reacciones con los alcalinos. Un papelito de *bicarbonato de sosa* ó de *magnesia* suele aliviar casi instantáneamente estos estados dispépticos.

Se da, pues, el ácido clorhídrico para evitar las acideces secundarias. Si éstas tienen lugar, los alcalinos, sólo á título de paliativos, y no excediéndose en su empleo, como hay tanta propension á hacerlo, son muy aceptables.

Algunos médicos, y entre ellos el Dr. Hayem, segun acaba de manifestar en la Academia de Medicina de París, quitan importancia al ácido clorhídrico, dándosela al *ácido láctico*, muy especialmente para la *diarrea verde* de los niños. No estoy todavía autorizado para dar mi opinion sobre este punto.

Es el *subnitrito de bismuto* un medicamento excelente en las diarreas infantiles cuando éstas y otros síntomas del aparato digestivo no obedecen bien á los medios

higiénicos y dietéticos. Ha de darse el subnitrito de bismuto muchos días y á grandes dosis, porque dar tal cual vez, con grandes intervalos, y no constantemente, un papel de 10 centigramos de este polvo, es no tomar siquiera el camino que puede conducirnos á la curacion.

Los *amargos* (*quina, genciana, colombo, etc.*) sirven de mucho en las irritaciones gastro-intestinales, moderando la sed, estimulando el apetito y tonificando la mucosa gástrica.

Algo parecido á esto se observa con la limonada vinosa ó con el *vino* agradable y muy poco alcohólico, administrado con gran precision y oportunidad, no á diario ni en todas las circunstancias, pues entonces sería probablemente mucho más perjudicial que beneficioso, con permiso de los que creen que el vino es el tónico indispensable para los niños que padecen del estómago.

Algunos *tónicos especiales*, como el *anáis*, la *manzanilla*, etc., tienen inapreciables ventajas para estimular las tónicas del intestino, expulsando los *gases* almacenados en un abdomen inmenso, y ocupando un puesto importante entre los *carminativos* más sencillos y eficaces.

Hay muchos medicamentos, como el *óxido de zinc*, que tienen gran poder curativo en muchas enfermedades, y lo demuestran evidentemente en las del estómago. No pueden mencionarse ni aún los más principales.

Del uso de las *sanguijuelas* sólo diré una cosa: las ventajas que con ellas pueden obtenerse no compensan los inconvenientes que resultan de su empleo.

¿Deben proscribirse los *vesicantes* de la patología gástrica infantil? Si creo esto con bastante firmeza, no estoy tan fácilmente dispuesto á prescindir de los *rube-facientes*. Un *sinapismo* en la region abdominal suele producir mucho alivio y aún la curacion bastante pronta de las enteritis de los niños, sin que se releguen tampoco al olvido los *estímulos á la piel*, las *fricciones* generales ó locales, ya secas, ya húmedas, y el *masaje abdominal* (para la astringencia pertinaz de vientre), medios que, empleados con perseverancia, valen mucho, muchísimo, en no pocas ocasiones.

Los *baños templados* han sido preconizados por casi todos los hombres de ciencia y por nuestra Real Academia de Medicina: mi experiencia me da derecho á ensalzar este gran remedio en los estados irritativos gastro-intestinales, sobre todo cuando hay fiebre, dolor ó espasmo.

Si la premura de tiempo no obligara á una catalogacion más que á una descripcion de medios de tratamiento, diría que no sólo de los baños templados, sino del *agua fría* y aún helada, dada, eso sí, con toda oportunidad y comedimiento, podría hablarse mucho y en sentido muy favorable.

Las *conclusiones* que se deducen de lo expuesto, pueden quedar condensadas en los siguientes párrafos de Bouchut:

«El médico debe averiguar el método de alimentacion del niño; saber si es alimentado por nodriza, con biberon, con caldo, con papillas ú otros alimentos. En el primer caso debe ser la nodriza objeto de atenta observacion, tanto en lo físico como en lo moral; debe exa-



minarse y analizarse su leche con el fin de reconocer sus cualidades nutritivas.

»Convienes, por último, tener en cuenta las circunstancias higiénicas que rodean al niño, conocer su susceptibilidad morbosa, y determinar con cuidado la marcha de los accidentes.

»El médico que procede de este modo, puede, modificando á su antojo la higiene y la alimentación del individuo, vencer accidentes que sería inútil atacar con los agentes de la Materia médica.»

## LOS CONGRESOS DE OGAÑO

### II

#### CONGRESO FRANCÉS DE CIRUGÍA

DE LA DIABETES FOSFÁTICA; SU INFLUENCIA EN LA PRODUCCION DE LESIONES QUIRÚRGICAS, ANÁLOGA Á LA DE LA DIABETES SACARINA, PERO DE PRONÓSTICO MÉNOS GRAVE, fué el tema que desarrolló el Sr. Cerné (de Rouen), citando un caso único en su género de gangrena espontánea desarrollada, al parecer, bajo esta influencia; otro de mal perforante del pié con gangrena espontánea de dos dedos, y otro de gangrena de los colgajos en una resección de rodilla.

La mejor terapéutica de la fosfaturia es la administración de la tintura etérea de fósforo, que no da tampoco grandes resultados.

El Sr. Teissier se ocupó con este motivo del íntimo parentesco que existe entre la diabetes fosfática y la sacarina.

El Sr. Boudet (de París) se ocupó en el estudio de la TÉCNICA DE LA ELECTROLISIS MÉDICA. Según este señor, comparado con los demás medios empleados para curar los tumores eréctiles, el tratamiento por la electrolisis tiene las siguientes ventajas: permite operar con precisión absoluta, y la destrucción de las manchas y de los tumorcitos de la cara depende únicamente de la habilidad y destreza del operador; no deja vestigio alguno; no expone á peligros; no va seguida de supuración; toda parte *electrolisada* está ciertamente á cubierto de recidivas; es poco dolorosa si se observan las condiciones operatorias; por último, en ciertos casos bastante numerosos en que es impotente la Cirugía, puede emplearse sin peligro la electrolisis y *siempre* con éxito.

Se ha reprochado á este método el ser demasiado lento y exigir sesiones múltiples; pero esta objeción—la única que puede hacerse—no contrabalancea las numerosas ventajas que acabamos de citar, y entre las cuales, la principal para muchos enfermos es la de que no deja cicatriz alguna aparente.

TRATAMIENTO DE LOS TUMORES BLANCOS POR LA ELECTRICIDAD. — El Sr. Danion apoya su comunicación en cuatro casos de tumores blancos en plena evolución que ha sometido exclusivamente al tratamiento farádico. En un caso con luxación espontánea de la tibia y fungosidades muy abundantes, la electrización hizo desaparecer en seis meses los dolores, el edema y las fungosidades;

la articulación se anquilosó y el enfermo recobró el uso relativo de su miembro.

DE LOS QUISTES DERMOIDEOS DE LA FONTANELA ANTERIOR. — El Sr. Lannelongue dice que no se ha hecho nunca la historia de estos quistes, lo cual explica las dudas é incertidumbres de los cirujanos. En efecto, en ninguno de los diez casos publicados hasta ahora se ha hecho *à priori* el diagnóstico, sino que se ha recurrido para ello á las punciones é incisiones.

Estos quistes son bastante raros y ocupan la fontanela anterior en los niños y más tarde las partes óseas inmediatas al bregma. De forma esférica extensamente aplicada á la superficie del cráneo, es claramente fluctuante. En tres casos tenían transparencia; ni soplo ni latidos que suelen presentar en un período próximo al nacimiento. El tumor es irreducible y no se modifica ni por los esfuerzos ni por la posición declive de la cabeza. En su superficie la piel está normal y movable, profundamente está adherida á la pared craneana, que la encaja en un relieve óseo.

El diagnóstico es difícil, sobre todo cuando el tumor es transparente: se diferencia del meningocele en que el quiste es irreducible y el meningocele no existe en la fontanela anterior fuera de los casos teratológicos.

El único tratamiento es la extirpación completa del tumor: la operación, hecha con las precauciones convenientes, no es peligrosa aún en niños de ocho y diez meses; la fontanela no está osificada en totalidad en todos los casos y á veces no se osifica nunca; pero esta particularidad no crea ningún peligro para la intervención.

MEDIOS DE PREVENIR Y DE COMBATIR LOS ACCIDENTES DE SUPURACION CONSECUTIVOS Á LOS TRAUMATISMOS DEL OJO. — El Sr. Gaillet ha demostrado cuán numerosa es la colonia de microbios patógenos que habita los fondos de saco conjuntivales y las grandes dificultades con que se lucha para obtener su completa destrucción. Así, en casos de herida quirúrgica ó accidental del ojo, el primer cuidado del cirujano debe ser la limpieza mecánica, con un chorro fuerte, de estos fondos de saco, para prevenir la infección de la herida.

Si no puede prevenirse esta infección, si los bordes de la herida se presentan con el aspecto grisáceo característico de una supuración incipiente, el único medio de cortarla es, según el Sr. Abadie, hacer en los labios de la herida con el galvano-cauterio una cauterización ligera, que se repetirá cada doce horas. Gracias á esta práctica, que no ha fallado nunca al Sr. Abadie, se verá desaparecer el flemon del ojo.

RESECCION DE LA APÓFISIS TRASVERSA DEL AXIS. — El Sr. Duploux ha ido á la región cervical posterior á buscar el origen óseo de una fistula inagotable en un caso de mal suboccipital. Como quiera que la apófisis transversa del axis estaba rugosa y friable, abrióse camino por el intersticio muscular del esterno-mastoideo y del esplénico hasta el esqueleto de la región, y reseccó el tubérculo de la apófisis afecta, así como la rama posterior que la sostiene. Esta región es más fácilmente accesible de lo que se cree de ordinario. Basándose en



esta operacion que no dió al enfermo más que un año de vida, el Sr. Duploux cree que se puede obrar en el caso de secuestro en el cuello ó de lesiones óseas limitadas como se hizo accidentalmente en las regiones lumbar y dorsal. No hay que temer hemorragias serias al atravesar los intersticios musculares de las diferentes capas de la nuca, y en cuanto al triángulo profundo en que se verifica la accion definitiva, triángulo formado por el trasverso espinoso y por el oblicuo mayor, no se encuentra en él más que la arteria y vena cervical posterior y profunda que serpean por el trasverso espinoso, y el segundo nervio suboccipital que sale por bajo del oblicuo mayor. Estos datos pueden aprovecharse en la investigacion de los proyectiles, de las láminas óseas desprendidas ó hundidas, sin que pueda tacharse de aventurada tal investigacion, que es lo que hace interesante esta nota.

**TUMORES GASEOSOS Ó AEROCELES DEL CUELLO.** — El Sr. L. H. Petit dice que estos tumores, nacidos de una comunicacion de la laringe ó de la tráquea con los espacios celulosos ó interaponeuróticos vecinos, tienen por causas predisponentes disposiciones normales de la region: ventrículos de la laringe, membrana que reviste por detrás el espacio comprendido entre los extremos de los cartilagos de la tráquea, etc.; anomalías de la region; dilatacion excesiva de las glándulas de esta mucosa, abscesos de las inmediaciones abiertos en la tráquea ó la laringe, alteracion sifilítica de los cartilagos de la tráquea, estrechamiento de esta; heridas de la tráquea, rotura de los espacios intercartilaginosos. Las causas ocasionales son esfuerzos diversos, partos, tos violenta, por accesos, prolongada; gritos, canto, etc.

Los aéroceles tienen dos modos de formarse: la hernia de la mucosa traqueal ó laríngea despues de la perforacion ó rotura incompleta de la pared del conducto aéreo, y el paso del aire á los espacios celulosos del cuello despues de la rotura completa de la pared, en cuyo caso, ora el aire se infiltra en el tejido celular, como en el enfisema, ora le rechaza progresivamente, de modo que forma una cavidad permanente.

