

EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA Y GACETA MÉDICA)

PERIÓDICO DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA

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



FUNDADORES

SEÑORES DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ÁLVARO Y NIETO SERRANO

DIRECTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

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

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

El precio de suscripcion á este periódico es 3 pesetas el trimestre en Madrid; 4 el trimestre, 8 el semestre y 15 el año en las provincias, y 20 pesetas el año en Ultramar y en el extranjero; advirtiéndose que para su pago sólo se admite metálico.

Suscripcion en las provincias. — Puede hacerse preferentemente por medio de libranzas del Giro Mutuo, por letras de fácil cobro, remitiendo sellos de franqueo, y en casa de los comisionados y libreros de provincias.

Aquellos que deseen abonarse y tengan dificultad para satisfacer el importe de la suscripcion, sea por la imposibilidad de hallar al pronto medios de hacer el giro, sea por escasez de recursos en el momento, podrán hacer el pedido, comprometiéndose á librar el importe de su suscripcion en el término preciso de tres meses, durante los cuales se les servirá el periódico.

Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse DENTRO DE LOS DOS MESES que sigan á la falta.

BIBLIOTECA ESCOGIDA DE 'EL SIGLO MÉDICO'

Ya se ha repartido á nuestros suscritores el tomo primero del

TRATADO DE GINECOLOGÍA OPERATORIA

de los señores Hegar y Kaltenbach.

Tenemos ya en prensa el tomo II de la obra anterior y el TRATADO DE LA DIABETES, por el Sr. Frerichs, y en preparacion las siguientes obras: MANUAL DE TOXICOLOGÍA, del Sr. Dragen-dorff; HIGIENE ESPECIAL, de Mantegazza; TRATADO DE ENFERMEDADES DE LA MÉDULA ESPINAL, de Bryom-Bramwell, y otras que sucesivamente iremos indicando.

Desde hace **once años** publica este periódico una BIBLIOTECA bien traducida y elegantemente impresa de obras extranjeras de notorio mérito. A esta coleccion, que cuesta á los suscritores **la mitad del precio ordinario** de los libros, sólo pueden suscribirse los que lo están á EL SIGLO MÉDICO.

Los tomos que reparte al año esta BIBLIOTECA forman un total de 2.000 páginas en 8.º mayor y de letra compacta. Estas 2.000 páginas se dividen en tomos más ó menos voluminosos, segun lo consiente lo abultado de las obras, debiendo advertir tambien que no sólo depende el número de tomos del de páginas que cada uno contiene, sino del coste de los grabados y de otro cualquier género de ilustracion que lleve.

No hay comisionados para recibir las suscripciones á la BIBLIOTECA ni en Madrid ni en provincias, debiendo hacerse *necesariamente* las suscripciones en las oficinas de EL SIGLO MÉDICO, calle de la Magdalena, núm. 36, cuarto segundo, por medio de libranzas del Giro Mutuo, letras de fácil cobro ó, en último término, sellos de franqueo.

El precio de la suscripcion á la BIBLIOTECA es 15 pesetas al año en la Península é islas adyacentes. En las provincias ultramarinas, 20 pesetas si la suscripcion se hiciere directamente remitiendo su importe, y 40 si mediare comisionado.

Podrá hacerse la suscripcion abonando la expresada cantidad en tres veces, 5 pesetas cada una, en la Península é islas adyacentes.

La correspondencia, los pedidos, las libranzas, letras y demas documentos de giro se dirigirán á

DON RAMON SERRET, APARTADO DE CORREOS NÚMERO 121, MADRID

VACANTES

MINISTERIO DE FOMENTO. — *Dirección general de Instrucción pública.*— Se halla vacante en la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza la cátedra de Anatomía general y descriptiva, dotada con el sueldo anual de 3 500 pesetas, la cual ha de proveerse por oposicion con arreglo á lo dispuesto en el art. 226 de la ley de 9 de Septiembre de 1857. Los ejercicios se verificarán en Madrid, en la forma prevenida en el reglamento de 2 de Abril de 1875. Para ser admitido á la oposicion se requiere no hallarse incapacitado el opositor para ejercer cargos públicos, haber cumplido veintiun años de edad, ser doctor en Medicina y Cirugía ó tener aprobados los ejercicios para dicho grado.

Los aspirantes presentarán sus solicitudes en la Dirección general de Instrucción pública en el improrrogable término de tres meses, á contar desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta*, acompañadas de los documentos que acrediten su aptitud legal, de una relacion justificada de sus méritos y servicios y de un programa de la asignatura, dividido en lecciones, y precedido del razonamiento que se crea necesario para dar á conocer en forma breve y sencilla las ventajas del plan y del método de enseñanza que en el mismo se propone.

Segun lo dispuesto en el art. 1.º del expresado reglamento, este anuncio deberá publicarse en los *Boletines Oficiales* de todas las provincias, y por medio de edictos en todos los establecimientos públicos de enseñanza de la nacion; lo cual se advierte para que las autoridades respectivas dispongan desde luego que así se verifique sin más que este aviso.

Madrid 13 de Mayo de 1887.—El director general, *Julian Calleja*.

—Por defuncion del que la desempeñaba se halla vacante la plaza de médico-cirujano titular de la villa de Villacastin (Segovia), para la asistencia del vecindario, con inclusion de las familias pobres; su dotacion consiste en 2.750 pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos en la Depositaria de fondos municipales.

Los aspirantes dirigirán sus solicitudes al alcalde hasta el día 13 del próximo mes de Junio, acompañando á las mismas el título ó copia de éste y la correspondiente hoja de servicios ó su copia, debiendo advertir no serán admitidas las de los individuos que no tengan título legal de licenciado en Medicina y Cirugía.

Villacastin 20 de Mayo de 1887. — El alcalde, *Mariano Serrano*.

—La de íd. íd. de San Cebrian de Castro (Zamora). Habitantes 717. Dotacion 998 pesetas por la asistencia á 41 familias pobres. Las solicitudes hasta el 13 de Junio.

—La de íd. íd. de Lujua y Sondica (Vizcaya). Hab. 1.428. Dotacion 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres de los dos pueblos y las igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 31 de Mayo.

—La de íd. íd. de Topas (Salamanca). Hab. 1.071. Dotacion 375 pesetas por la asistencia á 30 familias pobres. Las solicitudes hasta el 6 de Junio.

—La de íd. íd. de Peromingo y su anejo Valverde (Salamanca). Hab. 868. Dotacion 75 pesetas por la asistencia hasta 10 familias pobres y las igualas con unos 200 vecinos acomodados. Las solicitudes hasta el 2 de Junio.

—La de íd. íd. de Soto de la Vega (Leon). Hab. 2.154. Dotacion 875 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 2 de Junio.

—La de íd. íd. de Valdemora y Fuentes de Carbajal (Leon). Hab. 842. Dotacion 75 pesetas por Beneficencia por el pueblo de Valdemora y unas 80 cargas de trigo por los vecinos de Fuentes de Carbajal. Las solicitudes hasta el 2 de Junio.

—La de íd. íd. de Artajona (Navarra). Hab. 2.220. Dotacion 750 pesetas por la asistencia á las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 2 de Junio.

—La de íd. íd. de Chapinería (Madrid). Hab. 856. Dotacion 75 pesetas por Beneficencia y unas 1.950 por igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 31 de Mayo.

—La de íd. íd. de Mozarvez (Salamanca). Hab. 470. Dotacion 150 pesetas por la asistencia á 12 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 18 de Junio.

—La de íd. íd. de Fuenterroble de Salvatierra (Salaman-

ca). Hab. 703. Dotacion 125 pesetas por la asistencia á las familias pobre y las igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 16 de Junio.

—La de médico-cirujano de Adalia (Valladolid). Hab. 290. Dotacion 750 pesetas por 12 familias pobres y unas 1.000 por igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 8 de Junio.

—La de íd. íd. de Bamba (Valladolid). Hab. 706. Dotacion 250 pesetas por 15 familias pobres. Las solicitudes hasta el 3 de Junio.

—La de íd. íd. de Villafrechos (Valladolid). Hab. 1.468. Dotacion 500 pesetas por la asistencia á 70 familias pobres. Las solicitudes hasta el 2 de Junio.

—La de íd. íd. de Valencia de D. Juan (Leon). Habitantes 1.792. Dotacion 980 pesetas por la asistencia á 140 familias pobres. Las solicitudes hasta el 8 de Junio.

—La de íd. íd. de Villahizan de Treviño (Burros). Habitantes 446. Dotacion 100 pesetas por la asistencia á 10 familias pobres y las igualas con 120 vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 8 de Junio.

—La de íd. íd. de Aspariegos (Zamora). Hab. 541. Dotacion 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Las solicitudes hasta el 3 de Junio.

—La de íd. íd. de Cabrerizos (Salamanca). Hab. 245. Dotacion 75 pesetas por la asistencia hasta 6 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Las solicitudes hasta el 5 de Junio.

BOLETIN BIBLIOGRÁFICO

EN ESTA SECCION DEL PERIODICO se anunciará toda obra de la cual recibamos un ejemplar. Publicaremos ademas juicio crítico de aquellas cuyos autores ó editores se sirvan enviarnos dos.

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 Administracion. Quedan escasos ejemplares.

GRAN REBAJA

EN FAVOR DE LOS SEÑORES SUSCRITORES

La pequeña existencia de ejemplares de la edicion de la obra del Dr. Hervieux sobre *Las enfermedades puerperales*, la ofrecemos al precio de **SEIS PESETAS** cada uno. Los pedidos, acompañados de su importe, se dirigirán al redactor de este periódico D. RAMON SERRER, precisamente á la calle de Columela, 3.—Forma esta obra dos gruesos volúmenes en 8.º de más de 1.300 páginas, con un apéndice sobre la *Eclampsia puerperal*.—Esta obra es más completa que la edicion francesa.—Su precio es de **15 pesetas**.

TRATADO DE PATOLOGIA MEDICA Y TERAPEUTICA, publicado bajo la direccion del Dr. Ziemssen, profesor de Clínica médica en Munich, y traducido al castellano por el Dr. Francisco Vallina. — Cuaderno 29. — Esta obra se publicará por cuadernos de 160 páginas.—Cada mes saldrá un cuaderno, al precio de 2,50 pesetas en toda España.—Puntos de suscripcion: En esta Administracion.

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

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

El precio de cada cuaderno, por suscripcion, es de *tres pesetas* en toda España.—Se admiten suscripciones en esta Administracion.—Se ha repartido el cuaderno 26.

OBRAS DEL DR. PULIDO

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

Ptas. Céntas.

<i>La Medicina y los médicos..</i>	3,00
<i>Paris (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>Inoculacion anticolérica de Ferran..</i>	0,25
<i>Bosquejos médico-sociales..</i>	1,00
<i>De la ovariectomía en España..</i>	0,50

TRATADO DE ANALISIS QUIMICA CUANTITATIVA, por el Dr. C. Remigio Fresenius, vertido al castellano de la edicion alemana que se publica en la actualidad (la sexta), y adicionado con multitud de notas referentes á la histoquímica, patoquímica, 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 cromo-litografiada.

Se ha repartido el cuaderno 8.º de esta notable publicacion. Puntos de suscripcion: En las principales librerías ó mandando directamente el importe de diez cuadernos 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*, y cuyo precio es el de 14 pesetas.

TRATADO ELEMENTAL Y PRÁCTICO DE ELECTRICIDAD Médica, por el Dr. G. Bardet, precedido de un prefacio de M. C.-M. Gariel, miembro de la Academia de Medicina, profesor agregado de Física médica en la Facultad de Medicina de Paris, etc., etc. Traducido al español, con autorizacion del autor, por el Dr. D. José Ustáriz, cirujano de número, por oposicion, del Hospital de la Princesa. Contiene 234 figuras intercaladas en el texto. Madrid, 1887. Un tomo en 8.º de 667 páginas. Precios: en Madrid, en rústica 10 pesetas; en pasta ó tela á la inglesa, 11,50; en provincias, en rústica, 11; en pasta ó tela á la inglesa, 12,50.

Se halla de venta en la librería editorial de D. Carlos Bailly-Baillière, plaza de Santa Ana, núm. 40, Madrid, al precio de **10 pesetas** en Madrid y **11** en provincias, y en todas las librerías del reino.

UN TRISTE EPISODIO EN EL CURSO DE 1886 á 1887, por Francisco Viñals.—Un folleto de 32 paginas.—De venta al precio de **una peseta** en las principales librerías.

LIBRERIA Y CENTRO DE SUSCRICIONES

DE

ROBLES Y COMPAÑIA

Magdalena, 13, Madrid:

Gran surtido en obras científicas,
Literarias,
Ilustracion,
Recreo.

CANDELILLAS MEDICAMENTOSAS

DEL DOCTOR CUCHI

Recomendables para la curacion de las afecciones de la uretra.
(Véase el anuncio del segundo domingo de cada mes.)

INHALADOR DE AZOE VALENZUELA

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

Para su adquisicion hay que entenderse con el Dr. Valenzuela, Atocha, 127.
(435)

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 Y 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 esclerotínico.—Adonis vernalis.—Adonidina.—Aloina.—Anda-assu.—Antihidropina.—Antipirina.—Arbutina.—Arenaria rubra.—Aseptol.—Blatta orientalis.—Beldo.—Bromal.—Br. moformo.—Cocaina.—Convallaria marialis.—Cotoína.—Crisarobina.—Duboisina.—Escopoleína.—Espaceína.—Euphorbia pilulifera.—Gelsemium sempervirens.—Guachamacá.—Hamamelis virginica.—Hazeína.—Helenina.—Hipnón.—Hopeína.—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.—Traumatocina.—Tripolita.—Tripsina.—Uréano.—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, Columnela, 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 de correos.