Desde el punto de vista clínico se presentan bajo tres formas: en la primera se desarrollan bruscamente, en una sola vez; en la segunda crecen bruscamente primero y despues aumentan poco á poco; en la tercera van progresando desde el principio.

Una vez desarrollados son bastante consistentes cuando se cierra pronto su comunicacion con la tráquea; de lo contrario están blandos, flácidos en el estado de reposo, aumentando rápidamente de volumen por los esfuerzos, la tos, etc., y disminuyendo por la compresion, la inspiracion extensa, la extension forzada de la cabeza; son sonoros á la percusion, indolentes á la palpacion; van acompañados de diversas modificaciones de la voz; la piel conserva los caracteres normales.

Contrariamente á la opinion de los autores, algunos de estos tumores pueden disminuir de volumen y hasta curar espontáneamente: tales son los que han aparecido de pronto en un esfuerzo no repetido, sin afeccion

crónica de las vías respiratorias; los demas permanecen *in statu quo* ó van en aumento.

Estos tumores no son siempre incurables; se han curado algunos por la compresion. Quizás pudiera hacerse en ellos una operacion análoga á la de la cura quirúrgica de las hernias abdominales.

**ESCOLIOSIS DEBIDAS Á CRECIMIENTO DESIGUAL DE LOS MIEMBROS INFERIORES.** — Segun el Sr. Bilhaut, hay escoliosis que se desarrollan á consecuencia de la falta de crecimiento de uno de los miembros inferiores, y no á consecuencia de un traumatismo ó de una afeccion articular. Por tanto, ántes de condenar los enfermos á sufrir corsés ortopédicos siempre molestos, procurará averiguarse si los miembros inferiores tienen igual longitud, y, caso de que así no suceda, el tratamiento deberá consistir en el alargamiento artificial del miembro más corto, en el empleo de plantillas suplementarias, mitad fuera, mitad dentro del calzado.

Merced á los ejercicios gimnásticos y al amasamiento, se activará el crecimiento del miembro incompletamente desarrollado. De igual modo, ciertos medios especiales, como la hidroterapia y la electricidad, podrán ayudar y acelerar la curacion, deteniendo la escoliosis y atenuando en ciertos límites las deformaciones.

Los corsés ortopédicos servirán para mantener los resultados.

**TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LOS QUISTES DEL HÍGADO.** — Segun el Sr. Segond, en presencia de un quiste del hígado debe hacerse ante todo la puncion aspiradora, que asegura el diagnóstico y puede producir la curacion. Pero en cuanto se reproduce el líquido, debe procederse sin tardanza á la incision extensa del quiste. El Sr. Segond estudia cuatro variedades de quistes hidatídicos: 1.º, los quistes antero-inferiores; 2.º, los antero-superiores; 3.º, los postero-inferiores, y 4.º, los postero-superiores ó subdiafragmáticos. El tratamiento de los quistes de las tres primeras variedades es bien conocido. Los quistes antero-inferiores se desprenden del tejido hepático, invaden la cavidad abdominal á la manera de los quistes del ovario, con los cuales se confunden á menudo y cuyo tratamiento tienen: la ablacion completa ó parcial despues de la laparotomia en la línea media. Los quistes antero-superiores son intrahepáticos; se les descubre en general por una incision paralela al reborde de las costillas falsas y la operacion que les concierne es la de Lindemann-Landau. Los postero-inferiores son los que apuntan al nivel de la region lumbar y deben incidirse por esta vía. Los quistes subdiafragmáticos deben atacarse por la vía traspleurítica (incision), con reseccion costal y en un tiempo. Los peligros de este procedimiento son menores que los que resultan de las maniobras (tracciones del hígado, etc.) que requiere la incision anterior.

**DE LA COLECISTECTOMÍA.** — El Sr. Thiriart extirpó la vesícula biliar en Julio de 1887 á una señora de treinta años de edad que hacia seis tenía atroces cólicos hepáticos que nada lograba calmar. La vesícula no contenía cálculos, pero estaba englobada en una especie de



manguito formado por el hígado y el duodeno, al cual se adhería íntimamente. La disección fué muy laboriosa, privando al duodeno en ciertos puntos de su túnica serosa. Sin embargo, al fin se separó y extrajo la vesícula. La curación fué rápida; los cólicos, que antes se presentaban cada quince días, desaparecieron totalmente.

Estos hechos demuestran que la colecistectomía no es muy peligrosa y el Sr. Thiriar la prefiere con mucho á la colecistotomía, cuya mortalidad es mucho mayor. En su concepto, debe practicarse aquélla en los casos de cólicos biliares graves que nada logra calmar y que ponen la vida en peligro. En tres años ha reunido ocho casos de muerte á consecuencia de estos cólicos. Dicho señor pregunta si no existirá vesícula irritable, así como hay vejigas dolorosas é irritables. En tal caso, un cálculo, un poco de moco, puede determinar cólicos hepáticos muy fuertes y no encontrar ningun cálculo en las deposiciones.

Segun el Sr. Thiriar, la vesícula biliar para nada sirve en la economía y se la puede extirpar sin inconveniente.

DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA TUBERCULOSIS DE LA VEJIGA. — Segun el Sr. Guyon, debe intervenir quirúrgicamente siempre que no dé resultados el tratamiento general y las lesiones genitales sean discretas y limitadas. En caso de necesidad debe raspase y cauterizarse la vejiga. Debe utilizarse el iodoformo en las curas, evitando ponerlo demasiado en contacto con la herida abdominal, que es muy absorbente.

Por último, si la persistencia del estado doloroso obliga á intervenir en los casos de cistitis tuberculosa, deberá recurrirse á la talla hipogástrica, pues mejor que la perineal calma el dolor y, sobre todo, permite modificar las lesiones de que depende.

DE LA RESECCION DE LA URETRA EN CIERTAS FORMAS DE ESTRECHEZ. — La resección de la uretra seguida de la reunion de los dos extremos divididos se halla indicada, segun el Sr. Poncet, en los casos siguientes: 1.º, estrecheces infranqueables ya operadas por la uretrotomía; 2.º, estrecheces con induración fibrosa periuretral englobando la uretra á modo de anillo, con masa callosa perineal, etc.

En nueve enfermos operados en estas condiciones no ha tenido el Sr. Poncet accidente alguno grave. En tres obtuvo la reunion completa por primera intencion; los otros seis tardaron algunas semanas en salir del hospital.

Claro que esta operacion debe reservarse para ciertas formas de estrechez en las cuales es insuficiente é ineficaz la uretrotomía externa. Su resultado es muy superior al de ésta, sobre todo cuando se verifica la reunion por primera intencion, en cuyo caso apenas si se puede reconocer por el cateterismo el asiento de la antigua estrechez.

INDICACIONES Y TÉCNICA DE LA HISTERECTOMÍA VAGINAL EN EL CÁNCER. — A juicio del Sr. Pozzi, la histerectomía vaginal es una operacion bastante benigna

para que se la pueda aplicar legítimamente á todos los casos reservados ántes á las *amputaciones supra- ó infra-vaginales del cuello*.

Esta operacion está contraindicada como peligrosa é inútil en las siguientes condiciones: 1.ª, invasion de los ligamentos anchos prevista por la falta de movilidad del órgano y la dificultad de descenso despues de la anestesia; 2.ª, invasion secundaria ó primitiva de la vagina aun cuando sea muy limitada; 3.ª, gran volumen del cuerpo del útero canceroso, que hace laboriosa ó imposible su extracción sin romperlo.

La *histerectomía llamada paliativa con ó sin resección del fondo de saco vaginal*, hecha en todos los casos de este género, es una operacion que debe rechazarse porque sus peligros, muy aumentados entónces, no guardan relacion con las ventajas que puede procurar.

En todos los casos en que no debe intentarse una operacion radical, el tratamiento quirúrgico paliativo es muy útil contra la hemorragia, el flujo y los dolores. La operacion consistirá en el vaciamiento y raspamiento metódico de los tejidos enfermos seguido de la cauterización con el hierro.

SOBRE UNA OPERACION PARA REMEDIAR LA LUXACION ANTIGUA DE LA RÓTULA. — El Sr. Lucas Championnière dió cuenta al Congreso de una operacion, de la que no conoce análoga.

Trátase de un hombre de veintiocho años, que tenia hacia uno una luxacion hácia fuera de la rótula izquierda. Viendo que era irreductible, abrió extensamente la rodilla por el lado externo y excavó en el cóndilo interno una especie de garganta de polea bastante profunda para alojar la rótula. Esta operacion fué bastante laboriosa y la terminó fijando la rótula por 12 puntos de sutura perdida en las partes fibrosas del lado interno de la articulacion: locion fenicada; tubo de desagüe en la articulacion.

La primera cura se hizo al segundo día, para quitar el tubo que habia dado paso á un flujo abundante. A la tercera cura, al octavo día, todo estaba cicatrizado.

La movilizacion comenzó á hacerse al duodécimo día; principia á ser satisfactoria, pero el enfermo no anda todavía (la operacion tenia cuatro semanas de fecha en la época del Congreso).

Muchas más comunicaciones se presentaron á este Congreso, pero las que dejamos extractadas son, en nuestro concepto, las más interesantes. Terminaremos, pues, aquí lo referente á este Congreso diciendo que el Sr. Guyon fué nombrado vicepresidente para el cuarto, que habrá de celebrarse en la primera semana de Octubre de 1889.

AMANCIO RICO.

## HIGIENE DE LA DIFTERIA

### II

EL MÉDICO Y LAS EPIDEMIAS. — JUNTA DE SANIDAD

De tanta importancia para los pueblos y sus autoridades es el asunto que nos proponemos tratar, y de tal interés



moral para esa gran colectividad constituida por los médicos rurales, que nosotros llamaríamos, no haciéndoles más que justicia, *mártires de la ciencia*, que acaso mortifiquemos aún al más paciente de nuestros lectores; pero antes de dar cabida al objeto principal del tema que nos hemos propuesto desarrollar y que encabeza estas líneas, son tantos y de tal índole, tan directamente relacionados con el fin á que aspiramos, los asuntos preliminares, ó sean las premisas que es necesario sentar para deducir las consecuencias que en buena lógica han de servir de base á las razones con que pretendemos probar nuestros asertos, que nos es, á pesar nuestro, de todo punto imposible prescindir de unas y de otras, aún á trueque de molestar la atención de los profesores que nos honran con la lectura de estas mal trazadas líneas, privándoles acaso de dedicar esos momentos á la contemplación de trabajos debidos á mejor pluma que la nuestra, aunque no (y permítasenos este alarde de orgullo) de la importancia y trascendencia para la clase médica y la sociedad en general del que en estos instantes nos ocupa.

¿Es la única y exclusiva misión del médico rural la asistencia á los enfermos? ¿Creen los Municipios que el médico ha llenado cumplidamente sus deberes girando las consabidas y rutinarias visitas de mañana y tarde á los que reclaman sus cuidados? ¿Podrá abrigar el íntimo convencimiento de haber cumplido fielmente con las leyes que una sana moral y una recta conciencia imponen á todo médico aquel que tan deficientemente ejerce la noble misión á que debe consagrar todos los afanes más prolijos? De ningún modo. Ni lo creemos, ni queremos creerlo. Tantas y tan múltiples son las obligaciones que lleva consigo el cargo de médico titular; tales y de tal índole los sagrados deberes que contrae con los pueblos, que el limitar la esfera de acción de tan dignos funcionarios á la asistencia periódica de los enfermos, y al encerrarse en tan estrecho círculo, equivaldría á rebajar su importancia social y científica, redundando esto en perjuicio de los pueblos. Hay algo más elevado, más noble, más científico en la misión del médico; lo que le dignifica, le realza y le convierte en poderoso baluarte, en inexpugnable fortaleza contra la que fatal é irremisiblemente de embotarse los emponzoñados dardos que bajo la forma de enfermedades infecciosas y epidémicas dirigen con precisión asombrosa el abandono, la incuria y la falta de higiene de los pueblos.

No basta curar las enfermedades; es necesario precaverlas, evitarlas, y sabido es que no se puede llegar á este satisfactorio resultado sin la intervención de la Higiene. Es axiomático en Medicina que el higienizar los pueblos equivale á hacer su felicidad. ¡Cuán árdua y difícil es la tarea del médico que se propone llegar al ideal de sus aspiraciones sin traspasar los estrechos límites que le marcan las autoridades! ¡Qué fortaleza de ánimo, qué abnegación, qué desinterés y qué heroico valor para luchar un día y otro día con tanto enemigo de la salud pública, para vencer tantas dificultades, para remover los insuperables obstáculos que á cada paso se le presentan, impidiéndole llegar á la meta que le señalan su amor á la ciencia y la idea innata en él del cumplimiento del deber!

En las pequeñas aldeas, más que en las populosas ciudades, el médico es el blanco donde se dirigen todos los tiros, que indefectiblemente van directos á herir en lo más hondo su honra y su dignidad; es el único funcionario público censurado, maltrecho, escarnecido; y ¿por quién? Precisamente por aquellos que están en el deber moral y legal de inculcar en las masas ignorantes, en los que carecen de instrucción, el cariño y respeto que merecen al representante de la ciencia que más altos fines está llamada á perseguir: á la auto-

ridad científica, al encargado de velar por la salud pública y, como consecuencia legítima, por el bienestar y felicidad de los pueblos. No sucede así, por desgracia, y este indiferentismo congénito en todo aquello que más ó menos directamente se relaciona con la salubridad pública, es la causa eficiente del desaliento, de la postración en que se hallan sumidos los médicos de las pequeñas localidades. ¿Qué incentivo, qué estímulo fustiga su amor propio y dignidad profesional para acometer grandes empresas? ¿Qué problemas de higiene se decidirá á resolver el médico, sabiendo *à priori* que no cuenta ni puede contar con la ayuda y protección de las autoridades? ¿Qué consejos puede suministrarlas, si una y otra vez, y sistemáticamente, son acogidos con la indiferencia y el estoicismo del que no concibe la felicidad más que á través del prisma engañador de sus propios intereses?

Basta ya de indiferencia en materias de sanidad tan debatidas y asendereadas, cuyos problemas, todos resueltos en teoría por sabios eminentes, por Corporaciones científicas y por los Cuerpos consultivos, no se ha conseguido llevar á la práctica por la poca independencia y libertad de acción de los encargados de interpretar y hacer cumplir todo lo legislado en tan trascendental é importante rama de la Medicina.

Háganse fuertes los representantes de la ciencia, manténganse firmes á la altura en que sus conocimientos y el noble título que ostentan les han colocado, y tomen parte activa en todos los asuntos que más ó menos directamente se relacionen con la salud pública, á cuyos fines están consagrados sus trabajos, y háganlo sin temor alguno á las críticas y censuras de la ignorancia, por desgracia tan extendida en todas las clases de la sociedad, que en cambio obtendrán la recompensa del agradecimiento de las personas sensatas, la tranquilidad de su conciencia y la satisfacción de haber realizado el más grande, el más sublime de los actos que el hombre puede llevar á cabo: el de velar por la salud de sus semejantes.

Segun la ley de Sanidad, en todas las localidades donde exista Municipio, ya se llamen capitales, villas, pueblos ó aldeas, debe constituirse una Junta de Sanidad, llamada á dictar medidas encaminadas á alejar las causas morbosas que puedan alterar la salud pública. La misma ley dispone taxativamente que el médico residente en dichas poblaciones, sea ó no titular, pero siempre con preferencia este último, formará parte de la Junta como vocal y actuando de secretario; y que donde haya dos médicos, el uno sea vocal médico, y el otro vocal cirujano: pueblos hay donde ejercen dos médicos, y los dos con el carácter de titulares, y no tiene asiento más que uno en la Junta local de Sanidad; otros, donde se hace caso omiso de este inteligente funcionario y se le relega al olvido, siendo, como debe ser, la primera voz que se debe hacer escuchar, la más autorizada opinión que debe consultarse, y su voto el primero que se debe pesar en la balanza de la justicia en todo lo que se relaciona con los asuntos que por su índole y conexión con la Medicina sean de su competencia.

Y en la mayor parte de los pueblos la Junta de Sanidad no celebra sesiones periódicas como debiera hacerlo, para mejor garantía de la salud del vecindario, y en las cuales el médico propusiera los medios más adecuados con arreglo á los preceptos de la ciencia para conjurar tantas y tantas causas morbosas que sólo el médico conoce y sólo él sabe combatir. Pero aún hay más, y esto es inconcebible: ni aún en esos momentos de verdadera angustia en que una enfermedad epidémica se posesiona de los pueblos, sembrando el luto en el alma, y vistiendo de luto el cuerpo de sus moradores, ni aún en estos críticos instantes despiertan



las autoridades de su letárgico sueño, ni se acuerdan de que existe una Junta de Sanidad que es la salvaguardia de la salud, y fiel guardadora del venero de riqueza más preciado de los pueblos: entónces todo son ayes, todo lamentos, todo imprecaciones, mas nada de esto se traduce en hechos prácticos que remedien tantos males, que concluyan de una vez con las lógicas consecuencias de sus anteriores abandonos.

Es una triste verdad, pero verdad al fin. Si las Juntas de Sanidad celebraran sesiones periódicas, en las que los individuos de ella, que por el orden de conocimientos que han cultivado ilustraran con su recto criterio y sanos consejos á los profanos en la ciencia que con carácter oficial forman parte de aquéllas; si las autoridades respetaran como artículo de fe (permítasenos la frase) los dictámenes de los peritos, fruto de largos años de trabajos y desvelos; si les ayudaran en su noble tarea sancionando todo cuanto aquéllos como consejeros ó asesores someten á su consideracion, cada pueblo tendría un código de Higiene, una clave á la que ajustar debieran todas las medidas que para la conservacion de la salud pública deben tener presentes los encargados de la Administracion, y es más que posible, seguro, que no tendríamos que lamentar tantos males, ni los pueblos llorar tantas desdichas, ni contemplar nosotros esas estadísticas que asustan por el tanto por ciento de mortalidad que arrojan y que son fiel reflejo de la incuria y del indiferentismo rayano en criminalidad.

Estas Juntas de Sanidad, desde el momento en que haya sospechas de la existencia de una enfermedad contagiosa, y que, por lo tanto, pudiera afectar algun día la forma epidémica, deben constituirse en sesion permanente, verificando frecuentes reuniones, levantando acta de ellas en la que consten en detalle todos sus acuerdos, y remitiendo copia á las autoridades superiores. Pero desengañémonos; es más cómodo *il dolce farniente* á que se hallan entregados los magnates de las pequeñas localidades, aún cuando sea á costa de la salud y de la vida de sus conciudadanos. *Vox clamantis in deserto*. Sabemos cierta y evidentemente que todo cuanto exponemos, animados del mejor deseo, y secundando y manteniendo los sanos y rectos principios que defienden hoy los altos poderes del Estado, cjalá nos engañemos, pero es posible que quede sumido para siempre en la sima del olvido; pero conste que desde las columnas del primero y más ilustrado periódico científico, sin temor á nadie y sin que nada nos arredre, sostenemos hoy, mantendremos mañana y defenderemos siempre todo cuanto útil y provechoso sea, todo cuanto redundar pueda en beneficio de la pública salubridad, levantando al mismo tiempo el prestigio y la consideracion moral de la clase médica, que tan brillantes batallas ha librado, sola y abandonada, teniendo que luchar con dos formidables enemigos: las enfermedades epidémicas, y el no ménos poderoso, la falta de cultura é ilustracion y el indiferentismo en todo lo que se relaciona con la higiene y la salud pública.

FEDERICO LLETGET.

(Se continuará.)

## SOBRE LAS AFECCIONES CALCULOSAS DE LA MATRIZ

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor mío y de mi mayor consideracion: En el número de su digno semanario correspondiente al 22 del actual he leído un artículo firmado por el Dr. Suñer acerca de una afeccion calculosa de la matriz.

Aludido en dicho artículo, no pudiendo dirigirme particularmente á su autor por ignorar su direccion, y tratándose de un caso curioso, he de merecer de su bondad se sirva publicar estas líneas.

Las circunstancias en que, por regla general, nos encontramos los médicos de partido no son las más á propósito, ni para dedicarnos á trabajos literarios, ni para reunir los medios modernos de diagnóstico, lo cual, unido á la falta de autoridad del que suscribe, ha dado lugar á la deficiencia de datos que el Sr. Suñer encuentra en la historia hace años publicada por mí acerca de otra enfermedad del mismo género, aunque de distinta especie que la observada por el referido compañero.

¡Pues crea el Sr. Suñer que siendo un caso tan notable hice cuanto pude para llevar el convencimiento al ánimo de los lectores!

En prueba de ello debo decirle que, abusando quizá de la amistad que me unía con el malogrado Martin de Pedro, le remití unos cálculos, y por su mediacion los analizó el doctor Saenz Díez; que ademas del artículo citado por el Sr. Suñer publiqué la continuacion en el número de EL SIGLO correspondiente al 9 de Agosto del 74; y algo más tarde, el 22 de Mayo del 75, la historia de las afecciones calculosas de la matriz. En *El Anfiteatro Anatómico*, números correspondientes al 15 de Agosto, 15 de Setiembre, 15 y 31 de Octubre y 31 de Diciembre del año 75, 15 de Enero del 76, 31 de Marzo y 31 de Mayo del 77 y 31 de Enero del 78 publiqué tambien artículos acerca de dicha afeccion.

Debido á la galanteria, que eternamente agradeceré, del entónces director de dicho periódico, Dr. Pulido, aparecieron en dicha publicacion unos grabados de tamaño natural de dichos cálculos.

Al Museo Anatómico del nunca bastante llorado Dr. Velasco remití tambien una cajita con varios ejemplares, que no dudo figurarán entre el sinnúmero de cosas allí colecionadas.

Más tarde, en el año 1880, escribí una Memoria acerca de dicha dolencia, que con seis certificados de otros tantos compañeros que habían examinado el caso, y ejemplares de cálculos, remití á la Real Academia de Medicina de este distrito universitario (Zaragoza), ante la cual se leyó en sesion pública del 22 de Febrero de dicho año, teniendo el honor de ser nombrado por este trabajo socio corresponsal de dicha Corporacion.

Esta Memoria está dividida en dos partes: en la primera estudio el caso observado por mí, y en la segunda las afecciones calculosas de la matriz en general.

La primera parte de dicha Memoria la publicó el semanario *La Clínica*, de Zaragoza, número del 29 de Febrero de 1880 y siguientes.

Públicamente he manifestado que estoy dispuesto á proporcionar cálculos y cuantos datos deseen los compañeros que me los pidan, y son ya muchos los que tienen ejemplares, cuyo ofrecimiento hago por su conducto en particular al Sr. Suñer.

Por último, Sr. Director, la enferma sigue aún bajo mi asistencia; continúa arrojando piedras, aunque no con tanta frecuencia como al principio, y se ha limitado, digámoslo así, su dolencia, pues he observado que los cálculos se forman en la mitad izquierda de la matriz.

Los dos últimos cálculos extraídos lo han sido el 10 y 12 de Junio último, y actualmente se están ya formando otros.

La precaria situacion de la paciente no le permite hacer uso de aguas minerales, ni de alimentacion reparadora, ni de cambios temporales de localidad, y es maravilloso que en circunstancias tan desfavorables continúe este padecimiento



tantos años (diez y seis), por lo cual no puedo ménos de llamarle notabilísimo, y si bien tengo la satisfaccion de haber sido yo el que le ha observado, hubiera sido mucho mejor, para bien de la ciencia, que hubiera ido la enferma á un establecimiento público, lo cual la he aconsejado varias veces, si bien nunca lo he podido conseguir.