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 constará de tres voluminosos tomos en 4.º mayor, de los cuales el I abraza la Parte general, y el II y III la Especial. Numerosos grabados ilustran el texto.

Se publica por cuadernos de 40 páginas, al precio de **una peseta** cuaderno en toda España. Ha visto la luz el tomo I, y se halla de venta al precio de **18 pesetas**.—Está en prensa el tomo II.—Se ha publicado el cuaderno 35.

Se admiten suscripciones en las principales librerías.

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 Administracion, acompañando el importe de **3 PSETAS**.

ROSELL Y GRIÑO

ESTABLECIMIENTO ESPECIAL PARA LA VENTA DE ARTICULOS
relativos á la Farmacia, Medicina, Higiene y Ortopedia.

Depósito general: Calle del Lobo, 13, Madrid.

Fascos para botiquines.—Jeringuillas y lavativas de goma y cristal.—Biberones y sus accesorios.—Cuenta-gotas de todos sistemas.—Termómetros clínicos.—Jeringuillas Pravaz.—Sondas inglesas y Nélaton.—Urinómetros, probetas y copas para la orina.—Espéculum.—Pulverizadores é inhaladores.—Fumigadores anticoléricos.—Gasógenos para hacer el agua de Seltz.—Estetoscopos del Dr. Paul.—Pinceles para los ojos y garganta.—Bragueros.—Suspensorios, etc., etc.

PRECIOS ECONÓMICOS.—CATÁLOGOS GRATIS

Calle del Lobo, número 13, Madrid. (430)

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, Extenuación, Convalecencia, Debilidad de los niños*, y enfermedades causadas por la *Pobreza y Alteración de la sangre*, á consecuencia de fatigas, vigiliass y excesos de toda clase.
Se toman de 4 á 6 grageas diarias.

Elixir de Hierro Rabuteau recomendado á las personas que no pueden tragar las grageas. *Una copita en las comidas.*

Jarabe de Hierro Rabuteau destinado especialmente á los niños.

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

Ni constipación, ni diarrea; asimilación completa.

Exíjase el **Verdadero Hierro Rabuteau de CLIN Y C^{ia}**,
PARIS

SOLUCION De Salicilato de Sosa Del Doctor Clin

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

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

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

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

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

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

PARIS — CASA CLIN Y C^{ia} — PARIS

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

NEURALGIAS Píldoras del D^r Moussette

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

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

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

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

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

Exíjanse las **Verdaderas Píldoras Moussette de CLIN Y C^{ia}**,
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*, poseén 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 día.

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

SOLUCION COIRRE AL CLORHIDRO-FOSFATO DE CAL

**Tísis. — Anemias. — Caquexia. — Escrófulas
Raquitismo. — Inapetencia. — Dispepsia. — Estado nervioso.
Asimilación 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 solución) el ácido clorhídrico, teniendo sobre el fosfato de cal un gran poder disolvente más considerable que todos los demás ácidos.

Es igualmente la ménos ácida.

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

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

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

Para evitar las falsificaciones, exíjase 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: Los nuevos académicos.—Reformas necesarias.—Corporaciones científicas.—Consejo de Sanidad.—**Sección de Madrid:** Los antoios en 1623.—Carta-resumen acerca del debate habido en la Sección de Cirugía de la Academia Médico-Quirúrgica.—Tratamiento de las quemaduras por el papel de plomo.—**Sección profesional:** La iguala.—**Sección práctica:** Angina diftérica.—**Prensa médica:** *Nacional:* I. Amaurósia histérica curada por la sugestión hipnótica.—*Extranjera:* II. Tratamiento de la coxioidinia y de la coxialgia.—**Consultorio.**—**Sección oficial:** Ministerio de Fomento.—Ministerio de Ultramar: Reglamento de Sanidad para la isla de Puerto Rico.—Montepío Facultativo.—**Sociedades científicas:** Real Academia de Medicina.—**Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid.—**Crónica.**—**Vacantes.**—**Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

LOS NUEVOS ACADÉMICOS. — REFORMAS NECESARIAS. — CORPORACIONES CIENTÍFICAS. — CONSEJO DE SANIDAD.

Estamos de nuevo al final del curso académico. Ya los calores primaverales, nuncio de los más sofocantes de la canícula, dejan sentir sus efectos y disponen las gentes á los ocios y peregrinaciones del estío. Las Academias, tan perezosas y tardas en comenzar, se muestran diligentes y prontas para concluir; los alumnos aprietan en sus desvelos, bruñendo y templando la mayoría sus armas, abandonadas por demas durante el curso; los médicos de baños disponen sus maletas y salen para sus respectivos balnearios; nos visitan los médicos hidrólogos de establecimientos franceses del Mediodía, comisionistas de nuevo género, para ponderarnos, con un chupurreo francés-español, las bondades de sus aguas y recomendarnos les enviemos los enfermos, que con mejor sentido procede dirijamos á nuestras propias aguas... es decir, que todo en estemomento nos anuncia la nueva estacion estival.

Saludémosla como se merece y procuremos gozar de sus encantos y de sus ocios como buenos españoles.

Las dos vacantes pendientes aún en la Academia de Medicina se proveyeron en la noche del juéves, siendo favorecidos por la suerte dos personas distinguidas llamadas á ser elemento verdaderamente útil, cosa más difícil de lo que parece en estas elecciones, en las que con frecuencia ocurre que por un impulso de naturaleza suicida manifiestan las Corporaciones su aprecio y entregan sus votos á quien ni siquiera tiene el propósito de ocupar la plaza.

Las cuatro vacantes últimas se han cubierto del siguiente modo: la de la Sección de Filosofía y Literatura médica, por fallecimiento del Sr. Arce, la ocupará el Sr. San Martín (D. Alejandro), catedrático, joven, ilustradísimo, de excepcionales dotes y

diligencias para las necesidades de la Academia, y por consiguiente una adquisición completa; la vacante de Terapéutica por fallecimiento del Sr. Castro la ocupará el Sr. Ortega Morejon, práctico reputado, de merecimientos en el Cuerpo de Beneficencia municipal, y cuyas prometidas aptitudes como académico esperamos ver confirmadas en breve; para la vacante en la Sección de Higiene ha sido elegido el Sr. Fernandez-Caro, que aporta tan valiosas representaciones y aptitudes, como es la significación de la Armada, que carecía de representante (ni más ni menos que ocurre con Sanidad militar), grande entusiasmo y competencia en cuestiones de Higiene, pluma distinguida y una palabra elegante y elocuente en grado extraordinario, es decir, facultades notables que han de servir para dar brillantez á un Cuerpo esencialmente informador y polemista; y por último, para la vacante en la Sección de Farmacología ha sido agraciado el Sr. Font, farmacéutico peritísimo y tan escrupuloso cumplidor de sus obligaciones, que habrá pocos le igualen.

Decididamente la Academia está de enhorabuena; ha escogido gente que sirve, y no es poco hacer. No há mucho andaban las Secciones desamparadas por falta de personal apto; de ocho académicos médicos verdaderamente útiles, tan sólo contaba en días pasados un individuo, allí donde el reglamento consigna la presencia de cuarenta. Ahora esperamos, seguros de no equivocarnos, que estos señores no defraudarán las esperanzas que han hecho concebir, que presentarán en breve sus discursos de recepción y tomarán al punto posesion de sus respectivas plazas, procurando no imitar ¡por Dios Santo! la conducta de esos que una vez elegidos permanecen sordos á los gritos del deber y á las reiteradas excitaciones de la Academia.

Hoy por hoy el personal de la Academia es el siguiente: 33 académicos numerarios, 1 inútil en absoluto por vesania y 14 electos, que lo son: señores Sanchez Ocaña, Magaz, Muñoz y Frau, Argenta, Garagarza, Letamendi, Yañez, Candela, Cortezo, Vila, San Martín (D. Alejandro), Fernandez-Caro, Ortega Morejon y Font. De estos señores, algunos son académicos electos desde tiempo inmemorial, y otros, como los Sres. Muñoz y Vila, son causa de que la Academia carezca en los momentos actuales de representantes veterinarios. Valiera más y fuera más noble conducta que todos los señores que no tienen afición á la vida y tareas de la Academia y aspiraron á la eleccion por mera vanidad, conside-

rasen suficientemente satisfecha ésta y renunciaran á sus plazas, dejando así el paso franco á esa brillante pléyade de profesores que sienten otros entusiasmos y muestran otras actividades. El Sr. San Martín, presidente, que tan excepcionales y tan plausibles dotes de buen organizador y reformista muestra, debe mirar este asunto con entereza y con obstinación: tendrá la gloria de que además de otras mejoras estimabilísimas, habrá conseguido la trascendental de constituir una Academia verdad.

* *

De la vida de las demas Corporaciones poco tenemos que decir.

En la Sección de Medicina de la Academia Médico-Quirúrgica siguió el Sr. Tous desarrollando sus opiniones acerca de la terapéutica de la difteria, y luego sobre el famoso tema mantuvieron un debate los Sres. Silvela, Pulido y Andrade. En la Sección de Cirugía leyó el Sr. Osío una carta-resumen que le dirigió el Sr. Pulido con motivo de serle imposible asistir á la sesión; en la Real Academia concluyó el Sr. San Martín (D. Alejandro) su notable discurso, y en la Sociedad de Higiene el Sr. Vignau expuso un completo y razonado estudio sobre puntos de Higiene general. Habló después el Sr. Torres para manifestar no estar conforme con algunas de las apreciaciones del Sr. Vignau y sí con lo expuesto por el Sr. Rebolledo; hace éste después uso de la palabra y dice no estar conforme con el Sr. Vignau en virtud de que éste no ha manifestado su parecer, concretándose á las cuestiones de Higiene, sino haciéndolo de la totalidad de las Ordenanzas; dice que es urgentísimo hacer saber la opinión de la Sociedad ántes que termine su examen la Diputación provincial y se suspendan las sesiones de la Sociedad por lo avanzado de la estación.

* *

Por ser asunto que interesa á muchos de nuestros suscritores, y en general á gran número de médicos, sentimos verdadera satisfacción al anunciarles que el Real Consejo de Sanidad, después de un laboriosísimo y minucioso examen de los expedientes presentados, ha elevado la propuesta completa y detallada del personal de Sanidad marítima á la Dirección general del ramo, gracias al esfuerzo empleado principalmente por los Sres. Martínez Pacheco y Biondi. Dada la forma en que el escalafón se ha constituido, con tal rigor, según las noticias que tenemos por exactas, que en más de 600 plazas que constituyen el Cuerpo completo, comprendiendo los puestos subalternos, no se da el caso de que un día de antigüedad se pierda ni

se desatienda un mérito para ocupar el lugar debido, dadas estas condiciones y el convencimiento arraigado que en la clase debe existir, como en la opinión general, de ser una necesidad imperiosa la inamovilidad en los cargos sanitarios, es de creer que en lo sucesivo será siempre respetada la constitución dada al nuevo Cuerpo y habrá en él un medio, si no de colocación brillante, por lo menos de decoroso y seguro empleo para muchos profesores; aparte esto de la utilidad que reportará para la salud pública y para los intereses comerciales el ver encomendada la gestión que la inspección de los puertos significa á un personal idóneo é independiente ya de las oscilaciones de la política, tan avasalladoras y perturbadoras en nuestro país.

Al verificarse la instalación definitiva del personal, que seguramente se efectuará en todo el mes de Junio, es más que probable que resulten vacantes que habrán de anunciarse y proveerse por examen con arreglo á lo prescrito en el decreto de creación del Cuerpo y á los programas ya aprobados por el Consejo. Débese esta actividad á la vigorosa é inteligente iniciativa del director general señor Baró, á quien con gusto rendimos tributo de justicia, por lo mismo que en un principio nos mostramos desconfiados de que se realizaran sus proyectos, como parecía autorizarnos á creer la práctica de lo que en casos análogos viene desde hace tiempo ocurriendo.

También parece que el Sr. Baró se encuentra firmemente resuelto á organizar el Cuerpo de Sanidad terrenal, empresa para la cual no podrá faltarle el apoyo de todas las personas que por el bien público se interesen, al par que nuestro leal y desinteresado aplauso; pero nos permitiríamos aconsejarle que en esta cuestión, al propio tiempo que con actividad, procediese con cautela para dar á su obra mayores condiciones de perfección de las que suelen tener las reformas de esta índole, quizás por no atender previamente al consejo de las personas informadas en la materia.

DECIO CARRAN.

MADRID 29 DE MAYO DE 1887

LOS ANTOIOS EN 1623 (1)

IV

Al ocuparnos de la presbicia y la miopía en los tiempos de Daça de Valdés, tenemos necesidad en primer término de hacer una excursión ligera por el campo de la Óptica en sus primitivos tiempos, los estudios y descubrimientos anteriores á la época de nuestro autor: de

(1) Véanse los números 1.739, 1.741 y 1.742.

esta manera podremos hacer comprender mejor la importancia de las investigaciones y las observaciones maravillosas de nuestro cordobés ilustre.

La Óptica fué ciencia poco cultivada por los griegos; en los tiempos de Esquyle, Agathar la empleó para el teatro de Atenas.

El primero que escribió de Óptica fué Euclides, siguiéndole más tarde Arquímedes.

Tolomeo publicó diez tomos de Óptica que lastimosamente se han perdido.

En el siglo XII, los astrónomos árabes Al-Hazem escribieron libros donde se encuentran muchos trabajos de Tolomeo.

En el siglo XIII el polonés Vitellio explicó las obras de los Al-Hazem, y fué el primero que observó la refracción de los rayos solares en el ojo.

El siciliano F. Mansolyeo, nacido en 1454 y muerto en 1575, escribió de Óptica; demuestra que la humedad del cristalino del ojo tiene también lugar en una lente de cristal; explica á su manera las leyes de la vision y hace un estudio de la estructura del ojo en su obra *Teorema de luz y sombra*.