Este pueblo se halla muy próximo á la estacion de Calahorra, y alguno de los especialistas que veranean es posible que pase por dicho punto sin saber quizá que en un insignificante lugar que se halla á su vista se alberga un caso digno de estudio: si por acaso alguno de los compañeros á que me refiero pasara por dicho punto y quiere ver á la enferma, le ofrezco desde luego mi mediacion, y tendré el honor de que sea mi huésped.

Anticipándole las gracias, se repite suyo su afectísimo compañero y seguro servidor, q. b. s. m.

ANTONIO VIETA.

Azagra, 28 Julio de 1888.

## SECCION PROFESIONAL

### DOCUMENTO IMPORTANTE

En el *Boletín Clínico de Lérida* encontramos la historia, antecedentes y fallo recaído en una demanda entablada por su ilustrado director, Sr. D. Camilo Castells, que interesa mucho conocer á todos nuestros suscritores. Trátase de si es ó no válido el contrato celebrado entre el médico y la mujer casada para la asistencia del marido en sus enfermedades, cuestion que ha resuelto en sentido afirmativo el juez de primera instancia de Lérida. Hé aquí los hechos:

Hallándose enfermo de gravedad en la ciudad de Lérida en Diciembre de 1882 D. Pedro Aixalá (hoy difunto), esposo que fué de doña Cecilia Jover, solicitó consulta de médicos, á la que asistieron los Sres. D. Cándido Jover, D. Fernando Serra, D. Máximo Josó, D. Luis Roca y D. Camilo Castells y Ballespí. Celebrada aquélla, tuvo por resultado el que se acordase para la curacion del enfermo el tratamiento propuesto por el último de los profesores citados, quedando éste, en su virtud, encargado de su asistencia como médico de cabecera.

Interrogado el Dr. Castell y Ballespí acerca de las condiciones mediante las cuales se encargaba de la asistencia facultativa del paciente, contestó que con la de cobrar *dos pesetas cincuenta céntimos* por visita; á lo que no accedió el enfermo, pretendiendo se encargase de prestarle sus servicios facultativos por medio de una *igualdad ó conducta de cincuenta pesetas anuales*.

No encontrándose el profesor dispuesto á encargarse de la asistencia del Sr. Aixalá sino en las condiciones expresadas, porque la enfermedad que padecía D. Pedro requería mucha solicitud, presentóse en su domicilio D. Ramon Gené, banquero de dicha ciudad, el que en nombre de doña Cecilia Jover, esposa del enfermo y como pariente del mismo, le propuso:

Que al objeto de no exacerbar el estado del Sr. Aixalá accediera á sus deseos, prestándose á visitarle por medio de las 50 pesetas anuales que le ofrecía, pero que en realidad se pagarían sus servicios facultativos como pretendía, para lo cual se llevaría nota de las visitas que verificara, y llegado fin de año, la esposa de aquél abonaría la cantidad que, á razon de 2,50 pesetas por cada una, excediera de las 50 pesetas que cobraría del Sr. Aixalá. Aceptada esta proposicion por el mencionado profesor, continuó éste asistiendo al enfermo hasta su fallecimiento, acaecido en 6

de Noviembre de 1883, teniendo ocasion en sus frecuentes visitas de oír de labios de doña Cecilia Jover la confirmacion del expresado pacto.

Importaban las visitas prestadas, que llegaron á 143, segun el pacto estipulado, 357,50 pesetas, cuyo importe, al ser reclamado de la viuda por el Sr. Castells y Ballespí, no se hizo efectivo, por negar primeramente doña Cecilia Jover la existencia de tal contrato verbal, y más tarde por considerarle nulo, dado que en la condicion de mujer casada no tendrían validez el pacto, ajuste ni trato celebrado sin anuencia de su marido, y ménos en oposicion y contra los deseos de éste; y en vista de la diferente apreciacion de los interesados y de su completa falta de avenencia, se originó el pleito de que nos ocupamos, y en cuya sentencia, dictada á 1.º de Marzo de 1888 por el Sr. D. Marcelino Gil de Castro, juez de primera instancia de la ciudad de Lérida, se sienta la jurisprudencia siguiente:

*«Que en la generalidad de los casos la mujer casada no queda obligada cuando contrata sin el consentimiento de su marido; pero existen otros en que puede hacerlos y queda obligada, hallándose comprendidos en los últimos el de la ASISTENCIA FACULTATIVA DURANTE LA ENFERMEDAD DE SU MARIDO, COMO REALIZADO POR UN ACTO ÚTIL Y BENEFICIOSO, Y SER LA MUJER LA LLAMADA AL GOBIERNO DE SU CASA Y CUIDADO DE LA FAMILIA EN LA AUSENCIA Ó ENFERMEDAD DEL MARIDO.»*

Conforme á ella, el Tribunal declaró válida la obligacion que contrajo la demandada respecto á la asistencia facultativa de su marido D. Pedro Aixalá, y condenó á doña Cecilia Jover á que en el término de diez días pagara al doctor D. Camilo Castells la cantidad de 357,50 pesetas que expresaba la cuenta que acompañaba á la demanda.

### SOBRE MEDICOS FORENSES

SR. D. JOSÉ DE LETAMENDI:

Muy señor mío y de mi consideracion: En la nunca bien ponderada proposicion de ley de relaciones médico-forenses que se dignó usted presentar en el Senado, y en su artículo 11, preceptúa que las oposiciones á las plazas de peritos judiciales tendrán lugar en la capital del distrito universitario á que corresponda la Audiencia territorial que anuncie la vacante. En el art. 8.º fija el mismo plazo para que todas las Audiencias anuncien sus vacantes y procedan á las oposiciones. Resultan de aquí, entre otros, tres graves inconvenientes:

1.º Que no puede haber verdadero escalafon general del Cuerpo de peritos judiciales, porque concluyendo los ejercicios de oposicion en el mismo día en varios distritos, ¿cuál ocuparía el primer lugar en el escalafon general?

2.º Que puede muy bien suceder que los más aventajados de entre todos los opositores concurren á un distrito determinado y quedarse sin plaza el número 3 de los presentados por haber sólo dos vacantes, siendo este número 3 de superiores conocimientos y haber hecho mejores ejercicios que el número 1 de otro distrito que obtuvo plaza en la misma época.

3.º Que el médico estudioso que hiciese sacrificios de consideracion para reunir un caudal de conocimientos bastantes para presentarse á estos certámenes, tendría que ir de Universidad en Universidad, de oposicion en oposicion, haciendo dispendiosos viajes, hasta que su buena estrella le hiciese tropezar con la tan deseada y merecida plaza.

Todas las dificultades se obviarían si las oposiciones se efectuasen en un solo centro; si se hiciesen una sola vez al año y en época fija; si se anunciasen con el carácter de aspi-



rantes mayor número de plazas de las necesarias, pudiendo así el Ministerio en un caso dado tener á su disposicion personal idóneo para atender en plazo perentorio las vacantes que resultasen por licencias, enfermedades ó defunciones, sin esas interinidades tan dilatadas que tanto perturban en los destinos jurídicos la buena marcha de la administracion de justicia.

Por estas tan atendibles razones me atrevo á someter á su ilustracion las siguientes enmiendas á los arts. 10 y 11 y al párrafo tercero del art. 16 de su dicho proyecto:

«Art. 10. Las oposiciones serán públicas; se verificarán to los los años en el mes de Enero, anunciándose previamente la convocatoria por el Ministerio de Gracia y Justicia en la *Gaceta de Madrid*, expresando las vacantes y el número de plazas de aspirantes excedentes ó en expectacion de destino.

»Art. 11. Los ejercicios de oposicion tendrán lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad Central, bajo un Tribunal compuesto de un presidente, que será un magistrado del Tribunal Supremo, designado por el ministro de Gracia y Justicia; seis vocales, que serán: el catedrático de Medicina legal, el de Fisiología, el de Clínica quirúrgica, el de Clínica de partos, un reputado alienista designado por la Real Academia de Medicina, y un célebre abogado criminalista designado por la Academia de Jurisprudencia. De los seis vocales, el más joven desempeñará las funciones de secretario del Tribunal.

»Párrafo 3.º del art. 16. Concluido el dicho plazo de tres días, el presidente remitirá la propuesta, las actas y los expedientes personales, así como cualquier protesta que ocurriere, todo debidamente informado, al Ministerio de Gracia y Justicia. Dicho Centro, en el término de quince días, anunciará el día, hora y sitio en que se han de presentar los opositores aprobados ó sus apoderados, para elegir plaza entre las vacantes, verificándose este acto por el riguroso turno con que figuren en propuesta. El ministro extenderá los nombramientos con arreglo á esta eleccion.»

Dispense usted moleste tanto su atencion el más humilde de sus servidores, que queda de usted afectísimo seguro servidor, q. b. s. m.,

ANTONIO DE TORRES SOLA,  
Médico forense.

Vera, Julio de 1888.

## BIBLIOGRAFIA

*El agua en relacion con las enfermedades infecciosas y medios para desinfectarla*, por el Dr. D. Felipe Margarit. — Barcelona, 1888.

La obra que con el título que encabeza estas líneas ha publicado hace poco el Dr. Margarit, médico del Hospital de Santa Cruz y de la Casa de Socorro del distrito primero de Barcelona, merece ser leida con detenimiento por cuantos trabajan incesantemente en pro de la humanidad doliente. Despues de una introduccion, en la que encarece la trascendencia del estudio del agua, acerca de cuya mala calidad en la mayor parte de las poblaciones de España, y aún de Europa, no hay para qué hablar, hace el Sr. Margarit un estudio detenido de la misma, comenzando por decir qué se entiende por aguas potables, condiciones que deben reunir, cantidad que necesita el hombre en las veinticuatro horas, microfitos que las pueblan, etc. En el capítulo siguiente, *Influencia del agua en las enfermedades infecciosas*, define lo que entiende por enfermedad infecciosa y estudia la infeccion del agua, citando numerosos ejemplos y experimentos en su apoyo, y deduciendo de aquí la necesidad

de su filtracion, que es el capítulo tercero de la obra. A este propósito describe el filtro de Chamberland, los filtros industriales (para hospitales, cuarteles, etc.), los de campaña, los filtros Mallié y Maignen y el filtro micro-membrana de Breyer. El último capítulo lo dedica el Sr. Margarit á la descripcion de los principales procedimientos de análisis del agua, tanto del químico como del biológico.

Como se ve, la obra del médico del Hospital de Santa Cruz es bastante acabada y muy digna de ser propagada por todos, á fin de que vayan abriéndose paso hasta entre el vulgo el grandísimo número de verdades que encierra y los sanos consejos que atesora. No se olvide que el agua, de tanta necesidad para el hombre, es el vehículo de casi todas, si no de todas las enfermedades infecciosas, que tantos estragos ocasionan diariamente.

*De las inyecciones rectales gaseosas en el tratamiento de algunas enfermedades de las vías respiratorias, especialmente de la tuberculosis pulmonar*, por el Dr. D. G. F. Fernandez Osuna, catedrático de la Facultad de Medicina de Granada.

En concepto de este señor, el método de Bergeon, que ha empleado en varios casos, tiene en la práctica grandes dificultades que hacen no se le pueda utilizar sino en corto número de pacientes; es de todo rigor la observancia de los preceptos marcados por Bergeon; la sustancia preferible es el hidrógeno sulfurado, natural ó artificialmente obtenido, pues el sulfuro de carbono irrita el recto y produce dolores y diarrea; debe renunciarse á ellas en cuanto se reproduzcan las hemoptisis abundantes; son muy eficaces y producen, al parecer, curaciones prontas y definitivas en los catarros simples de las vías respiratorias, en los accesos asmáticos, en la coqueluche; son utilísimas en el primero y segundo período de la tuberculosis pulmonar, pues hacen desaparecer ó disminuyen notablemente la fiebre, los sudores, la demacacion, la diarrea, la expectoracion y el insomnio; pero son ineficaces en la tisis de evolucion rápida, en los enfermos cuyos pulmones están invadidos en gran extension por los tubérculos ó tienen ya grandes pérdidas de sustancia.

El opúsculo del Sr. Fernandez Osuna, en que se describe perfectamente el método de Bergeon, será muy útil á cuantos deseen ensayar éste en sus clínicas.

*Técnica esfigmográfica*, por D. Antonio Espina y Capoc. Con siete grabados en el texto y cuatro láminas fotográficas de media placa. — Madrid, 1888.

Este folleto es no sólo de utilidad, sino de necesidad en la práctica á todo el que no quiera engolfarse en el estudio de obras extensas sobre esfigmografia. En él se halla compendiado, con la inteligencia y maestría de quien conoce á fondo el asunto, cuanto hace relacion con la técnica esfigmográfica, desde la historia de este aparato, descripcion de los de Marey y Behier, Dudgeon, Mahomed y Brondel, análisis de los trazados normales y anormales, manera de aplicar los esfigmógrafos, hasta la descripcion del papel necesario para los trazados, esfigmografia fotografica, etc.

El Sr. Espina es uno de los jóvenes médicos que con sus escritos ya numerosos más contribuye á la cultura de la clase médica. Esto que nosotros decimos es bueno que conste que lo reconocen todos, siquiera en ocasiones no parezca que así sucede.

*Quand et comment doit-on prescrire la digitale*, por Henri Huchard, médico del Hospital Bichat. — Paris, 1888.

Hemos debido á la amabilidad del editor francés dos ejemplares de la obra del Sr. Huchard que lleva este título y de la cual se ha ocupado toda la prensa extranjera. Hállase dividida en cuatro capítulos, en cada uno de los cuales se tratan



los punto siguientes: *¿Cuál es la accion fisiológica y terapéutica de la digital? ¿Cuándo debe prescribirse? ¿Cómo debe prescribirse? Preparaciones de la digital.*

En el primer capítulo estudia el Sr. Huchard las cuatro teorías (miocárdica, vascular, nerviosa y cardio-vascular) que han dado los autores para explicar la accion fisiológica de la digital, así como la terapéutica, que varía segun la enfermedad y la dosis que se emplee. La digital produce el retardo, la regularizacion y el refuerzo de los sístoles ventriculares, el aumento de la contractilidad y de la tension arterial. En los casos patológicos se torna diurética de un modo indirecto, sin ejercer una accion primitiva sobre el riñon. Se absorbe y se elimina lentamente, y de aquí su conocida accion acumulativa; su accion se advierte solamente uno ó dos días despues de su administracion y se continúa varios días despues de su supresion.

En el segundo capítulo trátase la importante cuestion de las indicaciones de la digital. A este propósito estudia este medicamento: *a)* en las afecciones cardíacas, segun su período, marcando cuándo es *útil, nociva é inútil*, segun el asiento de las lesiones valvulares, en las palpitaciones y taquicardias, en las arritmias cardíacas, en los pseudo-asma cardíacos, en la arterio-esclerósís del corazon y en la angina de pecho, en la hipertrofia cardíaca de la pubertad y de la menopausia, en las nefritis y en las asistolias de origen renal, en los aneurismas de la aorta, en el bocio exoftálmico, en la endocarditis y pericarditis aguda; *b)* en afecciones diversas (neumonías, pirexias, reumatismo articular agudo, etcétera) y en las hemorragias por su poder vaso-constrictor.

El tercer capítulo — *¿Cómo debe prescribirse la digital?* — se dedica á señalar las condiciones de buena recoleccion y buena preparacion de la digital, sus medicamentos antagonistas, las precauciones que deben tomarse ántes de administrar aquélla, principios para su administracion, preparaciones y posología, inyecciones hipodérmicas de digitalina, empleo de ésta, etc. Finalmente, en el cuarto se indican las preparaciones de digital y sus fórmulas mejores.

La obra del Sr. Huchard es, como ha podido verse, un concienzudo estudio de la digital hecho por un profesor dedicado á él há muchos años.

*Reseña geográfica y estadística de España.* — Un tomo en 4.º de 1.368 páginas, precedido de un prólogo, y con un mapa de la Península é Islas Baleares. — Imprenta de la Direccion general del Instituto Geográfico y Estadístico.

Esta obra, que acaba de publicar dicho Instituto, es seguramente una de las más importantes que ha hecho el Estado, no sólo porque la extension dada á las noticias que contiene permite apreciar por completo la importancia de la nacion española, sino porque, siendo oficiales todos los datos que han servido para redactarla, ninguna de igual índole puede reunir, á sus condiciones de exactitud, la riqueza de detalles que contiene.

Asuntos tan diferentes y heterogéneos como los tratados en este libro exigen un orden riguroso en la exposicion y un agrupamiento especial de noticias, para que, sirviendo como obra de consulta, pueda fácilmente encontrarse aquello que precisa y aisladamente se trate de buscar.

La descripcion general del territorio de la Península, considerada geológica y geográficamente, es el primer asunto que con la debida extension se trata, y á él sigue la descripcion de todo lo relativo á hidrografia, clima y caracteres generales de la flora y de la fauna, con sus principales consideraciones prácticas, carácter general de las obras modernas que, como la presente, están llamadas á prestar servicios á gran número de personas.

La division territorial, en sus diversos aspectos, judicial, militar, marítimo, eclesiástico y universitario, termina el primer artículo.

Trata el segundo de todo lo concerniente á censos y movimiento de la poblacion, partiendo del recuento general de la de España en 1877, y llegando á los últimos trabajos completamente terminados, que alcanzan hasta el año 1884, y los datos de la misma época, referentes á la emigracion é inmigracion.

El tercer artículo trata de lo relativo al culto y clero y de la enseñanza eclesiástica, relacionado todo del mismo modo hasta fin del año 1884.

El ejército ocupa el cuarto artículo, presentándose interesantes datos relativos á reclutamiento y contingentes ingresados en los cuerpos armados de la Península y Ultramar, y la organizacion de las fuerzas militares en los momentos en que el libro se publica. Contiene este artículo, además, gran número de detalles referentes á acuartelamientos, subsistencias, trasportes y hospitales, y muy especialmente lo que se relaciona con la instruccion militar, criminalidad y presu- puestos.

El artículo quinto trata de la Marina de guerra, y en él aparece todo lo necesario para juzgar acerca del personal y material existente y de los créditos que para atenciones de Marina se han consignado desde el año de 1880.

La justicia criminal y civil es el asunto á que se dedica el artículo 6.º, y en el se consignan la clasificacion de delitos y faltas en que ha entendido cada Audiencia durante los años de 1883-84-85, haciéndose la conveniente separacion de procedimientos, que está completada con la estadística del juicio oral y público en los años expresados.

Consigna este artículo la estadística de indultos parciales y de pena capital que en los mismos años han sido concedidos y negados.

Todo lo que se refiere á Establecimientos penales se encuentra en el art. 7.º, y en él puede verse el movimiento de la poblacion penal durante el quinquenio de 1880-84 y los confinados existentes en fin de cada uno de los años que lo forman.

La Instruccion pública ocupa el art. 8.º

Las escuelas de primera y segunda enseñanza, públicas y privadas, la enseñanza universitaria y las escuelas civiles especiales, con cuanto á ellas se refiere, son el principio del artículo que continúa con lo concerniente á Reales Academias, Sociedades científicas, artísticas, literarias y económicas; Exposiciones de Bellas Artes, propiedad intelectual, y curiosas estadísticas relativas á todos los asuntos que abrazan.

El art. 9.º trata de las obras públicas, y en él pueden consultarse todos los datos relacionados con los puertos y faros y vías de comunicacion, haciendo especialísima mencion de lo concerniente á ferrocarriles.

El art. 10 lo ocupa lo referente á Comunicaciones, con detalles acerca de los servicios de Correos, Telégrafos y Teléfonos.

El art. 11 trata de las riquezas agrícola, pecuaria y forestal, y en él se hallan datos importantes relativos á superficies productivas y no productivas de las provincias en que está hecho el estudio.

Con igual riqueza de detalles é importantes datos tratan los artículos siguientes, hasta el 23, último de la obra, de todo lo que interesa conocer referente á Registro de la propiedad, industrias, contribuciones é impuestos, rentas, propiedades y servicios explotados por el Estado, Deuda pública, Marina mercante, Comercio y navegacion, Bancos, Pósitos, Montes de Piedad y Cajas de Ahorros, Sociedades mer-







ingreso en mi consulta? ¿Aplicaría para la extracción el clorhidrato de cocaína que con las náuseas que provoca su amargor, si bien podría facilitar la expulsión del cuerpo extraño, podría también ocasionar su enclavamiento en alguna otra parte de la laringe? Todas estas cuestiones me presenté de momento, cuestiones que fueron solventadas por una nueva y minuciosa exploración. En efecto, con mucha cautela para no desviar el cuerpo extraño practiqué de nuevo el exámen laringoscópico, y pude observar que el alfiler no estaba caído encima de la cuerda vocal, sino que aquél salía del espesor de ésta, no cerca de su borde libre, sino de su parte adherente cerca del ventrículo. Corroboró el diagnóstico la circunstancia de que al verificarse la fonación el alfiler describía con su punta un arco de círculo á causa del movimiento de la cuerda al acercarse á la línea media. El diagnóstico estaba hecho: el alfiler atravesaba de abajo arriba la cuerda vocal izquierda. Pero ¿cómo había podido verificarse este modo de implantación? La única manera de explicarlo es del modo siguiente: la niña tenía el alfiler en la boca con la cabeza adentro y la punta afuera, fué aspirado y descendió hasta la tráquea; los movimientos expulsivos producidos por la tos arrojaron el cuerpo extraño hacia afuera, el cual, habiéndose desviado, ó hasta sin desviarse, se enclavó en la cuerda vocal en su cara infraglotica, y el emético, en mal hora administrado, lo acabó todo; pues con los esfuerzos del vómito hincó más el alfiler hasta que atravesó del todo la cuerda vocal. He dicho que el emético fué en mal hora administrado, y sin embargo, por otra parte creo que si bien á la enferma se la propinó el emético rutinariamente en la creencia de que el alfiler estaba en la porción alta del esófago, tal vez á su beneficio se debe que el alfiler quedase asegurado en la cuerda vocal para poder asirlo con la pinza, que de otro modo hubiera podido caerse en los bronquios y quién sabe lo que hubiera sucedido.