Ya en el siglo XVII, Risner publicó, en 1620, su *The Op.* Otros autores de ménos importancia publicaron algunos trabajos de Óptica, hasta que B. de la Porta (de Nápoles) explica el mecanismo de la vision, y Kepler hace demostraciones sobre la claridad, en cuyos trabajos se fundan los autores modernos al exponer sus teorías.

W. Snell encuentra las verdaderas leyes de la refracción que ya Descartes dió á conocer, siguiéndole después F. Gregory, que publicó la *Óptica promata* en 1663, abriendo nuevo campo á las especulaciones para que Grimaldi estableciera la nueva teoría de la difracción de la luz y publicase en 1665 su libro *Physico mathesis de lumine*.

Al siguiente año, el gran Newton presenta la verdadera teoría de los colores y da á la Óptica nueva dirección, para que hombres tan eminentes como Huyghem, Bougnier, Leibnitz, Bradley, Euler, Helmholtz, Donders contribuyan al perfeccionamiento actual.

Estamos en 1623, época, como hemos visto, de escasísimos conocimientos de Óptica; precisamente entonces empiezan los hombres de ciencia á hacer escarceos sobre puntos que hoy llamamos rudimentarios de Óptica; por lo tanto, Daça de Valdés se encuentra desprovisto de materiales anteriores para llevar á su edificio: todo ha de ser nuevo, cuenta sólo con la investigación propia.

Dice Daça de Valdés: «Tenemos dos clases de cristales ó lunas; unas son convexas y otros cóncavos.

»Si colocais una lente convexa encima de un escrito y levantaís la lente, las letras que se verán mejor serán siempre las del centro.

»Si empleais en el experimento una lente cóncava, ocurrirá precisamente lo contrario: las letras que se verán mejor serán siempre las de los lados.

»Con los cristales convexas se ven mayores las imágenes, porque el lugar de la imagen, vista por refracción, no es el mismo lugar de la cosa, sino su imagen atraí-

da y representada más cerca, porque es mayor el ángulo con que se mira.»

En cuenta tenemos á Kepler, que es el primero que ha comprendido y explicado las modificaciones que tiene la marcha de los rayos luminosos al interponer una lente delante del ojo; Daça de Valdés escribió un libro en la misma época, y positivamente no conocía ni los *Paralipómenes* ni la *Dióptrica* de Kepler, y mucho ménos las investigaciones de Descartes, Huyghem, Gregory y Newton, que son de 1637 al 72, por lo tanto muy posteriores á nuestro autor.

En la obra hay dos figuras que explican perfectamente los hechos anteriormente descritos.

Cuando yo vi estas dos figuras no podía comprender que aquello estuviese hecho á principio del siglo XVI, é instintivamente llevaba la vista á la portada de la obra, creyendo equivocarme en la fecha. ¡Cómo podía pensar que Daça de Valdés se anticipara tanto!

Todos los autores clásicos de Oftalmología atribuyen al Dr. Donders el invento de las lentes estenopeicas, que, como es sabido, son unos discos barnizados al negro, en cuyo centro tienen una abertura horizontal más ó ménos grande; pues bien, Daça de Valdés describe las lentes estenopeicas con figura adjunta, y les da el nombre de *bruxêlas*.

La numeración de los cristales conocida hoy en el comercio es desde el número 2, que es el más fuerte, hasta el 72, que es el más débil; á esta numeración llaman los oculistas antigua (1) ó de pulgadas de París.

La numeración por dioptrias métricas es desde el 20, que es el más fuerte, hasta el 0,25, que es el cristal más débil.

Vengamos á Daça; allí encontramos dos escalas (2):

Convexas: desde el 1, que es el más débil, hasta el 20, que es el más fuerte.

Cóncavos: desde el 1 hasta el 30; este último el más fuerte ó ménos foco.

El autor explica la cuestión de los grados en los cristales, y dice que todo su fundamento consiste en ser los antoios más ó ménos cavados ó levantados.

Hace unos cuantos años ha dicho el gran Donders (3): «Cuando por debilidad gradual del poder acomodador resultante de los progresos de la edad el *punto próximo* se separa más de 30 centímetros, el individuo se hace présbita; esto se corrige por medio de cristales que traen el *punto próximo* ménos de 30 centímetros.»

Por una serie de experimentaciones clínicas ha hecho Donders el cuadro siguiente, última palabra de la Ciencia:

«Las personas á los 45 años les servirán cristales del núm. 0,50 dioptria.

»A los 50 del núm. 1 id.

(1) La numeración antigua en las diferentes naciones, Francia, Austria, Prusia, Inglaterra, era por pulgadas de cada nación.

(2) Esta numeración de Daça ¿será por pulgadas españolas ó al capricho?

(3) Distinguido profesor de Utreche, un maestro, un sabio, uno, en fin, de nuestros más eminentes oftalmólogos.

»A los 55 del núm. 1,50 dioptria.

»A los 60 del núm. 2,50 id.»

Pues bien; nuestro insigne Daça de Valdes, 247 años antes, decía: «Mi cálculo para los de vista cansada ó gastada es el siguiente:

»De 30 á 40 años del núm. 2 convexo.

»De 40 á 50 del núm. 2½ id.

»De 50 á 60 del núm. 3 id.

»De 60 á 70 del núm. 3½ id.

»De 70 á 80 del núm. 4 id.

»Desde 80 en adelante ven con 5 grados ó 6, y para léjos con el núm. 1.

»Las mujeres tienen generalmente la vista más gastada, y necesitan mayor grado que los hombres.

»Estos cálculos serán inútiles si no son vistas que *caminan al paso de su edad.*»

¡Grande hombre es éste! decía yo en las alegres tardes del Carnaval en Sevilla, allá en la casa de mi amigo el señor dean; ¡grande hombre! repito hoy al escribir estas cuartillas, estableciendo comparaciones entre la última palabra de la Ciencia, dicha por el gran Donders, y lo expuesto allá en remotos tiempos por aquel sabio que marchaba por *camino no andado*; decidme, pues, si aquel ilustre español no merece se desentierren sus obras, sintiendo sólo que pluma más hábil que la mía no cincele y ponga más en relieve aquel gran genio.

En el número próximo trataremos de la miopia.

ANTONIO DE LA PEÑA

26 Mayo.

CARTA-RESUMEN

ACERCA DEL DEBATE HABIDO EN LA SECCION DE CIRUGÍA DE LA ACADEMIA MÉDICO-QUIRÚRGICA

Sr. D. ISIDRO OSÍO:

Mi distinguido y en extremo apreciado amigo: Ha de permitirme Ud. que por conducto suyo, y á fuer de vicepresidente que es de la Sección de Cirugía, dirija obligadas frases de cortesía á quienes, tan inmerecida cuanto desacertadamente, hubieron de honrarme eligiéndome para que presidiera sus debates en el curso que ahora finaliza. De mis espontáneos y abundantes afectos á la Academia Médico-Quirúrgica creo tener dadas pruebas tales, que me eximan de la necesidad de hacer cualquiera protesta á tales demostraciones aplicada; y esta notoriedad ha de valerme hoy para que explique, como falta debida á otra fuerza mayor que la voluntad, la ausencia mía en la mayoría de las sesiones que nuestra Sección ha celebrado; ausencia muy principalmente motivada por la necesidad de acudir á las sesiones de gobierno que la Real Academia de Medicina ha celebrado en la noche de los juéves, tratando en ellas de asuntos que requerían mi presencia por serios y muy ineludibles motivos.

Esta circunstancia que yo no acerté á prever en el comienzo del curso, cuando hubiera podido hacer renuncia del cargo con que me distinguió nuestra Academia, ha impedido el que haya escuchado las exposiciones de los oradores que han tomado parte en los debates del tema planteado por el Sr. San Martín, *Acción de los pequeños proyectiles en las cavidades orgánicas*, y por consecuencia que haya podido formar idea cabal de los puntos de vista que cada uno escogiera para juzgar la tesis, y de la interpretación que ha querido y logrado

darle. Todos mis buenos deseos no han permitido más que escuchar escasos trozos de discurso, insuficientes para abarcar los extremos comprendidos en el estudio, y por lo mismo insuficientes para que yo pueda trazar las líneas características que han resultado del generoso esfuerzo que los socios cumplieron á fin de ilustrar un tema tan difícil y tan ilimitado.

Sin embargo de ello, podemos decir que el debate nos ha producido un desengaño; creíamos al comenzar que por motivos diferentes habría de suscitarse una de esas ardientes discusiones, donde se presentarían paladines numerosos, compelidos por impulsos, ya científicos, ya personales, á sostener la necesidad de muy opuestas intervenciones en los casos de heridas en las cavidades; y esperábamos que, señalándose por oradores ilustrados y concienzudos los múltiples aspectos que hoy día tiene el problema mecánico de las heridas producidas por las balas, habría de orillarse pronto este lado de la cuestión, de suyo laberíntico y sutil, y se concentraría principalmente en las exigencias del tratamiento; pero es bien sabido que no ha ocurrido así: por razones que no procede analizar, cada uno de los oradores ha procedido (salvada la contadísimas excepciones del Sr. Aycart) con absoluta independencia, ha visto un aspecto singular del tema y lo ha desenvuelto con la serenidad, el método y la profundidad de un conferenciante, mejor y más bien que con el calor, el desaliño y la ligereza de un polemista.

Por naturalísima consecuencia de este procedimiento ha ocurrido un hecho, en parte bueno, y en parte inconveniente; y es que en medio de un sosiego extraordinario han desfilado nuestros más entusiastas y más ilustrados oradores de la Academia, han expuesto los más nuevos y adelantados conocimientos que la Ciencia ha conseguido en los múltiples puntos por ellos tratados, y han presentado fría y magistralmente cuanto pudiera decir la más completa monografía acerca del tema; pero en cambio ha faltado ese choque acalorado de las opiniones encontradas, esa crítica ingeniosa y artística de la polémica que se mantiene entre oradores de ingenio que se interesan en la lucha, ese gallardísimo y siempre agradable esfuerzo de la imaginación por encontrar lados vulnerables en la doctrina del adversario, ponerlos al descubierto y herirlos con las arrogancias y gentilezas de distinguidos polemistas; faena ésta siempre celebrada y muy del gusto de nuestro público, y por ello la única capaz, según así lo demuestran todas las trazas, de mantener en nuestros centros polemistas ese vivo interés y esa apretada concurrencia de académicos y de público, que tan necesarios son para que logren las Corporaciones una vida opulenta y bulliciosa.

Aparte de esto, los discursos han sido tan variados y tan notables que merecían todos haberse reproducido taquígraficamente, en la seguridad de que la colección honraría á los oradores y á la Academia. Inmejorable y de mérito extraordinario fué la extensa y profunda disertación sobre balística y el mecanismo de las heridas que pronunció el Sr. Torres; interesante la ojeada histórica del Sr. Gomez Pamo; simpáticas por sus ingenuidades y entusiasmos y amenas por su casuística las oraciones del Sr. Aycart; severa y ajustadísima á las exigencias de un gusto clínico ilustrado y sustancial la exposición del Sr. Ribera; resuelta, y consagrada como siempre á la defensa de una cirugía valiente y progresiva, que confía en sus poderosos recursos y se impone con la incontrastable fuerza de sus merecimientos, la defensa del Sr. Ustáriz; frío, analítico, buscando ese término medio que tan perfectamente cuadra al práctico, obligado á huir de los viciosos extremos, anduvo, como de ordinario, el Sr. Mariani, aventajándole, también como de costumbre, en la severidad de sus cargos contra toda cirugía espléndida y arriesgada, el Sr. Espina; es decir, que formaron los discursos una notable suce-

sion de puntos de vista y de tendencias dignas de aquella brillante y amenísima tesis con que comenzó el señor San Martín.

Como era de esperar, cada uno de los oradores se mostró con sus líneas características, no desarregladas y marcadísimas por las prisas y descomposiciones de las escaramuzas imprevistas, sino correctas y suaves según corresponde a una presentación serena y oportunamente trabajada. El Sr. San Martín, mostrando poderosos y deslumbrantes frutos de su imaginación, supo dar originalidad, cuándo en la forma, cuándo en el fondo, a muchos de sus conceptos; supo sostener afirmaciones chocantes, aunque, como a menudo le ocurre, según mi modesto juicio, sean inadmisibles algunas, no obstante parezcan de privilegiada bondad por los atractivos de esa vestidura riquísima y seductora con que tan ingenioso orador presenta sus más atrevidas concepciones. Fué sin duda el discurso del Sr. San Martín una muestra interesante y fiel de su peculiar oratoria, trasunto honrado de sus curiosos defectos y de sus admirables cualidades, en el cual las hermosas comparaciones y los puntos de vista ingeniosos probaron una vez más que el ilustrado catedrático de Patología quirúrgica es, sin duda, un profundo hombre de ciencia, pero más y mejor aún que esto es un privilegiado artista, con frecuencia atento por naturaleza a causar la emoción estética antes que a lograr cualquiera otro empeño. En este terreno el Sr. San Martín tiene una personalidad tan suya que ha logrado, como el incomparable Dr. Letamendi, crearse justísima reputación y convertirse en uno de nuestros más excelentes y afamados disertantes.

El Sr. Aycart, que por vez primera habló en la Academia Médico-Quirúrgica, mostró tener dotes estimables como orador: palabra fácil, pasión, doctrina, entusiasmo y la bravura de un polemista indomable y fiero. Motivos incidentales promovieron entre él y el señor San Martín una caliente controversia, no del todo científica, que parecía ser nuncio de otros encuentros, y que, al fin, no logró en lo demás imprimir carácter al debate. El Sr. Aycart habló según correspondía a quien aportaba una experiencia adquirida en los campos de batalla; su exposición fué principalmente casuística, y aparte de la clasificación que hizo de las heridas, estudio meramente formal, y de sus comentarios acerca de la clasificación que hizo el señor San Martín sobre los proyectiles en humanitarios y no humanitarios, lo más saliente y más meritorio de su discurso fué la presentación de hechos clínicos. Decididamente el Sr. Aycart debe procurar sentir amores por los debates de la Academia, en donde hacen falta jóvenes de su temple.