Hecho, pues, en definitiva el diagnóstico, y convencido de que el alfiler estaba asegurado, apliqué una disolución de clorhidrato de cocaína é intenté la extracción con auxilio de las pinzas laterales de Lühr. Era de ver la manera como cogía su lengua la enfermita y el afán con que se disponía á la operación. Cogí fuertemente el alfiler, cerré la pinza y tiré prudentemente hacia afuera con objeto de ver si venciendo la resistencia de los tejidos al paso de la cabeza lograba desprender el cuerpo extraño, pero fué en vano mi intento; el alfiler se desprendió de la pinza, produciendo una vibración metálica. Lo intenté segunda vez, consiguiendo el mismo resultado. La niña estaba rendida por el sueño, la noche estaba adelantada, y como comprendí que en la situación que estaba el alfiler no era fácil que se perdiera, resolví suspender las tentativas de extracción hasta la tarde del día siguiente. Ordené que se administrara á la enferma inhalaciones emolientes y que se la alimentara con caldo y leche para evitar que comas por la alimentación sólida, al aplicarse la epiglotis sobre el vestíbulo en el acto de la deglución, se hiriera el opérculo ó se proyectara el alfiler hacia abajo. El día siguiente, 6 de Julio, la situación no había variado; únicamente el alfiler había descendido algun tanto, y situándose oblicuamente hacia atrás, la punta se había hincado ligeramente en la mucosa aritenoides: algunas inspiraciones forzadas lo enderezaron en su primitiva posición; las tentativas de extracción fueron igualmente infructuosas. La cuerda vocal había perdido su color nacarino. El día 7 la niña se mostró muy reacia, las exploraciones se hacían dificultosas por esta causa y además por las oleadas de mucosidad espumosa que invadían el campo exploratorio. La cuerda vocal estaba roja; en la mucosa aritenoides no había señales de inflamación á pesar de las frecuentes punzadas que recibía al hincarse la

punta del alfiler. Decidí dejar descansar á la enferma 48 horas, siempre bajo la exquisita vigilancia del médico de la familia, el citado Dr. Mutgé, encargando que me avisaran al menor síntoma dispeptico, para entablar la cuestión de la traqueotomía. Entretanto pensé, por si fracasaban todas las tentativas de extracción, convertir la pinza en electro-íman de potencia y atravesando la glotis aproximar el extremo de la pinza á la cuerda vocal todo lo cerca posible de su cara inferior para ver si podía atraerme la cabeza del alfiler, que constituía el obstáculo que se oponía á su extracción, y haciendo girar el alfiler, favorecido siempre por la poderosa fuerza magnética de la pinza, terminar la extracción del cuerpo extraño. Ignoro el resultado que habría alcanzado por medio de este procedimiento, porque el lunes siguiente, día 9, habiendo ofrecido los tejidos menos resistencia por efecto de la inflamación que en la cuerda se iba desarrollando, pude con pequeño esfuerzo desprender el alfiler y extraerlo de la laringe sin dejar en la cuerda más que la pequeña herida ocasionada por el paso de la cabeza del malhadado alfiler.

Indiqué que se continuaran las inhalaciones emolientes y encargué que no se permitiera que la enferma hablara mucho, prescripción esta última que no fué obedecida, porque la alegría que tenía la niña de verse libre del cuerpo extraño le impulsaba á acompañar con la voz y la palabra las demostraciones del júbilo que la embargaba.

Al día siguiente pude observar que la cuerda continuaba roja, destacándose un punto blanco en el sitio de la herida.

No he vuelto á ver á la enferma, pero su médico me ha afirmado que se halla completamente restablecida.

En el caso que acabo de relatar, lo notable, como ya he dicho al principio, es el modo como se implantó el alfiler. En efecto, lo más frecuente es que éste se halle atravesado ó implantada la punta hacia abajo, de modo que no ofrezca resistencia á la extracción, y en el caso presente la cabeza era el obstáculo que la impedía, pues que su volumen es tres veces mayor que el agujero hecho por la punta en la cuerda, y de consiguiente no era posible que pasara por él en los primeros momentos, á menos de exponerse, tirando imprudentemente, á producir un desgarró en la cuerda, lo que hubiera tenido fatales consecuencias para la fonación.

## II

El Sr. Leon Le Fort dice en una comunicación muy interesante, y que ha de levantar gran polvareda, que desde 1858, desde que sus investigaciones sobre la resección de la rodilla y la amputación del muslo le hicieron observar que existía en esa época notable diferencia en la mortalidad de los amputados en los hospitales de París y en los de Londres, no ha cesado de buscar las causas de la aparición y propagación de las enfermedades nosocomiales, en particular de la infección purulenta, de la fiebre puerperal y de la erisipela. En 1864 dió por resuelto el problema, considerando contagiosas estas enfermedades y que la mortalidad dependía del contagio, y estableciendo esta ley: toda enfermedad susceptible de transportarse de un sitio á otro es contagiosa; la epidemia no existe sino por el contagio.

En 1867, en el Hospital Cochin tomó las precauciones más minuciosas para impedir el transporte del contagio por los dedos, instrumentos y esponjas; hizo cirugía *aséptica*, y cuando el 31 de Mayo de 1870 leyó en la Academia de Medicina un escrito sobre este particular, no había perdido en los años 1868-69 un solo amputado de muslo ó pierna, á pesar de que la mortalidad en los demás hospitales alcanzaba por las mismas amputaciones la cifra de 67,5 por 100.



En 1871, aplicando Lister á la Cirugía los descubrimientos de Pasteur sobre las fermentaciones, promulgó su célebre doctrina. Buscando la reunion por primera intencion, creyó que la accion de los fermentos del aire sobre la serosidad de la sangre y la linfa plástica eran la causa de la supuración, y por el empleo del ácido fénico trató de destruir estos fermentos en el aire y en la herida. Ahora bien; ocurrió que, tratando de destruir los fermentos del aire por el ácido fénico, destruía Lister, sin saberlo, el gérmen-contagio. Se buscaba la reunion por primera intencion y se obtuvo otro resultado muy importante: una disminucion considerable de la mortalidad nosocomial por la supresion del contagio, y como consecuencia por la supresion de las epidemias de infeccion purulenta y de fiebre puerperal.

Como es frecuente hasta en ciencia, no tardó en llegarse á la exageracion. Despues de atacar los fermentos del aire se creyó que éste contenía en forma de microbios especiales los gérmenes de todas las complicaciones de las heridas. Se tiene tal horror á los gérmenes que se supone que existen en el aire y en el agua, que se exige hasta anfiteatros especiales para ciertas operaciones; se calienta el agua á 140° para destruir los gérmenes; se protege la herida por las curas más complicadas, y en las cuales, segun la moda reinante, deben figurar el ácido fénico, el bórico, el salicilico, el timol, el iodoformo, etc., etc.

Nos hallamos, pues, en presencia de dos doctrinas: la de Lister, segun la cual el aire no purificado es un verdadero veneno que impide las reuniones primitivas, produce las supuraciones y hasta las infecciones de todas clases; la otra, la de Le Fort, que no atribuye al aire ninguna influencia, que niega que el gérmen de la infeccion puerperal ó quirúrgica sea trasmisible por el aire, que no admite mecanismo de propagacion más que el transporte de los gérmenes-contagio de un sujeto enfermo á otro sano por intermedio de los dedos, de los instrumentos, de las esponjas.

El Sr. Le Fort ha querido demostrar de una manera incontestable que el aire, hasta el de las salas de los hospitales, no tiene funesta influencia sobre las heridas, y que las doctrinas reinantes son falsas. Para ello no había mejor medio que volver á los experimentos antiguos: dejar todas las heridas de los operados en contacto inmediato, permanente, con el aire atmosférico. Esto es, pues, lo que dicho señor hace há unos meses, teniendo en su clínica del Hospital Necker curados ó en vías de curacion, en particular tres amputados de muslo, tres de pierna, uno de pié, un resecado de rodilla, uno de codo, un amputado de nueve dedos de pié, sin contar las operaciones de menor importancia, y no sólo han curado todos sin ningun accidente, sino que han curado ó curan sin supuracion y por primera intencion.

En diferentes momentos de la operacion, ántes de terminarla, al día siguiente y los sucesivos, recoge lo que puede encontrar en la herida y hace cultivos. Los resultados son sumamente curiosos, y de ellos promete enterar más adelante á la Academia.

DR. R. SERRET.

## CONSULTORIO

### PREGUNTAS

97. ¿Hasta qué punto está obligado el médico á comparecer ante un oficial de la Guardia civil cuando éste lo llame al cuartel, sea cualquiera la hora en que cite, con objeto de prestar declaracion en expediente privado de su Cuerpo acerca de un hecho en que el facultativo viene prestando asistencia por orden judicial y declarando cuantas veces se le tiene ordenado por la autoridad competente? ¿Es que la Guardia civil ejerce jurisdiccion y autoridad para tramitar

procesos judiciales al par de los Tribunales de Justicia, ó es que todos tienen poder para molestarnos cuando, donde y como quieran? — T.

98. ¿Puede un juez municipal ó de instruccion obligar á un médico, no forense ni titular, á encargarse de la asistencia facultativa de un herido? Debe tenerse presente que el herido y el médico habitan en el extraradio de una poblacion y los dos titulares disfrutan buena salud y tienen su residencia en el pueblo.

En el caso que el herido, en uso de su derecho, nombre un médico, ¿puede éste excusarse de encargarse de la curacion?

En caso afirmativo ó negativo, textos legales para apoyar la determinacion. — A. R.

### RESPUESTAS

97. Interviniendo el Juzgado en la causa no creemos que el médico deba declarar sino ante el juez. Verdaderamente tiene mucha razon nuestro estimado suscriptor: es en nuestro país tenido el médico en tan poco (excepcion hecha de cuando el cólera se cierne sobre nuestras cabezas), que todos, absolutamente todos, se creen con derecho para molestarle á la hora que les parece. Ahora lo que hace falta es que prueben, con la ley en la mano, que tienen ese derecho.

98. Habiendo como hay titular en el pueblo, no puede el juez obligar á un médico libre á encargarse de la asistencia de un herido. El médico forense ó el titular en todo caso es quien tiene esa obligacion. El art. 350 de la ley de Enjuiciamiento criminal dice así: «En los casos de envenenamiento, heridas ú otras lesiones cualesquiera, quedará el médico forense encargado de la asistencia facultativa del paciente. *á no ser que éste ó su familia prefieran la de uno ó más profesores de su eleccion*, en cuyo caso conservará aquél la inspeccion y vigilancia que le incumbe para llenar el correspondiente servicio médico-forense.»

El art. 16 del real decreto de 13 de Mayo de 1862 dice que en los pueblos que no sean cabeza de partido judicial los alcaldes nombrarán por este orden los facultativos que han de prestar los servicios propios del médico forense: 1.º, el médico titular; 2.º, cuando no haya titular se valdrán de cualquiera otro profesor.

El médico libre puede prestar ó dejar de prestar su asistencia á quien lo juzgue conveniente; por tanto, puede excusarse perfectamente de asistir á un herido aunque éste le encargue su curacion. Un herido es como otro cualquiera enfermo; esto no necesita textos legales para su demostracion.

## GACETA DE LA SALUD PUBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 712,81; mínima, 702,54; temperatura máxima, 37,0; mínima, 13,3; vientos dominantes, SO. y SSO.

Los padecimientos dominantes han sufrido variaciones poco importantes durante esta semana; solamente la exacerbacion de los estados febriles sintomáticos á los estados crónicos de las vías respiratorias han producido un relativo aumento en la mortalidad. Las anginas diftéricas y las diarreas de denticion tambien han aumentado en los niños.

### CRÓNICA

**Nombramientos.** — Han sido nombrados farmacéuticos de la Beneficencia municipal de esta corte, por virtud de concurso, en las vacantes que existían en las Casas de Socorro de la Universidad y Buenavista, los Sres. D. Eduardo Perez Sanz y D. Manuel Benedicto.

**Nuevo catedrático.** — Ha sido nombrado catedrático de Química biológica de la Facultad de Farmacia de la Universidad Central el doctor D. Laureano Calderon y Arana,



catedrático que fué de Farmacia químico-orgánica en la Universidad de Santiago.

**Buen donativo.** — Segun dice un periódico, la duquesa de Gallier, en un nuevo arranque de munificencia, ha depositado *quinientas mil pesetas* para que se funde en el Hospital de San Andrés de Génova, por dicha egregia señora levantado y sostenido, una oficina de Farmacia modelo, destinada á proveer gratuitamente de medicamentos á las familias pobres.

**Traslado.** — De acuerdo con lo propuesto por el Consejo de Instrucción pública ha sido nombrado catedrático de Higiene privada y pública de esta Universidad el diputado á Cortes y catedrático de Terapéutica de la Facultad de Valencia Sr. D. Amalio Jimeno. Es una buena adquisición para el Colegio de San Carlos, por la cual le felicitamos.

**Calle de Mendez Alvaro.** — No es ya sólo en Madrid donde afortunadamente contamos con una calle que lleve el nombre de nuestro inolvidable director Dr. Mendez Alvaro, sino que en Aspe (Alicante) se ha cambiado estos días, á instancias de nuestro estimado suscriptor Sr. Botella, el nombre de la calle Empedrada por el de Mendez Alvaro. Mucho agradecemos á nuestro constante suscriptor distinción para nosotros tan estimable.

**La fórmula de la escrófula.** — Segun el Sr. Leloir, la escrófula de los antiguos igualaba el linfatismo (temperamento), mas los signos de una afección bacilar, por lo general tuberculosa, más rara vez sífilítica, ó no igualaba nada como temperamento; es decir, 0+ los signos de una afección bacilar, lo que en buena aritmética equivale á decir escrófula = 0.

Tomad el linfatismo, la tuberculosis, la sífilis; triturad, mezclad, añadid un poco de lo que se llama artrismo, otro poco de lo que se llama herpetismo; mezclad, pulverizad de nuevo, agítad, y á servirlo al enfermo. De este modo obtendréis un compuesto de productos disparatados: la escrófula de los antiguos.

**Buen opúsculo.** — El Sr. Calatraveño ha reunido en un folleto las dos comunicaciones (*¿Cuál es la alimentación menos nociva durante la primera edad, en defecto de la lactancia materna ó mercenaria?* y *Dos aparatos útiles en la práctica de la Paidopatía*), que dirigió al Congreso Ginecológico español recién celebrado. Véndese este opúsculo de 20 páginas, al precio de una peseta, en las principales librerías.

**Higiene escolar.** — En Buenos Aires se ocupan con bastante más seriedad y buen tino de Higiene que en la mismísima corte de las Españas. El Consejo Deliberante ha publicado un decreto prohibiendo en las escuelas públicas y particulares que los alumnos beban en un mismo vaso, y obligándoles á ir provistos cada uno de un vaso metálico. Ordena además la desinfección de las letrinas, prohíbe recibir niños de casas donde hubiere enfermos de enfermedades contagiosas hasta pasados siete días de la convalecencia ó muerte (debiendo llevar los niños certificado médico que pruebe se ha llenado este requisito) y el alumno enfermo de esas dolencias no será admitido sino dos semanas después de haber sido declarado en convalecencia.

Si las anteriores medidas no son letra muerta, como sucede por acá con todas las órdenes que dicta la Superioridad, algo y áun mucho tendremos que envidiar nosotros á los habitantes de Buenos Aires.

**En la cárcel.** — Tenemos el sentimiento de participar á nuestros lectores que ha ingresado ya en la cárcel, á cumplir la condena que le han impuesto los Tribunales, el señor Puigpíqué, director de *El Restaurador Farmacéutico*, de Barcelona. Allí le han conducido su entusiasmo profesional y la defensa de los intereses de la clase farmacéutica.

**Los estudiantes hembras en Suiza.** — En Suiza, en las cuatro Facultades de Medicina que admiten alumnas, hay entre los estudiantes de los dos sexos la relación numérica siguiente: Berna, 184 varones y 49 hembras; Ginebra, 121 y 8; Lausana, 18 y 1, y Zurich, 221 y 44. Hay, pues, actualmente en Suiza 102 mujeres que estudian Medicina.

**Los conejos de la Australia.** — En Adelaida se ha abierto ya el famoso concurso de 625 000 francos para premiar al que dé buena cuenta de los innumerables conejos que pueblan la Australia. Hasta ahora el cólera de las gallinas no ha producido los efectos que se esperaban, por haberse

averiado, por lo visto, los microbios en el camino. En la actualidad los delegados de Pasteur ocupan en la resolución de estos tres puntos: 1.º, estudiar la manera de transmitir la enfermedad de la gallina al conejo y de unos conejos á otros; 2.º, determinar si la enfermedad es trasmisible á otros animales y pájaros; 3.º, averiguar si los efectos de la enfermedad se atenúan por transmisiones repetidas de conejo á conejo.

**Hospital francés en Londres.** — La semana última se ha puesto la primera piedra del hospital francés que se va á construir en Londres. Con este motivo el embajador Sr. Waddington recordó á la colonia francesa los orígenes modestos del hospital abierto el 21 de Diciembre de 1867 por iniciativa del Dr. Vintras y de una veintena de amigos, entre los cuales reunieron 25.000 francos. Instalado en una modesta casa, no contenía más que 16 camas, que en 1878 se aumentaron hasta 35, habiendo recibido hasta fin Diciembre de 1887 4.810 enfermos y consultado á 42 744. El nuevo hospital ahora inaugurado, y que ocupará una superficie de 5.260 piés cuadrados en una de las vías más hermosas del Londres moderno, deberá estar terminado á fines de 1889.

**Una aguja en la laringe.** — Al caso de que en otro lugar damos cuenta debemos añadir el que refiere el doctor Vamossy de un sastré que tragó una aguja con hilo y todo. Con grandes dificultades, á causa de la tos, se pudo ver en el borde izquierdo de la epiglotis un pedazo de hilo negro que se cogió y extrajo con unas pinzas, pero sin la aguja, que se expulsó diez meses después, toda oxidada, en un esfuerzo de tos.

**Proyecto de Instituto vacunógeno.** — Tienen noticia nuestros lectores de que el Ayuntamiento de París trataba de crear un Instituto de Vacunación y de pedir al Gobierno que se votara cuanto antes la ley haciendo obligatoria la vacunación; pues bien, los señores ediles que no pertenecen á la clase, y áun el Sr. Després, que pertenece á ella, combatieron tenazmente el proyecto, diciendo de la vacuna mil perrerías y consiguieron por mayoría que se desechara... ¡Ah! Las mayorías entienden mucho de estas cosas.

**La primera cura.** — Con este título acaba de publicar el inteligente joven Dr. D. Federico Montaldo una excelente obrita, que recomendamos á nuestros suscriptores, en obsequio de los cuales nos ha hecho la rebaja que podrá ver el lector en el anuncio que insertamos en otro lugar de este número. Esta obrita ha sido aprobada de real orden y adoptada por el Ministerio de Marina.

**Buena obra.** — El erudito y elegante escritor médico Sr. Fernandez-Caro acaba de dar á la estampa una obra que le acredita más en el alto concepto que de él tenían formado las clases médicas. Titúlase *Estudios críticos sobre el sexto Congreso internacional de Higiene y de Demografía de Viena*. Como hemos de ocuparnos de ella con detenimiento, nos limitamos por hoy á recomendar su adquisición á los amantes de los estudios higiénicos.

**Contra la tuberculosis.** — Para combatir el proceso bacilar en los períodos supurativos, usen los profesores médicos las *Píldoras antisépticas del Dr. Audet*, que modifican la expectoración, calman la tos, cortan los sudores, moderan la fiebre, restauran, tonifican y despiertan el apetito. Medicación para quince días, 10 pesetas. Remisión por correo, previo envío importe, sellos ó giro, al *Instituto Celular*, Barcelona. — Venta: Madrid, Cármen, 41; Valencia, Torrent y Blas Cuesta; Zaragoza, Ríos; 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, Tailbout, 55), sirve rápida y económicamente los pedidos de todos los productos anunciados. — **PIDASE SU CATALOGO GENERAL.**  
 Servicio especial de **PAQUETES POSTALES**: (Porte a cualquier estación de España, 1 pta 35 cent; cada paquete de 5 kilogramos).

## VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL DR. FRANK



(Fórmula del Codex Francés, n.º 603)  
**ALOE Y GUTAGAMBA**  
 El más cómodo de los **PURGANTES**  
 Muy imitados y falsificados  
 Este rótulo, impreso en 4 Colores en **CAJAS AZULES**, es la Marca de los Verdaderos. PARIS, Farmacia LEROY, y en las principales Farm. de España,

## LOMBRIZ SOLITARIA

CURACION CIERTA

en 2 Horas, con los

**Globulos Secretan**

Farmacéutico, Laureado y Premiado

(Extracto verde etéreo de raíces frescas de helecho macho de los Vosges).

UNICO REMEDIO INFALIBLE

ADOPTADO POR LOS HOSPITALES DE PARIS

Madrid: F. GARCERA, Principe, 13

## ARTICULOS PARA CURAS ANTISEPTICAS (VERDADEROS)

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

Estos artículos 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 artículos 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.

## VICHY

Administración: PARIS, 8, b<sup>a</sup> Moutmar.

**Grande-Grille.** — Afecciones linfáticas, enfermedades de las vías digestivas, infartos del hígado y del vaso, obstrucciones viscerales, cálculos biliares, etc.

**Hôpital.** — Afecciones de las vías digestivas, pesadez del estómago, digestiones difíciles, inapetencia, gastralgia, dispepsia.

**Éléonore.** — Afecciones de los riñones, de la vejiga, mal de piedra, cálculos urinarios, gota, diabetes, albuminuria.

**Mauterive.** — Afecciones de los riñones, de la vejiga, mal de piedra, cálculos urinarios, gota, diabetes, albuminuria.

Exigir el nombre del manantial en la etiqueta.

Depositarlos: Un José M. Moreno, calle 93 (Botica de la Reina Madre), farmacias de los Sres. Martínez, Jacometrezo, 52; Borrell hermanos, M.º Miquel, Dr. Just, R. Hernandez, Lomana.

## HARINA LACTEADA H. NESTLE

INVENTOR Y FABRICANTE

Vevey

PROVEEDOR DE LA REAL CASA

32 PREMIOS

DE LOS CUALES

12 Diplomas de honor

Y

14 Medallas de Oro



(Marca de garantía)

**ALIMENTO COMPLETO PARA LOS NIÑOS DE CORTA EDAD**  
 Suple la insuficiencia de la leche materna, facilita el destete y es de digestión fácil y entera. Se usa muy ventajosamente en los adultos, así como de alimento en las personas de estómago delicado.

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

Para pedidos pueden dirigirse al Sr. D. Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.

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

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

## JARABE CROSNIER

MINERAL-SULFUROSO

Alquitran y monosulfuro de sodio inalterable

**AFECCIONES CRÓNICAS DEL PECHO Y DE LA PIEL**

Bronquitis, Catarros, Asma, Tuberculosis, Herpes, Eczemas.

**GRANULOS CROSNIER**

DEPÓSITO GENERAL:

E. NITOT, 21, rue Vieille-du-Temple

PARIS

Exigir la firma arriba expresada

## HIERRO QUEVENNE

EL UNICO APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Desde hace 50 años, los Médicos del mundo entero le consideran como el primero de los ferruginosos, á causa de su pureza, de su poderosa actividad, de su facilidad de administración y porque no ejerce la acción caustica é irritante de las sales de hierro y de las preparaciones solubles.

**Cura: ANEMIA, COLORES PÁLIDOS, PERDIDAS BLANCAS, POBREZA de la SANGRE, etc.**

Se prescribe: 1.º en Polvo; 2.º en Grajeas. — Dosis por día: 1 á 2 medidas — ó 2 á 4 grajeas.

DESCONFÍESE

de las Imitaciones y Falsificaciones desleales del Verdadero Hierro de Quevenne

productos siempre impuros, ineficaces, vendidos por vil precio.

EXIGIR, ADEMÁS DE LA FIRMA DE QUEVENNE EL SELLO DE LA "Union des Fabricants"

Depósito General del Verdadero HIERRO de QUEVENNE

(Transferido desde el 2 de Febrero de 1888): 8, Rue du Conservatoire, PARIS

## PASTILLAS Y ELIXIR HOUDÉ DE CLORIDRATO DE COCAÍNA

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

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

MODO DE EMPLEARLAS: De 6 á 8 cada día según la edad. Débense tomar una hora antes de la comida.