Habló en seguida el Sr. Ustáriz, y mostró en su discurso las tendencias que siempre defiende de una cirugía activa. Después de una buena exposición sobre el origen y mecanismo del arma de fuego, extendióse en la necesidad de acudir pronto y con valentía a combatir aquellos accidentes mortales que las balas producen en los órganos parenquimatosos, ó en los huesos, amparado siempre el profesor de la asepsia y antisepsia, que tan excelentes auxilios le proporcionan en sus atrevimientos. Con acento persuasivo el Sr. Ustáriz sostuvo la intervención más avanzada y resuelta del arte: su empeño principal se contrajo, no á decir cuándo debe abstenerse el profesor y qué debe respetar, sino cuándo debe intervenir y qué órganos heridos ha de extraer. Su señoría habló con razón poderosísima contra esa pasividad, que frecuentemente es una confesión paladina y vergonzosa de la ignorancia del diagnóstico y de la ineficacia del arte, y con los ojos puestos en un porvenir más venturoso y el corazón tocado de sentimientos benéficos aguarda la llegada de épocas más brillantes para la Cirugía; pero la aguarda trabajando con el bisturí, prestando su atención mejor que á los

individuos que puedan perecer por la acción sumada del balazo y la cirugía, á los que perecen por miedos y respetos de una asistencia que quizás mejor entendida pudiera librarlos del mortal peligro.

Sobradamente conocida es la manera de exponer del Sr. Ribera para que sea necesario presentar su intervención. Entusiasta cultivador de la Cirugía y erudito en grado excepcional, hubo de mostrarse, como era de esperar que lo hiciera, rigurosamente clínico, sobrio de frase, conocedor de la moderna doctrina, dentro de la cual procuró fijarse muy especialmente, al recorrer las heridas de las diferentes cavidades, en las de los huesos y de las articulaciones, y ya en la terapéutica insistió en las ventajas aportadas por la antisepsia, así en el tratamiento como en el pronóstico de las heridas.

Con agrado de todos decidióse el distinguido cirujano del Hospital General Sr. Gómez Pamo á intervenir en el debate, quien después de consideraciones históricas muy eruditas procuró señalar la intervención posible en los casos de heridas en el pecho ó en el vientre, deduciendo una abstención prudente como la más indicada en la mayoría de las veces.

El Sr. Mariani es un orador estimabilísimo que presta á la Academia servicios incalculables. Sus conocimientos generales y su amor á los debates le permiten intervenir lo mismo en una sección que en otra, y, como he dicho antes, conocido es ese temperamento conciliador que le lleva en Medicina á ser y no ser parasitista, y en Cirugía le precisa sumarse con los cirujanos, pero combatiendo siempre sus atrevimientos. Su exposición fué—después de atacar con la mayoría el concepto de proyectiles humanitarios—un discreto estudio sobre el mecanismo como las heridas se producen, una sucinta reseña de algunos hechos clínicos curiosos y un consejo terapéutico, tan distante de la sencillez del Sr. Gómez Pamo, como de la intervención del Sr. Ustáriz.

Corresponden los honores principales de este debate al Sr. Torres, quien durante tres sesiones pronunció tres notables discursos que la Academia oyó con singular deleite por la grandísima enseñanza que vertían.

El Sr. Torres es un orador que fija siempre la atención y conquista el aprecio del público. Su frase correcta, su dicción reposada y elegante, sus conocimientos profundos, su juicio por demás sensato, el método de su doctrina, la claridad de sus conceptos, cierta distinción y delicadeza en los ataques y en las réplicas, cualidades son por todos apreciadas que le convierten en uno de nuestros más privilegiados expositores y, para mi gusto, en uno de los que más engrandecen cualquier debate y con más provecho escuchan los que apetecen sanas enseñanzas. Al Sr. Torres hay que estimarle como un modelo de la oratoria académica, y es lógico que quien tan singulares dotes reúne y quien encontróse frente á frente de un tema que venía estudiando hacía tiempo, pudiera hacer una interesantísima exposición, que, aún habiendo durado tres noches, mostró hallarse por demás recortada y violenta á fin de contener en tan limitado trecho un cuerpo que requería mayor y merecido espacio. Su tesis principal recayó sobre la balística en sus relaciones con el organismo humano, y dentro de este campo trajo á cuento y meditación prolijos y notables estudios que la mayoría de los oyentes desconocíamos en absoluto, y por ello le merecieron justísimos aplausos.

Por último, habló el Sr. Espina, orador infatigable y ganoso de acudir á todo género de discusiones, fijándose principalmente en la necesidad de simplificar el tratamiento de las heridas por armas de fuego, con especialidad en los campos de batalla, donde la aglomeración de bajas, la intranquilidad de la lucha y la escasez de medios obligan á procedimientos curativos breves. Decir que durante esta exposición mostróse el ilustrado médico chispeante, humorista, batallador y agresivo

contra las temeridades y altos vuelos de la Cirugía, pareceme innecesario si se tienen presentes los rasgos característicos de nuestro amigo.

Si yo hubiera podido oír los discursos todos, tendría un verdadero placer en entresacar las deducciones y enseñanzas que han encerrado; sin embargo, ó muy equivocado estoy, ó creo que de ellos se desprende, además de otras interesantes advertencias, que el estudio físico de las armas de fuego y su acción traumática sencilla es muy conocida; que se han discurredo teorías múltiples, y algunas ingeniosísimas, para explicarse sus efectos en el cuerpo humano, donde además de los numerosos problemas arquitectónicos, surgen otros muchos de orden biológico; que es difícilísimo conseguir la generalización de principios, ya de orden diagnóstico, ya pronóstico, y con respecto al tratamiento, aunque las modernas conquistas de la Cirugía han traído utilísimas aplicaciones á la abertura de cavidades, sigue predominando el principio de una prudente abstención en los casos ordinarios de penetración de proyectiles en cavidades esplánicas, sobre el de una maniobra activa, que requiera, en primer lugar, el encuentro de un proyectil perdido entre repliegues y escondrijos formados por vísceras delicadas.

Verdaderamente á nadie extrañará semejante resultado; la tesis enunciada era un hervidero de problemas que, como la inmensa mayoría de los problemas que ofrece el organismo enfermo, no permiten principios generales, sino soluciones perfectamente casuísticas: el cirujano que vacila en la enunciaci3n de una ley, no vacilará seguramente en lo que debe hacer ante un caso determinado, y por ello hay que dejar á las reflexiones y atrevimientos de la clínica lo que no puede consignarse en las vaguedades y discursos de la Academia.

Procedía ahora que yo cumpliera la segunda parte de este resumen consumiendo un turno sobre el tema, pero muchos y poderosos motivos me aconsejan no hacerlo así. La consideraci3n de que son las tres de la tarde de hoy cuando escribo á vuelapluma estas líneas; la de no fatigar á Ud., querido amigo, con una lectura extensa; la seguridad de que ni por mi inexperiencia en heridas de esta índole, ni mi ilustraci3n y especial discurso había de añadir nada nuevo, y la de que es desairado decir por escrito lo que se acepta fácilmente hablando... razones son, á mi entender poderosas, para que haga punto final, y dándole á Ud. gracias por su bondad, salude cariñosa al par que respetuosamente á los dignos compañeros que tan glorioso debate han mantenido y á ese público asiduo, y benévolo entre los más benévolos, que tantos alientos nos presta con sus aplausos y sus distinciones para desempeñar el noble destino científico á que nos consagramos.

Suyo afectísimo q. s. m. b.,

ANGEL PULIDO.

26 de Mayo de 1887.

TRATAMIENTO DE LAS QUEMADURAS POR EL PAPEL DE PLOMO

Desde 1880 vengo empleando en las quemaduras el tratamiento por el papel de plomo, y en vista de los excelentes resultados que he conseguido, no puedo resistirme á la idea de hacerlo público en bien de los desgraciados que sufren quemaduras más ó menos extensas, y que á los atroces dolores propios de esta enfermedad se unen las molestias que ocasionan las curas, cuyas compresas, empapadas en diferentes sustancias medicamentosas, se resecan con el calor desarrollado por la vivísima irritaci3n é inflamaci3n de los tejidos lastimados, se adhieren á éstos y son causa al levantarlos de complicaciones de no pequeña consideraci3n. Esto

sucede con el tratamiento por el linimento oleo-calcáreo y algodón cardado, que es la cura más generalmente empleada en hospitales, fábricas y casas particulares. Veamos en qué ocasi3n tuve que apelar al papel de plomo, con el que tan felices resultados obtuve. En 1880 visitaba á una señora histérica que había sufrido quemaduras de primero y segundo grado en la cara y manos, producidas por una explosi3n de petróleo; á mi primera visita habían desaparecido las flictenas, cuyo epidermis había sido separado por la persona que le prestó los primeros auxilios; la cara aparecía desnuda de la cubierta epidérmica en toda su extensi3n y vivísimamente inflamado é inyectado el cuerpo mucoso de Malpighio. La cura hecha con el linimento oleo-calcáreo y protegida con algodón en rama fué sumamente dolorosa, sufriendo la enferma algunos espasmos y convulsiones generales. En los días siguientes el momento de separar las piezas de cura era de prueba para la infeliz, que se veía acometida de fenómenos convulsivos de inusitada violencia. Ent3nces fué cuando eché mano del papel plúmbico, recordando el éxito que había conseguido en el tratamiento de una úlcera mamaria complicada con hiperestesia; hé aquí cómo procedí: separé el algodón cardado y dejé libre paso á la crisis nerviosa; calmada la enferma, extendí suavemente con un pincel el linimento oleo-calcáreo por todas las superficies lastimadas y fuí colocando con todo cuidado tiras del papel de plomo de 3 ó 4 centímetros de ancho hasta revestir aquellos tejidos. Con el temor consiguiente, por parte de la paciente, procedí al día siguiente á la separaci3n del apósito, quedando gratamente sorprendidos al observar la facilidad con que se separaban las tiras metálicas, sin la más ligera molestia y sin que mediase protesta alguna de su sistema nervioso; animado con este resultado, continué con el mismo procedimiento, quedando muy complacido al ver que á la ventaja no pequeña que se deja mencionada se unía la rapidez de la cicatrizaci3n, que se realizó sin las desagradables huellas que generalmente dejan estos padecimientos. Desde ent3nces todas las quemaduras por extensas que sean (siempre que no se trate de las de quinto y sexto grado) las combato con este sencillísimo y económico procedimiento, notando en todas ocasiones idénticos efectos. Recientemente he comprobado estos efectos en una sirvienta que sufrió quemaduras de primero, segundo, tercero y cuarto grado á consecuencia también de la explosi3n del petróleo; puede decirse que brazos, espalda, pecho y extremidades inferiores eran una extensa llaga: al quitarse las mangas del jub3n salía con ellas la totalidad del epidermis de los brazos. Previos los cuidados ordinarios que deben prestarse en los primeros momentos, procedí con la mayor paci3ncia á colocar tiras del papel de plomo por todas las superficies lastimadas; esta vez prescindí del linimento oleo-calcáreo; el éxito fué completo; no existió complicaci3n alguna; las curas se hacían con la mayor prontitud, sin molestias para la enferma; avanzó rápidamente la cicatrizaci3n, y las cicatrices resultantes no ocasionaron esas feas deformidades ni las inutilidades que son consecuencia inmediata de las profundas quemaduras, y más cuando éstas están próximas á las articulaciones; así que esta enferma, á pesar de ofrecer lesiones de tercero y cuarto grado en las muñecas, quedó perfectamente útil, y se halla en la actualidad ejerciendo el mismo oficio.

La frecuencia de las quemaduras, sobre todo en las fábricas de productos explosivos y en todas las de fundici3n, hace que el agente medicamentoso de que doy cuenta tenga una importancia que no desconocerán seguramente mis compañeros de profesi3n, y me atrevo, por lo tanto, á aconsejarles, en particular á aquellos que ejercen como médicos en los aludidos establecimientos, prueben con toda confianza este

sencillo tratamiento, en la seguridad que han de agradecerlo, y mucho más los infelices que sufren tan dolorosa enfermedad.

Teniendo en cuenta la virtud cicatrizante de este agente terapéutico, lo he empleado en otras enfermedades externas, dando decisivos resultados en todas las ulceraciones superficiales, denudaciones epidérmicas consecuencia de los vejigatorios, sabañones ulcerados, úlceras atónicas, aunque se hallen sostenidas por un vicio escrofuloso, etc., etc.

EULOGIO PALACIOS ASTUDILLO.

Pravia 16 de Mayo de 1887.

SECCION PROFESIONAL

LA IGUALA

Difficil es concebir un asunto que afecte más directamente al bienestar, independencia y dignidad de una gran masa de la poblacion médica que el vetusto, tradicional y leonino contrato cuyo nombre escueto y descarnado sirve de epígrafe á estos desaliñados párrafos, y nada, sin embargo, más olvidado ni que en mayor escala haya merecido siempre las indiferencias y desdenes de los talentos privilegiados de la clase.

Uno y otro día hojeamos las revistas y periódicos médicos, y del fondo de ese cuadro sombrío de amarguras y decepciones, de ese laberinto de inquietudes y protestas que refleja su lectura, vense surgir, es cierto, diversas tendencias, laudables algunas, disparatadas muchas, hácia nuevos horizontes en que los fulgores del acariciado proyecto ó de la anhelada reforma esparcen la luz de la esperanza sobre el general escepticismo; pero ni un trabajo, ni un pensamiento, ni una sola frase consagrados á la cuestion de suprema importancia, de más alta monta para la mayoría de los médicos, y que por lo mismo debiera ser el objeto predilecto de meditacion y estudio por parte de las inteligencias encargadas de fomentar y defender, al par que nuestros intereses materiales, el prestigio y decoro absolutamente necesarios para que la vida profesional no se haga imposible y odiosa.

Bien es verdad que hallándose nuestros escritores y filósofos de primera fila completamente sustraídos á las impresiones que en el ánimo de todo hombre pensador ha de producir por necesidad la diaria y atenta consideracion de las humillaciones y sinsabores que al médico de partido le proporciona de un modo constante ese ajuste inverosímil llamado igualatorio, y girando el númen de su inspiracion en elevadas regiones en que los destellos del genio y las producciones de la inteligencia reciben aplicacion más adecuada y propia, parece natural que nadie se ocupe de la fórmula singularísima á que para ganarse la vida está fatalmente sujeto un respetable número de individuos de la clase, máxime cuando todo el mundo aparenta conformidad, y semejante fórmula está, por decirlo así, infiltrada en nuestra vida profesional y se compenetra íntimamente con nuestras costumbres y tradiciones desde *ab initio*.

Mas, aparte de que muchos médicos notables, significados en la Prensa y en otras esferas y centros como decididos campeones de reformas beneficiosas, poseen datos acabados sobre las negras interioridades de la secular corruptela, y alguno de ellos sabe quizá por propia experiencia lo irracional y absurdo de su existencia en la actualidad, es bien extraño y no acertamos á comprender el glacial estoicismo con que la digna, ilustradísima y numerosa clase rural ha mirado siempre tan trascendental negocio, por lo mismo que en la desaparicion ó metamorfosis de sus bases fundamentales ha

de encontrar aquélla la emancipacion á que seguramente es acreedora. Así es que, aún á trueque de predicar en desierto y de que nuestra débil voz sea un eco más, perdido en el caos del universal pesimismo, no podemos contener un movimiento de justa ira ante el yugo que nos oprime, y acudimos al sagrado recinto donde nos es lícito desahogar nuestras quejas, á las columnas del periódico profesional, para lanzar desde ellas una protesta enérgica y vehemente contra el inveterado contrato, que no por tener en su abono la consagracion de los años y la comun aceptacion, deja de inferir á nuestro decoro hondas é intolerables ofensas.

¡La iguala! Hé aquí una seca y desabrida frase cuya sola enunciacion constituye un poema de dolorosos trances para inmenso número de profesores. Eterna pesadilla de los que forzosamente han de acogerla como base del ejercicio de su carrera, gusano roedor de la dignidad médica, barrera infranqueable opuesta á las nobles aspiraciones del hombre de ciencia, la iguala, en las condiciones en que sigue establecida, no puede considerarse hoy más que como un abigarrado engendro de ruindad é ignorancia, como una antigualla desacreditada é impropia de la cultura de los tiempos y del elevado concepto de que por fortuna goza en sociedad la mayoría de los que á nuestra profesion se dedican.

Y téngase en cuenta que al pensar así no nos referimos en manera alguna á los convenios ó ajustes que respecto á asistencia facultativa realizan varios médicos con particulares, sociedades benéficas, círculos de recreo, centros industriales y de comercio, conventos, etc., de poblaciones importantes, pues haciéndose el pago en dinero, y siendo las cantidades, si no crecidas, por lo ménos aceptables, entran de lleno en la esfera de lo regular y de lo justo. Hablamos de la fanega ó media fanega de trigo, centeno, maíz y legumbres con que en las comarcas rurales de España se retribuyen los servicios del que pudiéramos llamar proletariado de la clase, pan negro y amarguísimo que, amasado con el sudor de nuestra delicadeza, y cocido al calor del incesante sonrojo de nuestro amor propio, resulta siempre indigesto para el estómago de las personas decentes. Apreciada la iguala bajo este punto de vista, hay que convenir en que es para el médico la abdicacion más vergonzosa de la libertad y decoro profesionales, y para el igualado un servicio deficiente y flaco, cuando no inútil.

No poseemos datos sobre el origen, evolucion y trasformaciones del antiquísimo contrato; pero es de creer fuese establecido por los barberos y estufistas de los pasados siglos, de quienes decían con donosura los compatriotas Velasco y Villaverde en el prólogo de su *Curso teórico-práctico de operaciones de Cirugía*, impreso en Madrid en 1780, que en los pueblos exponían la vida del honrado labrador y la suerte de su inocente familia, y en las armadas y ejércitos hacían más estrago que el plomo y acero de los enemigos. Aquella buena gente, cuya crasísima ignorancia corría parejas con su osada grosería, debió comprender por natural intuicion que el secreto de la salvacion de sus intereses y del arraigo de su influencia consistía en asegurar por parte de muchos individuos una cantidad determinada de productos de la localidad, y auxiliada en tal empresa por la escasez de los tiempos y proverbial tacañería de los aldeanos, echó los cimientos del actual igualatorio.

Corren los años, y tras el ignorante barbero viene el pretencioso ministrante dándose aires de competencia y tecnicismo, que rechaza el sentido comun, ya que no su simpleza y vaciedad; á éste sigue el clásico cirujano, ese tipo híbrido que recibe la luz de la Ciencia á traves de denso y opaco velo, pero que da frecuentemente muestras de fecundo sentido práctico; llegando, por fin, el médico-cirujano con su carrera

completa, y nadie protesta, y unos y otros aceptan sumisos el hecho consumado y desempeñan ruda faena por nimia y raquítica cantidad, y á todos se les ve pulular en el mes de Agosto de casa en casa con el saco en el hombro y la medida en la mano... De suerte que el problema sólo ha cambiado en uno de los términos, pues mientras la distancia es infinita entre el moderno médico y el barbero antiguo, comparado el igualado de hoy con el de anteriores épocas, apenas es sensible la diferencia; lo mismo paga y lo mismo se conduce.

Bien notorias son la malicia, desconfianza y gazmoñería de nuestros lugareños. Estas cualidades, que en toda ocasion les son inherentes, adquieren alto vuelo y se refinan hasta lo increíble en los tratos ó relaciones que por cualquier concepto hayan de sostener con persona de diferente categoría social, y, regla infalible, si ésta se deja conducir por impulsos de delicadeza y buena fe, la machacan y estrujan como á perejil en mortero ó á racimo en el lagar. No es, pues, extraño que con los médicos hagan lo mismo.

Un paisano igualado es un moscardon clavado perennemente en nuestras carnes, un duende que nos persigue á todas partes y que en todo sitio y lugar nos tira de la chaqueta y detiene; llama de día y de noche á la puerta de nuestra casa, y, favorecido por el descuido de los criados, llega muchas veces sin pedir permiso hasta la retirada alcohólica del lecho en que descansamos. Jamás deja de hablar algo cuando con nosotros se encuentra, y de sus labios, habitualmente plegados en mefistofélica sonrisa, brota, ya la reconvenccion agria é injusta, ya la broma indecente ó el epigrama soez. No hay que decir que nos llama con imperio, aún no le duela un dedo, y que andamos en borrascoso día de invierno dos ó tres leguas con la nieve al pecho del caballo para no encontrarle en casa.

¡Y qué de escenas vergonzosas y repugnantes, y qué de sangrientas sátiras y de ofensivas alusiones á lo que toda persona bien nacida rinde fervoroso culto, se ofrecen á la contemplacion del profesor en época de cobranza!

— ¡Vaya, vaya, qué bien holgadito se lo lleva Ud. — murmura la *parienta*, mientras el *patron* de la casa llena la medida en medio de suspiros que le salen del alma.

— Lo que es por este año — replica el último frunciendo el entrecejo — ya podía Ud. perdonárnoslo, pues en la larga enfermedad que padecí no sirvió Ud. para otra cosa que para hacernos gastar los ojos en botica, y por fin, si no me echan la bisma, me las calzo.

— Yo bastantes veces estuve mala y nadie vino á visitarme — grita la mozuela desde la cocina.

— Sí, sí — dice otro — despues que la cosecha está recogida, todas son socaliñas y á todo bicho viviente tiene uno la obligacion de mantener; maldito si para acarrear los abonos y hacer los demas trabajos arrima nadie el hombro.

— ¡Qué le voy á dar á Ud. — balbucea el de más allá; — si malo estaba, malo estoy; por consiguiente, nada le debo.

Estas ó parecidas lindezas halagan con frecuencia el oído del que realiza sus igualas. Pero, seamos sinceros, es necesario reconocer que no todas son tortas y pan pintado para el que las paga, y que á traves de esas grotescas imputaciones traslúcese á menudo la queja justa y razonable. El que vive de igualas precisa contar con número considerable de ellas para ganar muy poco, y siendo muchos los avenidos, infiérese de aquí que no pueda servirles con puntualidad y desahogo; esto sin contar con que lleve buenas relaciones con el cacique ó caciques de la localidad, que entónces ya hará de su capa un sayo, sin que le tosan.

Prescindamos, sin embargo, de tales razones y acudamos á la más convincente: ¿es posible que una ó dos medidas de

grano sean estímulo suficiente para asistir con asiduidad é interes á una familia entera durante un año? Entendemos que no, y creemos que el hombre más íntegro y rigorista en el ejercicio de su profesion ha de ser atacado del frío de la indiferencia y sentir mortal desaliento para llevar una observacion clínica escrupulosa y hacer aplicacion detenida de los poderosos medios de diagnóstico y tratamiento que nos proporciona la moderna ciencia ante un galardón ridículo y menguado.

Hemos querido poner de manifiesto uno de los vicios capitales de nuestra organizacion y señalar las negras tintas con que se destaca en el cuadro de la vida profesional práctica. Ahora bien; se nos preguntará, y con razon, qué proyecto ofrecemos al público que, una vez realizado, sea capaz de suministrar los necesarios elementos de vida que la iguala proporciona á infinito número de facultativos. A esto hemos de contestar que no es nuestro ánimo abordar tan difícil y gigantesco problema, y sólo sí llamar la atencion de los compañeros hácia una idea de reforma que empieza á dibujarse en la opinion pública, cuya necesidad es evidente á todas luces y que ha de imponerse á la larga como sólido cimiento del edificio de nuestra emancipacion.

Claro es que, á semejanza de lo que ocurre en el orden político y económico, un cambio por el estilo del que anunciamos ha de ser obra de generaciones enteras, por referirse á prácticas vivamente encarnadas en el espíritu de los pueblos. Mucho puede, no obstante, el esfuerzo individual, y la propia experiencia nos enseña que si el médico logra inspirar confianza á sus clientes y llena debidamente su mision, no pierde gran cosa en dejar las igualas ó reducirlas al mínimum; se le respeta más y se le paga mejor.

Todos los grandes ideales de la Humanidad han exigido para su desenvolvimiento luchas terribles en que lo viejo con sus recuerdos y lo nuevo con sus perturbaciones agitaban á la sociedad en las convulsiones de la duda; mas al fin y al cabo la perseverancia, la verdad y la justicia se abrieron paso y triunfaron siempre. Tengamos esto en cuenta y lancemos la idea, que ella dará sus frutos. Iniciemos un movimiento de reaccion contra esas cadenas que nos esclavizan y envilecen, y procuremos infiltrar en la opinion médica la conveniencia y legitimidad de tan sagradas pretensiones. Luchemos sin descanso en diversos terrenos y exhalamos por último un grito de guerra que retumbe formidable en el horizonte de nuestro porvenir, y que, inscrito como lema en la bandera de progreso desplegada al viento y sostenida con mano firme por hombres eminentes de la clase, sea de hoy más en adelante iris de dulce esperanza y lábaro de gloriosa regeneracion.

Gritemos todos, pues: ¡Guerra á la iguala!

BERNARDO DíEZ OBELAR.

Molinaseca (Leon), Mayo de 1887.

SECCION PRACTICA

ANGINA DIFTÉRICA

Francisco Serna, de esta vecindad, que habitaba en el callejon del Caniego, de nueve años de edad, de inteligencia limitada, tartamudo, de constitucion regular, de temperamento linfático, de pocas carnes, sintió el día 4 de Agosto de 1886 alguna incomodidad en la garganta, cefalalgia, escalofrío y fiebre.

El día 5 lo examiné por primera vez y tenía: fiebre alta, dolor en el lado izquierdo, en donde presentaba un infarto regular; cefalalgia, poco apetito, lengua blanca, amígdalas

tumefactas, rubicundas, y la izquierda con una placa en su parte superior, adherente, blanquecina, pero de poca extension.

Le dispuse toques cada dos horas con zumo de limon y sal, alternando con la disolucion en medio cuartillo de agua de una cucharada de sal apagada y tres de azúcar comun, atmosfera húmeda fenicada al 4 por 100, una cucharada cada dos horas de

Clorhidrato de pilocarpina..	5 centigramos
Pepsina.	1 gramo
Acido clorhídrico.	2 gotas
Agua destilada.. . . .	80 gramos

dos gránulos cada media hora de sulfuro de calcio, caldo, leche yemas y horchatas.

El día 6 se extendió por toda la amígdala izquierda y un poco á la parte superior de la derecha, creciendo tambien el infarto. El mismo tratamiento y 40 centigramos de sulfato de quinina. Por la tarde se presentaron vómitos espontáneos y hubo más fiebre.

El día 7 el infarto del lado derecho es considerable y baja á todo lo largo del cuello, corriéndose la difteria al velo del paladar del mismo lado.

El día 8 me lo encontré con infiltracion de todo el cuello, parte superior del tórax y pectoral derecho; las amígdalas y úvula estaban negruzcas y con coágulos sanguinolentos diseminados, el fondo de la faringe de color sucio y con película diftérica; no había mal olor y la respiracion era un poco difícil.