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

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

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

Depósito General: **A. HOUDÉ**, Farmacéutico.

Premiado por la Academia de Medicina (PREMIO ORFILA)

PARIS, calle del Faubourg Denis, 42, y principales Boticas.



## CORRESPONDENCIA <sup>(1)</sup>

- D. Gregorio Salazar. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88.  
 D. Luis Escolar. — Id. el tercer plazo de la BIBLIOTECA; remitido el número que pide.  
 D. Antonio Rives. — Recibida su carta; el precio del *Wecker* es 7,50 la *Cirugía ocular* y 14 la *Terapéutica*.  
 D. Luis Arboleya. — Remitido lo que pide día 11.  
 D. Fernando Ituarte. — Id. el *Atthill*.  
 D. Ildefonso Lao Romero. — Pagado SIGLO fin Setiembre del 88.  
 D. Manuel Chapado. — Id. fin Diciembre del 88.  
 D. Eduardo Gomez Lagier. — Cambiadas las señas.  
 D. Isidoro Hernaiz. — Pagado el último plazo de la BIBLIOTECA.  
 D. José María Montesinos. — Remitidos los números.  
 D. José Sanmiguel y Puente. — Recibidas las libranzas.  
 D. José Parejo. — Pagado SIGLO fin Junio del 89.  
 D. Bernardo Gil Ortega. — Recibido su artículo.  
 D. Emilio Gosálvez. — Pagada la suscripción de Miguel Ibañez fin Diciembre del 88.  
 D. Antonio de Torres. — Id. SIGLO fin Diciembre del 88.  
 D. Ricardo Carnerero. — Id. fin Junio del 88.  
 D. Antonio Arias. — Id. BIBLIOTECA segundo plazo.  
 D. Baldomero Aznar. — Id. SIGLO fin de Enero del 88 y BIBLIOTECA Diciembre del 87; esperamos mande el importe de este año de ambas suscripciones.  
 D. Juan Guarch. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 88.  
 D. José María Noguera. — El Sr. Sanz avisa su pago fin Setiembre del 88.  
 D. Federico Ferreira Correa-Vaz. — Cambiadas las señas.  
 D. José Viejobueno. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 88 y suscrito á la BIBLIOTECA; pagado fin Diciembre del 88. Se le remite el día 15 *Dragendorff* y *Morell*. El cuaderno primero *Dragendorff* cuesta 1,50 pesetas.  
 D. Emilio Cabello. — Remitido el *Atthill* día 19 Agosto.  
 D. Andrés de Cabo. — Suscrito desde 1.º de Setiembre; pagado fin Noviembre del 88.  
 D. Jacobo Sangrador. — Cambiadas las señas.  
 D. José López Fernandez. — Remitidos los números que pide.  
 D. José Sanchez Pastrana. — Contestado particularmente.

## BOLETIN BIBLIOGRAFICO

**ESTUDIOS CRÍTICOS SOBRE EL SEXTO CONGRESO Internacional de Higiene y de Demografía de Viena**, por el médico mayor de Sanidad de la Armada Dr. D. Angel Fernandez-Caro. Esta obra, que consta de cerca de 500 páginas, se vende á 10 pesetas en las principales librerías y en casa del autor, Plaza de los Ministerios, 1, principal derecha.

**TRATADO DE ANALISIS QUIMICA CUANTITATIVA**, por el Dr. C. Remigio Fresenius, vertido al castellano de la edición alemana que se publica en la actualidad (la sexta), y adicionado con multitud de notas referentes á la histología, patología, higioquímica, químicas, terapéutica legal, toxicológica, agrícola é industrial, para uso de los médicos, farmacéuticos, ingenieros y agricultores en general, y de los alumnos y principiantes en particular, por D. Vicente Peset y Cervera. — Con numerosas figuras intercaladas en el texto y una escala ozonométrica cromolitografiada.

Se ha repartido el cuaderno 47 de esta notable publicación, final del tomo 4.º

Puntos de suscripción: En las principales librerías ó mandando directamente el importe á la librería de su editor, Pascual Aguilar, Caballeros, 4, Valencia, quien se encargará de servir los pedidos á correo seguido.

La misma casa ha publicado, del mismo autor, el *Tratado de Analisis química cualitativa*, cuyo precio es 44 pesetas.

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta sección. Los que deseen obtener contestación privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos, pues de lo contrario se les contestará en este lugar del periódico. Todos los pagos que se hacen por los señores suscritores se consignan sin falta en esta sección. Deben, pues, éstos reclamar prontamente, á fin de evitar perjuicios, si no ven consignados los que verifican.

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

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

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

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

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

Se admiten suscripciones en esta Administración.

Se ha repartido el cuaderno 50.

**LA PRIMERA CURA. Instrucción y consejos prácticos para uso de todas las personas que, en ausencia del médico, tengan que asistir con urgencia cualquier accidente quirúrgico:** reunidos y completados con varios grabados y un botiquín, que se describe y detalla, con dos láminas litografiadas, por el Dr. D. Federico Montaldo, médico de la Armada y socio fundador de la *Española de Higiene*. — La *Instrucción* y el *botiquín* han sido aprobados de R. O. y adoptados por el Ministerio de Marina, previo informe de la Jefatura principal de Sanidad y otros, como reglamentarios á bordo de los torpederos y demás buques menores que carecen de facultativo. — Un tomito de 74 páginas en 8.º, con grabados y láminas, que se vende al precio de 2 pesetas en todas las librerías y á nuestros suscritores á 1,50, dirigiendo el importe á esta Administración.

## 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 práctico. — Ilustrado con 66 figuras y una lámina.

Forma un tomo de 246 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.

## VACUNOLOGÍA

### GUIA DEL VACUNADOR LAS DOS VACUNAS

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

Los pedidos á esta Administración. Quedan escasos ejemplares.

### SOBRE LA TRASMISIBILIDAD DE ENFERMEDADES POR MEDIO DE LA VACUNA

POR EL

DR. D. RAMON SERRET

Véndese este opúsculo al precio de **una peseta** en la calle de Columela, 3, segundo izquierda.



POCION RECONSTITUYENTE  
DE  
**ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO**  
PREPARADA POR EL  
**DR. FONT Y MARTÍ**

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del *Aceite de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *ioduro ferroso*, sino también á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, *hipofosfitos de cal y sosa*, etc. Precio: con *hierro y quina*, 4 pesetas; con *lacto-fosfato de cal ó hipofosfitos*, 5 pesetas; con *creosota*, 5 pesetas. Unico deposito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Marti. (+34 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 demas preparaciones iodadas, por su mayor eficacia sin producir efectos cáusticos ni irritaciones dolorosas en la piel, y ser de más cómodo y fácil manejo, contra el bocio y los infartos ganglionares del cuello, el lumbago y la pleurodinia, los dolores articulares de la rodilla y la espalda, y, en general, contra todos los que reconocen un origen reumático.

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

**FARMACIA DEL DOCTOR MADARIAGA**

10 - PLAZA DE LA INDEPENDENCIA - 10

Madrid

(437)

**ANTISEPSIS**  
**DR. AUDET**  
(PERLAS)

(Fenol, cobre, opio, creosota, kermes, terpinol, bálsamos Tóli y Perú, antipirina, trementina y Ph.)

Indicado en todos los estados sépticos. Tisis, escrofulismo, cáseismo, herpes, sífilis, tifus y tífus, caquexia, sarampión, viruela, varioloides, bronquitis, toses, cáttaros laríngeos, pulmonares, cisticos, intestinales, reumatismo, gota, flujos diversos, hepatitis, cólicos nefríticos, biliares, etc., y en todos aquellos casos que se requiera una depuración ó una desinfección.

Su *contróle* á las veinticuatro horas.

Precio, 2 pesetas caja.

Pídase en las boticas.

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

Sólo pagarán los gastos de envío al hacer el pedido

Al Instituto Celular y Antiséptico

**DEL DOCTOR AUDET**

PELAYO, 42, BARCELONA

Venta en Madrid, Carmen, 41, botica.

**DOCTOR GOÑI**

Especialista en las vias urinarias y matriz. — Montera, 14, y Alcalá, 84, para los pobres.

**VINO DE QUINA FERRUGINOSO**

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTÍ

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



**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.

**OBRA NUEVA**  
**LECCIONES CLINICAS**

**Sobre la inyección sanguínea**  
**SUBCUTÁNEA**

LA INFUSION DE AGUA SALADA  
y la trasfusión intravenosa.

POR EL DOCTOR

**H. V. ZIEMSEN**

Traducción directa del alemán por el

**DOCTOR FERNANDO PEÑA MAYA**

Precio, una peseta.

Se vende en la Administración, imprenta de Enrique Teodoro, Amparo, 402, y Ronda de Valencia, 9, Madrid, y en las principales librerías.

**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 Olacueta, vía férrea de Durango á Zumárraga y á 38 kilómetros de esta última.

Estación 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, Francfort, Burdeos, Amsterdam, Madrid, Niza y Zaragoza.

Tiene virtudes especiales en las enfermedades del pecho, garganta, estómago, hígado, vias urinarias, etc.; siendo en muchos casos preferibles á Aguas Buenas, Cauterets y otras sulfurosas, y también á las de Panticosa, únicas análogas á las 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 opinion de más de 400 profesores, que se remitirá gratis dirigiéndose á sus propietarios Sres. Aguirre Sarasu hermanos.

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

**APARATO ATMATICO VALENZUELA**

Para las inhalaciones de oxígeno, de ázoe, ácido fluorhídrico, etc., etc.  
Instrucciones impresas gratis, Atocha, 425.

Ayuntamiento de Madrid



**COREA**  
Histérico  
**BAILE SANVITO**  
(DANSE DE ST-GUY)  
Curación pronta y segura  
CON LAS  
**GRACEAS**  
Gelineau

## Las enfermedades secretas

**Blenorragias**  
**Gonorrreas**  
**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.

## 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 lesión de la piel.

— Es un medicamento absolutamente fiel, cuya acción puede siempre y en cualquier momento regularse, aumentarse, disminuirse y hasta SUPRIMIRSE INSTANTANEAMENTE, según los casos, lo cual le da una superioridad inapreciable sobre los sinapismos, emplastos 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.

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

## INHALACIONES DE OXIGENO

### APARATOS DE LIMOUSIN

Inhalador, 50 francs.  
Aparato completo para fabricar y respirar, con caja y dosis 130 fr.

Farmacia LIMOUSIN \* 2 bis, RUE BLANCHE, PARIS

## TRATAMIENTO RACIONAL

DE  
la Anemia, la Tisis,  
Dispepsia, el Diabetes,  
la Caquexia por la

PARIS, RUE HAUTEVILLE, 57.

Especificar. Polvo de Carne Rousseau y Tableta Rousseau

**CARNE ROUSSEAU**

## EN POLVO

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

## EN TABLETA

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

## GRANULES ANTIMONIO-FERREUX du Dr PAPILLAUD

### MEDICACION ANTIMONIO-FERRO-ARSENICAL

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

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

Depósito General: Farmacia GIGON, 7, rue Coq-Héron. PARIS, y en todas las Farmacias

## PILDORAS de PEPSINA de HOGG

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

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

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

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

## ESPADRAPO QUIRURGICO DE MUERDAGO DE A. BESLIER

13, rue de Sévigné, Paris

Este ESPADRAPO, que no se parece á ninguno de los conocidos posee todas las propiedades reclamadas hace tiempo por el Cuerpo médico: *fuerte adherencia, grande flexibilidad y larga consecuencia*. Inocuidad absoluta sobre la piel aun en los niños, por mucho que se guarde.

Véndese en tiras de un metro en un estuche. — VENTA POR MAYOR: M. García, Capellanes, 1 duplicado, Madrid.

## 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, 4, 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.

Ayuntamiento de Madrid