El mismo tratamiento, dos ó tres lavatorios con el agua fenicada anterior y un vomitivo de 1 gramo de ipecacuana con 20 centigramos de sulfato de cobre en tres papeles, que dados de cuarto en cuarto de hora con agua caliente en adundancia, le produjo abundantes vómitos de materias sanguinolentas y falsas membranas, con mejoría en la respiracion.

En la noche anterior y en este día ya no se prestaba nada absolutamente á tomar alimento, ni á la limpieza de la garganta.

El día 9, con la noche anterior muy tranquila, estaba por la mañana con igual aspecto en la garganta, mal olor del aliento, respiracion normal, acelerada, pulso pequeño febril, poco calor, infarto considerable y duro en la parte superior, gran agitacion, vómitos espontáneos de las materias ya enumeradas, grandísimo deseo de defecar, poca orina y gran demacracion; un principio de cianosis.

Diciendo que lo bajaran al orinal, se quedó muerto en los brazos de su madre á las seis de la tarde del mismo día 9, despues de haberse puesto más agitado, más cianótico y con un pulso apenas perceptible y un calor escaso.

El infarto, que llamaba mucho la atencion al pequeño enfermito, se aumentó en sus últimas horas, y el mal olor del aliento se hizo insoportable.

En el día anterior le dispuse carne cruda en horchata y enemas de sangre desfibrinada como alimentacion supletoria, y no se le dispuso el extracto de quina en el vino de Jerez, que tambien usó, por no tenerlo á mano.

La orina, que la examiné en el día penúltimo, tenía un color dorado, y apenas dió señales de albúmina, tratada por el calor y el ácido nítrico.

En los excrementos no había señales de difteria, si bien me chocó tanto tenesmo.

Perteneciente á la clase jornalera, sus alimentos y posicion eran regulares; la casa más baja que el piso de la calle y expuesta al N. y S., aunque bien ventilada y soleada por este punto; el tiempo era bueno.

Juana Fernandez, de veintisiete años de edad, bien constituida, temperamento linfático-nervioso, de buenas carnes, casada; sintió el lunes 4 de Octubre de 1886 alguna incomodidad en la garganta, cefalalgia y un ligero escalofrío.

Me hallaba yo fuera del pueblo, y no pude verla hasta el martes por la tarde. Personado en la calle de la Carrasca, donde habita, me la encontré febril, muy gangosa, con mucho dolor al deglutir y gran dificultad en la expuicion; la amígdala derecha estaba tumefacta, rubicunda y con una chapa blanquecina bastante adherente de no mucha extension; la izquierda rubicunda, algo abultada, pero sin placa; algun infarto y fauces estrechas.

Le dispuse toques con limon y sal—ya los había empleado—cada dos horas, alternando con una mezcla de glicerina 60 gramos y ácido fénico 2 gramos, y la disolucion de 1 gramo de sulfato de quinina en 120 gramos de agua destilada; caldo, vino, leche, yemas y horchatas.

El juéves 7 se presentó en el lado izquierdo un copito blanquecino en la parte superior de la amígdala y gran dolor en los oídos; pero desaparecieron en el mismo día, siendo la voz por la noche casi natural.

El sábado 9 la di de alta, pues no quedaba más que una gran rubicundez en toda la garganta y algun dolor que refería al pilar derecho. Le dispuse gargarismos con agua de malvavisco y un poco vinagre, estando ya buena el día 11.

La casa tiene malísimas condiciones, con olores pésimos, techos bajos y habitaciones sin sol y muy poca ventilacion.

Al principio, tiempo revuelto de lluvias, aire y humedad; despues buen tiempo; su posicion y alimentacion como de la clase jornalera á que pertenece.

Padece con frecuencia estados irritativos de la garganta.

Rosita Valera, de siete años de edad, linfático-nerviosa, buenas carnes, bien constituida, que habita en el callejon del Caniego, con frecuentes padecimientos de garganta, se me quejó de dolor en ángulo izquierdo de la mandíbula, lado derecho, en la tarde del día 6 de Octubre de 1886.

Inspeccionada, vi con facilidad, pues tiene unas fauces amplias, unas amígdalas mamelonadas ó anfractuosas, rubicundas y tumefactas, con una chapa cenicienta oscura, irregular, que ocupaba la parte superior y media de la amígdala izquierda; dificultad y dolor en la deglucion, fiebre regular, lengua blanquecina y gran cefalalgia con delirio en esta primera noche.

Le dispuse caldo, leche, yemas y vino de Jerez, y toques con zumo de limon y sal cada dos horas, mezclado con una parte de una disolucion de 1 gramo de sulfato de quinina en 120 gramos de agua destilada, y al interior, tambien cada dos horas, una cucharadita de las de café de esta misma disolucion de quinina; atmósfera húmeda fenicada al 4 por 100.

Había poco apetito, defecacion normal, orina encendida, pero sin albúmina, y un infarto pequeño; la fiebre duró dos días, y tuvo dolor en el oído izquierdo al segundo día.

El día 9 por la tarde tenía la garganta completamente limpia, pero voz rubicunda, más apetito y sólo se hacía daño al deglutir con alguna fuerza; se suspendió todo tratamiento.

El día 10 se hallaba ya bien y se le dispuso racion de alimento.

La casa tiene muy malas condiciones: piso más bajo que el descubierto, habitacion interior sin sol y con poca ventilacion, mucha familia y alimentos buenos, tiempo húmedo de lluvias y aire en el principio y bueno en los últimos.

Hacía ya un mes que no empleaba en la habitacion donde

dormía la pulverización de agua fenicada que acostumbraba todas las noches, pues desde el día 4 de Agosto no se había presentado ningún otro caso de difteria.

TOMÁS VALERA Y JIMENEZ.

PRENSA MÉDICA

NACIONAL: I. Amaurósia histérica curada por la sugestión hipnótica. — EXTRANJERA: II. Tratamiento de la coxioidinia y de la coxialgia.

I

En la *Revista de Ciencias Médicas* de Barcelona refiere el Sr. Carreras Solá el siguiente caso de amaurósia histérica observado en la clínica de su padre.

Hace pocos días vino á la clínica — dice — una señora completamente ciega de ambos ojos desde hacía dos meses, y la cual, por sus solos antecedentes, nos descubría la naturaleza de su enfermedad. Era una histérica que había experimentado casi todos los desórdenes del histerismo, y que últimamente, encontrándose en el tercer mes de su séptimo embarazo, después de muy fuertes ataques quedó sorda, muda y ciega; la sordera duró veinticuatro horas y la mudéz seis días; pero como la ceguera continuara por espacio de dos meses, sin ver siquiera la luz más intensa, decidióse á venir á la clínica.

Exteriormente el ojo tenía todo el aspecto normal; procedimos á examinar el fondo del ojo, por si había alguna lesión del nervio óptico ó de las membranas y humores, y tampoco el oftalmoscopio demostró el menor desorden, por lo que confirmamos el diagnóstico de amaurósia histérica, que desde el principio habíamos sospechado.

Recordando que una enferma afecta también de amaurósia histérica, que habíamos visto hacía un año, recobró la vista por la metaloterapia externa, quisimos ensayar si este medio de sugestión la podría curar igualmente, por lo cual procedimos á examinar para qué metal tenía susceptibilidad. La plata, el zinc y el estaño eran casi indiferentes; el cobre y el hierro verificaban el traspaso de la sensibilidad lentamente; en cambio el oro en pocos instantes ocasionaba el hormigueo, el picor, un calor vivo y la trasposición de la sensibilidad, y en vista de esto le aconsejamos que se pusiera en la frente algún objeto ó monedas de este metal y se lo dejara durante la noche, porque de este modo sería muy probable que al día siguiente al despertar vería ya bien ó cuando ménos un poquito. Nuestro objeto era ver si por la sugestión no hipnótica podíamos igualmente alcanzar la curación.

Cumpliendo lo que le habíamos encargado, la enferma se puso en la frente algunas monedas de oro debidamente sujetas, pero al cabo de algún tiempo sintió tal sensación de frío, que se vió obligada á quitárselas. Al día siguiente volvió á aplicárselas, ocasionándole otra vez la sensación de frío aún más intensa y un movimiento coreico de la cabeza. Esta corea era debida á una autosugestión; en otro tiempo tuvo una corea que le duró tres meses, y que fué precedida de una sensación de frío análoga á la que le produjeron las placas en la frente, y sin duda ese recuerdo le sugirió la idea de que le repetiría la corea, y así fué porque ella se lo imaginó.

Al observarla en ese estado decidimos proceder á la hipnotización. Como la amaurósia nos impedía usar de la fijación de la vista, juzgamos como el mejor medio para lograr nuestro objeto la presión ligera sobre los globos oculares á través de los párpados cerrados. Fué tan rápida la hipnoti-

zación, que á los pocos segundos se encontraba la enferma en profundo estado de letargo. La presión en el vértice de la cabeza la hizo pasar al período de sonambulismo, obedeciendo entonces por completo á todo cuanto le indicábamos. De esta manera logramos hacer cesar el movimiento coreico de la cabeza é impedir que le repitiera.

Continuando la enferma en el estado hipnótico le mandamos que *viera*, y con gran sorpresa de cuantos lo presenciaban, distinguió claramente todos los objetos, así distantes como cercanos, y pudo leer con la mayor facilidad un periódico de letra bastante pequeña. Le mandé entonces que continuara viendo después de despierta, pero fué inútil, pues pasado el período hipnótico, volvió á quedar ciega como ántes.

Repetimos el mismo ensayo dos días más, pero siempre al despertarla decía no ver nada ó tan sólo una tenue claridad, por lo cual, sospechando que alguna autosugestión contrarrestaba la sugestión hipnótica, indagamos lo que pudiera haber, y en efecto, supimos por la misma enferma que *estaba convencida de que mientras durara el embarazo no recobraría la vista*, y además, que ésta volvería poco á poco.

Patente ya la causa, hicimos lo posible para desvanecerle estas ideas, en particular la primera, que era la más perjudicial para ella, y lo logramos fácilmente, pues al despertar, después de la hipnotización, ya pudo distinguir á las personas que se encontraban allí, y entre otras á nuestros estimados amigos los doctores Vivé, Vilató, Roquer Casadesús, Viñeta, Armangué, Porta Faraudo, Nin, Castillo y García.

La enferma, sin embargo, tenía aún muy arraigada la idea de que recobraría la vista con lentitud, y como notábamos que se le iba oscureciendo y era fácil que volviera á quedar ciega, lo cual le hubiera producido mala impresión, le ordenamos que dejara de ver, pues aquel día no queríamos hacer otra cosa que quitarle de la mente la idea de que no vería mientras estuviese embarazada.

Al día siguiente, durante la hipnotización, le ordenamos que viera con claridad hasta las tres de la tarde del día siguiente, y además que cortara unos vestidos para sus hijas, y así lo hizo perfectamente, conservando bastante bien la vista durante todo el día. A la mañana siguiente vino muy contenta á la clínica, y después de hipnotizada, le sugerimos la idea de que veía tan bien como ántes de su enfermedad y de que no volvería á perder la vista, y obedeciendo por completo nuestras órdenes, vió de cerca y de lejos con toda claridad, quedando curada de una amaurósia que databa de dos meses, y que en otro tiempo se hubiera considerado poco ménos que incurable.

Ningún comentario haremos, porque demasiado se deducen de la referida historia clínica. Queremos, sin embargo, que se fijen nuestros lectores en las tres autosugestiones que tuvo la enferma: la primera fué la impresión de frío, que le ocasionó un ataque de corea; la segunda la idea de que no recobraría la vista mientras estuviese embarazada, y la tercera que la vista le volvería poco á poco. Contrarrestándole estas tres ideas por medio de otras sugeridas en el estado hipnótico (y aún en el no hipnótico), cesaron por completo los movimientos coreicos, y le volvió la vista con bastante prontitud, y la hubiera recobrado instantáneamente, como pocos días después lo logró en otra enferma nuestro querido maestro el Dr. Giné, si aquella no hubiese tenido tan arraigada la idea de que iría adquiriendo la vista muy lentamente.

Estos hechos prueban que la histeria es una enfermedad que puede decirse sólo existe en la imaginación de la histérica, y que la sugestión, en particular la hipnótica, combatiendo este desorden nervioso-mental, es el medio más se-

guro y rápido para alcanzar la curación del histerismo y de todas sus manifestaciones.

II

La *coxioidinia* y la *coxialgia* están en la actualidad confundidas é importa distinguirlas — dice el Sr. P. Ménière — lo mismo desde el punto de vista clínico que desde el punto de vista del tratamiento.

En la *coxioidinia* el dolor no se produce sino en el momento en que los ligamentos sacro-ciáticos, los músculos isquico-coxígeos ó el esfínter y elevador del ano entran en contracción, ó bien cuando se pone en movimiento la articulación sacro-coxígea. Por el tacto rectal se provoca el dolor moviendo el cóxis, movimiento muy fácil de obtener cogiendo el hueso entre el índice y el pulgar, uno introducido en el recto y el otro en el exterior.

En la *coxialgia*, por el contrario, la afección reviste absolutamente el carácter neurálgico, es decir, que se caracteriza por latidos que radican en los filetes nerviosos latero-coxígeos. La presión ejercida por el tacto exaspera el dolor, no por el movimiento del hueso, sino por la presión de los tejidos pericoxígeos, que es insoportable.

En una palabra, en la *coxioidinia* se encuentra los caracteres patognomónicos de la luxación ó de la fractura del cóxis, mientras que en la *coxialgia* se trata de una neuralgia de ordinario unilateral.

Se han invocado las caídas sobre el cóxis, la artritis consecutiva al parto, las enfermedades del útero y de los ovarios y hasta la equitación como causas de estas afecciones, pero esta etiología dista mucho de ser constante, pues el Sr. Ménière ha observado ese estado doloroso en jóvenes y en niñas no menstruadas y en cuyo conmemorativo no había traumatismo alguno.

En varios casos ha podido suponer que se trataba de artritis sacro-coxígea *reumática* y las más veces de neuralgias idiopáticas.

El tratamiento variará necesariamente según el diagnóstico clínico.

Coxioidinia. — Cuando es ligera se prescribirá los baños de asiento, las lavativas de agua de adormideras, los laxantes ligeros, á fin de que las materias fecales tengan poca consistencia y permanezcan el menor tiempo posible en la ampolla rectal.

La forma más grave, más antigua, exigirá el empleo de medios más enérgicos, y Ménière aconseja entonces los supositorios siguientes:

Manteca de cacao.	1,50 gramos.
Extracto de belladona.	0,02 —
— de beleño.	0,05 —
Iodoformo.	0,05 —

H. s. a un supositorio. Introdúzcase uno todas las noches en el recto al tiempo de acostarse.

Hay enfermos á quienes repugna el empleo de los supositorios porque les producen tenesmo ó no saben introducirse los; en tal caso inyectará el médico tres veces por semana en el recto, con la jeringa de pomadas de Ménière, construida por Collin, de 2 á 4 centímetros cúbicos de la pomada siguiente:

Manteca reciente.	20,00 gramos.
Extracto de belladona.	0,15 —
— de beleño.	0,40 —
Iodoformo.	0,05 —

H. s. a. pomada.

Por medio del cauterio actual ó de aplicaciones muy superficiales de ácido sulfúrico ordinario, se obtendrá al mismo tiempo una fuerte revulsión en la región sacro-coxígea. Estas aplicaciones se renovarán dos veces por semana. Los ve-

jigatorios que se han aconsejado con el mismo objeto son un mal medio, porque incomodan mucho á los enfermos y porque para conseguir con ellos algo sería necesario poner cuando ménos un par por semana, lo que es impracticable desde muchos puntos de vista.

Se agregará á esto las enemas narcóticas y emolientes, los laxantes y los baños de asiento con las aguas indicadas, que en la forma artrítica ó reumática dan los mejores resultados.

Por último, en la *coxioidinia* rebelde el supremo recurso es la tenotomía ó la extirpación del hueso. Afortunadamente es raro que los medios anteriores no consigan la curación con el tiempo ó con el aumento de las dosis de los medicamentos.

Coxialgia. — La forma neurálgica es mucho más dolorosa y mucho más rebelde que la anterior, y no se consigue dominar sino con las inyecciones hipodérmicas siguientes hechas en la región ano-coxígea:

Agua de laurel-cerezo.	25,00 gramos.
Sulfato de atropina.	0,01 —
Clorhidrato de morfina.	1,00 —

H. s. a. solución, de la cual se inyectará profundamente (unos 10 á 15 milímetros) cantidades progresivamente crecientes; una inyección cada dos días para principiar.

El Sr. Ménière ha obtenido resultados muy notables con el clorhidrato de cocaína, que no tiene los inconvenientes de la morfina.

Agua de meliloto.	25,00 gramos.
Clorhidrato de cocaína.	0,50 —

H. s. a. solución, de la cual se inyectará en la región arriba indicada 10 gotas cada dos días. Se prescribirá al mismo tiempo los supositorios ó la pomada rectal siguiente:

Manteca de cacao.	1,50 gramos.
Extracto de valeriana.	0,10 —
Hidrato de cloral.	0,10 —

H. s. a. un supositorio, que podrá reemplazarse por la inyección intrarrectal de 2 centímetros cúbicos de la pomada siguiente:

Manteca fresca.	20,00 gramos.
Extracto de valeriana.	1,00 —
— de morelia.	0,50 —
Hidrato de cloral.	1,00 —

M. s. a. En caso de vivos y continuos dolores, de insomnio y de tenacidad excesiva de la afección, no se descuidará el tratamiento interno; el cloral bromurado presta entonces verdaderos servicios.

Jarabe de corteza de naranjas amargas.	200,00 gramos.
Hidrato de cloral.	5,00 —
Bromuro de sodio.	12,00 —

H. s. a. solución en frío.

Se ha dicho que la asociación del cloral y del bromuro de potasio era anticientífica desde el punto de vista farmacológico. Ciertamente que cuando el cloral y el bromuro son impuros, la preparación se disocia rápidamente y el jarabe se separa en dos capas. En cuanto á la acción sedante de esa mezcla es tan diferente de la que se obtiene con uno de los dos cuerpos empleados separadamente, que es preciso no haberla prescrito nunca para creer en esa teoría, emanada de excelentes fisiólogos sin duda, pero no prácticos. En los casos muy rebeldes se hará más activa la mezcla añadiendo ácido cianhídrico en las siguientes proporciones:

Jarabe de corteza de naranjas amargas.	200,00 gramos.
Hidrato de cloral.	5,00 —
Bromuro de sodio.	12,00 —
Acido cianhídrico medicinal.	2,00 —

En último caso se seccionarán las inserciones musculares y nerviosas del cóxis, introduciendo el tenotomo ordinario plano debajo de la piel de la extremidad del cóxis hasta la articulación sacro-coxígea, y volviéndole de modo que incinda rasando los bordes externos del hueso.

Pero si se juzgase útil intervenir quirúrgicamente, sería mejor extirpar el hueso, pues la tenotomía no da sino resultados momentáneos. Para ello se incide la piel que cubre el cóxis en una extensión de 4 centímetros próximamente, se pone al descubierto el hueso, se dividen sus inserciones y se extrae con unas pinzas fuertes. Se hace la reunión por primera intención, se barniza con colodion y á los pocos días — de ocho á doce á lo sumo — está asegurada la curación.

S.

CONSULTORIO

PREGUNTA

41. El contrato que yo tenía con este Ayuntamiento venció el día 18 de Agosto pasado, teniendo, entre otras condiciones, la siguiente: «El contrato se celebrará por cuatro años, y en tanto que no proceda aviso por una ú otra de las partes con un mes de anticipación para su terminación, ha de continuarse y entenderse prorrogado con sujeción y arreglo á estas mismas bases.» A estas condiciones faltó el Ayuntamiento, pues quince días después de terminado el contrato anuncian la vacante (sin que precediera aviso) con 2.000 reales (por haberlo así acordado el Ayuntamiento y Junta municipal al formalizar el presupuesto corriente), siendo así que yo cobraba 3.000 por el contrato anterior.

Protesté con oportunidad, tanto por lo improcedente del anuncio, como por la cantidad con que se anunciaba, y hasta la fecha nada han acordado. Pues bien; ¿continúo yo siendo el titular con perfecto derecho? ¿Ha de entenderse la prórroga por otros cuatro años? ¿He de cobrar con arreglo al contrato primitivo, que para mí es la base, ó, por el contrario, ha de ser lo consignado en el presupuesto de este año? Legislación que haya para apoyarse.

Hay más aún; hace dos años que ningún funcionario cobra del Municipio ni un céntimo. Para reclamarlo, ¿hay que acudir directamente al Juzgado de primera instancia, ó es conveniente apelar al gobernador y apurar la vía gubernativa antes de proceder á la demanda? Legislación que haya también para este caso. — *Un suscriptor.*

RESPUESTA

41. Aunque por real orden de 3 de Julio de 1879 se declaró que el reglamento de partidos vigente nada establece respecto al plazo dentro del cual haya de darse el aviso anticipado á los titulares cuyos contratos hayan terminado para que cesen en el desempeño de su cometido, como quiera que el contrato de nuestro suscriptor sin previo aviso con un mes de anticipación se considera prorrogado por otros cuatro años, y esa condición no se ha cumplido, queda en nuestro sentir *ipso facto* prorrogado por cuatro años absolutamente en las mismas condiciones que figuran en dicho contrato. Tanto, pues, para exigir el cumplimiento de éste, como para hacer efectivo el cobro, debe apelar nuestro suscriptor á los Tribunales contencioso-administrativos, á quienes compete, según real orden de 11 de Marzo de 1878, «el conocimiento y fallo de las cuestiones relativas al cumplimiento, inteligencia, rescisión y efectos de los contratos celebrados con la Administración para toda clase de servicios y obras públicas».

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE FOMENTO

REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: Conocida es de V. S. la dificultad de reglamentar convenientemente el régimen interior de los exámenes

de asignaturas de Facultades é Institutos de segunda enseñanza, siendo tan varias las circunstancias que concurren en la matrícula de los diferentes establecimientos, ya respecto del número de matriculados, ya de otras condiciones especiales de cada localidad, cuyas diferencias son causa, ó pueden serlo, de que disposiciones perfectamente aplicables á unos establecimientos sean de dudoso provecho y acaso perjudiciales para otros.

Pero es lo cierto que en algunos muy concurridos, como los de Madrid, Barcelona y otros puntos, se repiten todos los años en los meses de Junio y de Septiembre hechos desagradables que dan lugar á reclamaciones, y que han servido de fundamento al digno rector de la Universidad de Madrid para manifestar á este Centro la necesidad de reglamentar el régimen interior de los mencionados exámenes, proponiendo las medidas conducentes á ello.

En su virtud, visto lo propuesto por dicha autoridad académica, y oído el dictámen de los Claustros de las Facultades é Institutos de Madrid, no habiendo oído á los Claustros de establecimientos análogos de provincia por el estado avanzado del curso y proximidad de los exámenes, S. M. la reina regente del reino, en nombre de su augusto hijo don Alfonso XIII (q. D. g.), se ha servido disponer lo siguiente:

Artículo 1.º Los Tribunales de examen de Facultades y de Institutos de segunda enseñanza se constituirán la víspera del día en que deban dar principio los exámenes ordinarios y los extraordinarios, tomando los acuerdos que procedan según las órdenes que hayan recibido de sus respectivos jefes inmediatos. Además acordarán el número de alumnos que hayan de sufrir examen el día siguiente y formarán una lista compuesta de los que hubiesen obtenido nota de sobresaliente en el curso anterior, y si hubiere lugar, de los demás matriculados en orden riguroso de la lista del profesor.

El último acuerdo se anunciará por medio de un edicto fijado á la puerta del local en que tengan lugar los exámenes, y se repetirá todos los días. La lista anunciada se compondrá de dos mitades iguales, la primera formada por todos los números que deben ser examinados, y la segunda por otros tantos que lo serán á falta de los primeros ó si por cualquiera causa hubiera tiempo para ello.

Art. 2.º Los alumnos que hayan obtenido censura de sobresaliente en el curso anterior, tienen derecho á ser examinados de todas las asignaturas en que estén matriculados, antes que los demás. Para ejercitar este derecho deberán solicitarle por medio de una instancia dirigida al jefe del establecimiento cinco días antes de dar principio los exámenes. El citado jefe resolverá lo que proceda, remitiendo á los Tribunales respectivos, para el día de su constitución, no sólo la lista oficial de los alumnos matriculados, sino las solicitudes de los alumnos sobresalientes ya decretadas. Los Tribunales formarán la lista de examinandos del día siguiente, en vista de la lista oficial y de las solicitudes mencionadas. El alumno sobresaliente que no acudiera al llamamiento hecho en virtud de solicitud, se presentará cuando le corresponda por orden de matrícula.

A los alumnos que tengan matrícula de honor se les concede el mismo derecho que á los sobresalientes, y además el de preferencia para examinarse en cualquier día de sesión, si se presentaran antes de dar principio al examen de los convocados por edicto.

Art. 3.º Cada alumno será convocado mediante edicto dos veces solamente en cada uno de los períodos de exámenes ordinarios y extraordinarios.

Los alumnos que no se presenten al segundo llamamiento, que se hará también por orden riguroso de lista, perderán

rán el derecho á examinarse en aquel período, sea cualquiera la causa que aleguen.

Art. 4.º No podrá ser examinado ningun alumno que no aparezca convocado en el edicto correspondiente, excepto los que tengan matrícula de honor, segun queda dispuesto en el art. 2.º. Se prohíben absolutamente las permutas entre los alumnos para el órden del exámen.

Art. 5.º No podrán prolongarse más alla de las seis de la tarde del día 30 de Junio los exámenes ordinarios, y del día 30 Septiembre los extraordinarios.

Art. 6.º En los meses de Junio y Septiembre es preferente el servicio de exámenes de asignaturas, y por tanto, en ellos no podrá verificarse ningun otro servicio, ni el de ejercicios de grados en cada uno de los Tribunales, sino cuando hayan terminado los exámenes de las asignaturas que les estén encomendadas, ó los días en que, por justificadas causas, no puedan verificarse exámenes de asignaturas, ó cuando los Claustros juzguen oportuno habilitar días al efecto, sin perjuicio del ordenado exámen de asignaturas.

Art. 7.º Los jefes de los establecimientos dispondrán la insercion en el tablon de edictos de los cuadros generales de exámen de asignaturas, el día 15 de Mayo para los ordinarios y el día 1.º de Septiembre para los extraordinarios, señalando los Tribunales, asignaturas, locales, días y horas en que han de dar principio dichos exámenes. Queda á cargo de los Tribunales anunciar á la puerta de sus locales respectivos cualquier variacion que hubiere.

Lo que de real órden digo á V. I. para su conocimiento y efectos consiguientes. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 1.º de Mayo de 1887.—*Navarro y Rodrigo*. — Señor director general de Instruccion pública.

MINISTERIO DE ULTRAMAR

REGLAMENTO DE SANIDAD PARA LA ISLA DE PUERTO RICO (1)

Art. 262. Los barcos cuarentenarios costearán separadamente la descarga de los géneros, su colocacion en los cobertizos y tinglados, el expurgo y la aplicacion de las medidas higiénicas que deban practicarse al arribo ó á la partida de los buques.

Para estas operaciones se les proporcionarán todas las facilidades posibles, no haciéndose gasto alguno sin conocimiento ó intervencion del capitan ó consignatario.

Lo gastos que tenga cada persona en el lazareto serán de su cuenta.

Art. 263. Los individuos del Ejército que pasen á las enfermerías pagarán por este concepto las estancias que causen, y cuyo importe, segun real órden de 5 de Abril de 1856, comunicada por el Ministerio de la Guerra al de Gobernacion, abonará la Administracion militar al respecto de 2 pesetas por estancia de la clase de tropa y de 2,50 la de oficiales.

Art. 264. Los derechos de lazaretos, como los de cuarentena, serán siempre exigibles en su totalidad del capitan, patron ó consignatario del buque, siendo de cuenta de éstos el entenderse con los respectivos interesados para el reintegro de lo que corresponda á cada uno.

Art. 265. Al terminar la cuarentena el director pasará al capitan una nota de los derechos sanitarios de cuarentena y lazareto que adeude el buque, así como del importe de las multas en que pueda haber incurrido.

(1) Véase el núm. 1.738.

La devolucion de esta papeleta con el satisfecho de las oficinas de la Hacienda será requisito indispensable para el refrendado de la patente y la expedicion del certificado de cuarentena.

Art. 266. Al refrendo de la patente y expedicion del certificado de cuarentena precederá tambien el abono de la cuenta de gastos causados por las operaciones del desembarque, expurgo y reembarque, salario de los guardas de salud, etc., que el director mandará formular por Secretaría.

Art. 267. Los certificados de cuarentena se expedirán gratis, lo mismo que las patentes.

CAPÍTULO XIV

Del material de Sanidad en el lazareto sucio de...

Art. 268. El director se hará cargo, mediante inventario, de todo el material del lazareto, confiando su custodia y gobierno al secretario, á los practicantes ó á celadores, segun la índole natural de cada seccion y departamento y en los términos que detallará el reglamento interior, exigiendo la responsabilidad respectiva que en su caso corresponda á cada empleado ó dependiente.

Art. 269. El material de los lazaretos constará de los mismos objetos que se han enumerado en el art. 136, debiendo sin embargo ser mucho más completo el botiquin que habrá en cada departamento y poseer una caja de amputaciones y una coleccion de los demas instrumentos necesarios para las operaciones más usuales y para las autopsias.

Art. 270. El director del lazareto sucio tendrá respecto del material del establecimiento de su cargo las mismas obligaciones que en el art. 136 se señalan á los directores de los puertos.

CAPÍTULO XV

De las penas contra las infracciones de los reglamentos sanitarios en los puertos y en lazareto sucio.

Art. 271. Si los funcionarios encargados de practicar la visita en los puertos y en el lazareto sucio demorasen su presentacion al costado del buque más de treinta minutos despues de haber fondeado, no hallándose ocupados dichos funcionarios en el reconocimiento de otras embarcaciones, ó porque la distancia, el estado del tiempo ó de la mar no lo hayan permitido, incurrirá el médico de visita en la multa de 5 pesos.

Art. 272. El secretario, el auxiliar y el intérprete que sin causa justificada faltasen á la visita serán por disposicion del director multados en 4 pesos, el que lo pondrá sin dilacion en conocimiento del gobernador general.

Art. 273. El secretario ó el auxiliar, ó el celador á falta de éste, que no se halle en el sitio determinado en el art. 61 á la llegada del buque, será castigado por el director del puerto con multa de 4 pesos, y el hecho podrá igualmente probarse y denunciarse en los términos expuestos en el artículo anterior.

Art. 274. Las embarcaciones del puerto que rozasen con el bote que vaya á recibir plática quedarán incomunicadas y sometidas al régimen que se imponga al buque de que se trate, é incurrirán los dueños de las mismas, en todo caso, si no se prueba que el roce ha sido inevitable, en la multa de 10 pesos, que se irá duplicando en los casos de reincidencia. Del mismo modo quedará incomunicado é incurrirá en multa de 10 pesos todo el que se ponga en contacto con el mencionado bote y con las naves no admitidas á libre plática, á no ser que la comunicacion fuere producida por la necesidad de socorro en caso de temporal ó naufragio al bote de Sanidad ó al buque no admitido todavía á libre plática.

Art. 275. Al capitan del buque comprendido en el art. 95

de este reglamento se le impondrá al multa de 20 á 70 pesos.

Se multará en la misma cantidad al que se encontrase en las mismas circunstancias que se expresan en el art. 102.

Art. 276. Si un buque se hallase en el caso que se cita en el art. 96, y resultara falso lo manifestado por el capitán, se considerará perdida la fianza, quedando á beneficio de la Hacienda como ingreso en concepto de multa, sin perjuicio de la acción criminal que con arreglo al Código corresponda. Igual conducta se observará en el mismo caso por faltar á la patente de viso consular.

Art. 277. La falta de conformidad entre la patente y el rol en el número de tripulantes y pasajeros; el faltar á un documento algun requisito especial; el traer algun individuo demas, sobre todo sin pasaporte, como no sea procedente de alguna embarcacion náufraga, se castigará con una multa de 10 á 50 pesos.

En caso de reincidencia la multa será siempre en cantidad doble de la impuesta por primera vez.

Art. 278. Las multas serán satisfechas en papel de pagos al Estado en la forma y modo prevenido en los artículos 58 y 59 del real decreto de 12 de Septiembre de 1861, reformados por orden del Ministerio de Hacienda de 31 de Diciembre de 1869.

Art. 279. Todo capitán ó patron que permita desembarcar alguna persona ó efecto de á bordo, si no hubiese sido admitido el buque á libre plática, sufrirá una multa de 100 pesos por cada individuo ó bulto que desembarque, sin perjuicio de la responsabilidad criminal en que pueda incurrir.

Art. 280. La falsificación completa de la patente ó alteraciones hechas dolosamente en la legítima expedida al buque serán castigadas con arreglo al Código penal, siendo entregado al Tribunal competente el capitán ó patron del buque, sin perjuicio de que éste sufra desde luego el trato sanitario que corresponda y demás circunstancias.

Ar. 281. El capitán ó patron que falte á la verdad en las declaraciones juradas que han de prestar á su llegada á los puertos, y el marinero ó pasajero que cometa igual delito, serán castigados con arreglo al Código penal.

Art. 282. Las casas consignatarias son las responsables en todos los casos de las cantidades que puedan adeudar los barcos por cualquier concepto sanitario.

CAPÍTULO ADICIONAL

Art. 283. Servirán para modelos de los libros, estados y certificaciones de que se hace mencion en este reglamento, tanto en lo relativo á las Direcciones de los puertos como á la del lazareto sucio, los publicados en las circulares de la Direccion general de Beneficencia y Sanidad de 28 de Abril y 22 de Mayo de 1867.

Madrid 21 de Julio de 1886.—Aprobado por S. M.—El ministro de Ultramar, *German Gamazo*.

MONTEPIO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio importante.

Se advierte á los socios jubilados y pensionistas imposibilitados, que, segun las disposiciones vigentes, tienen que presentar en esta Secretaría general las certificaciones facultativas que previene el Reglamento, visadas por el delegado de Medicina ó, en su defecto, por el alcalde de la localidad en que residan, en los quince primeros días del mes próximo.

Lo que se publica, para que llegue á conocimiento de los interesados, en el periódico oficial de la Sociedad. Madrid 25 de Mayo de 1887.—El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*.

Anuncio de admision.

Don Vicente Peset Cervera, profesor de Medicina, y residente en Valencia, solicita su ingreso en esta Sociedad.

Lo que se publica para conocimiento de la misma y á los efectos del Reglamento. Madrid 25 de Mayo de 1887.—El secretario general, *Marceliano Gomez Pamo*. 3

SOCIEDADES CIENTIFICAS

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

Sesion literaria del 7 de Mayo de 1887.

Leida y aprobada el acta de la sesion anterior, y despues de darse cuenta de las comunicaciones y obras recibidas, el señor presidente concedió la palabra al Sr. Valenzuela, médico del Hospital General de esta corte, quien la había solicitado, para comunicar á la Academia un estudio experimental y clinico acerca de la *Influencia del oxígeno en alta tension sobre la economía animal*; manifestando el señor presidente que, en nombre de la Academia, tendria mucho gusto en conceder la palabra, conforme á lo prevenido en los Estatutos y en el Reglamento, á cuantos profesores se hallen en el mismo caso.

En esta comunicacion expuso el Sr. Valenzuela diversas consideraciones, fundadas en sus experimentos hechos en conejos, en materia animal provista de microbios, y en el hombre; asentando que ciertas tensiones del oxígeno matan los organismos microscópicos, y el hombre las soporta, sin experimentar más que un descenso de temperatura, favorable en varias enfermedades.

Continuándose luego la discusion sobre *La tuberculosis quirúrgica*,

El Sr. SAN MARTIN (D. Alejandro), reanudando su interrumpido discurso, dijo: La exposicion de casos prácticos, hecha en la sesion anterior, no nos ha permitido construir una teoría científica. Ahora vamos á considerar la cuestion bajo otro aspecto.

La experimentacion patológica no está, como algunos creen, en antagonismo con la Clínica; es, por el contrario, una consecuencia de ella. Presenta dos aspectos: el etiológico, que es el propio de la Clínica, y el fisiológico, que pertenece más bien á las ciencias extrañas al estado morbozo. De éste hemos tomado la primera noción de enfermedad y el criterio de la especificidad, que es lo que se somete á la sancion experimental.

Ha de distinguirse esta experimentacion de la de Claudio Bernard y otros fisiólogos, que si bien determinan alteraciones morbosas, no son de aquellas que tienen carácter específico.

Como experimento específico puede considerarse el hecho mismo de la muerte de Laennec.

Recordaré, ademas, la muchacha sirvienta en Hungría, que se inoculó en un dedo el contenido de una escupidera rota en su mano, resultando una tisis pulmonar bien caracterizada.

Tambien es de citar una niña, de dos años, á quien se amputó un antebrazo, presentándose luego en la herida una fungosidad; extirpada la cual, así como los ganglios relacio-

GACETA DE LA SALUD PÚBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA.—Altura barométrica máxima, 708,82; mínima, 701,27; temperatura máxima, 27°,6; mínima, 5°,1; vientos dominantes, NE. y O.

Los padecimientos palúdicos de forma febril intermitente y las neuralgias de igual índole han sido muy frecuentes en la semana que acaba de terminar; sus principales manifestaciones han tenido localizaciones gástricas y hepáticas que han cedido con facilidad á los medios terapéuticos sencillos. En los niños siguen presentándose las fiebres eruptivas roseólicas, y disminuyendo las anginas catarrales y diftericas, las fiebres variolosas y la escarlatina. En los afectos crónicos disminuye la mortalidad por complicaciones congestivas y se presentan con mayor incremento las fiebres sintomáticas y las hidropesías.

CRONICA

Otro pasito más. — Lo es para llegar al fin de la desaparición de las farmacias militares el que la Administración militar se haya desentendido ya, como lo hace, de los famosos suministros.

Arseniófago. — Para comprobar los efectos del uso habitual del arsénico, los Sres. Buchner y Knapp se han trasladado á Styria y han hecho observaciones serias, largas y profundas, que han consignado en el periódico *Indicateur central de Chimie technique*.

De ellas se deduce que el arsénico entra como parte integrante de la alimentación, bien puro, bien bajo la forma de sulfuro.

Se fundan para ello los que lo usan, en que están más dispuestos para el trabajo, y además porque les evita las enfermedades epidémicas.

No han notado en estos toxicófagos, ni embrutecimiento, ni, lo que es más digno de señalarse por oponerse á la creencia general, aumento de gordura; ántes al contrario, todos tenían buen aspecto; eran de regulares carnes, buen color y dispuestos en sumo grado á soportar las fatigas de un trabajo rudo.

Tampoco tenían que aumentar ó disminuir las dosis poco á poco, como era punto de fe el creerlo, y algunos tomaban en las veinticuatro horas la enorme dosis de 10 centigramos, sin que se sintiesen por eso incomodados.

Buena nodriza. — En *La Higiene para todos* se dice que las condiciones que requiere una buena nodriza son las siguientes:

- 1.^a Que su edad oscile entre veinte y treinta y cinco años.
- 2.^a Que su cuerpo esté exento de manchas y cicatrices.
- 3.^a Que la salud de su hijo sea perfecta, y no presente tampoco ninguna cicatriz que pudiera hacernos colegir la existencia en él de enfermedades infecciosas.
- 4.^a Que los pechos estén bien formados y el pezon algo elevado: al examinar los pechos conviene no confundir la masa general con las glándulas mamarias; éstas se hallan más ó menos profundamente colocadas, según la mayor ó menor cantidad de tejido adiposo que las rodea.
- 5.^a Que tenga buena dentadura, la boca sana y la mucosa de la misma sea rosada.
- 6.^a Que su temperamento sea más bien sanguíneo que linfático.
- 7.^a Que no tenga el período menstrual, puesto que ese flujo disminuye en algo la secreción láctea.
- 8.^a Que haya sido madre de otros hijos, puesto que así será más práctica para manejar al que se le confíe.
- 9.^a Que tenga buen carácter y sea de costumbres morigeradas.
10. Que sea limpia.
11. Que esté vacunada.

Lo sentimos. — La *Revista de Medicina Dosimétrica*, que dirige el Sr. Gonzalez Valledor, ha sido denunciada por un suelto que se ocupaba del Jurado.

Lamentamos lo ocurrido á la *Revista*, y celebraremos que el Tribunal declare la inculpabilidad del colega.

nados con ella, se vió que tenían la forma patológica del tubérculo. La enferma se curó, afortunadamente.

Hay, además, experimentos colectivos, como son el de aquella matrona que dió en la manía de insuflar en la boca á los recién nacidos, con lo cual les inoculó, sin duda, la tuberculosis, de que fallecieron nada menos que diez de ellos; y el de un rabino que, al circuncidar, hacía la succión de la sangre de los niños, y como padeciera tuberculosis, transmitió también su enfermedad á diez de dichas criaturas.

Por fin, la experimentación clásica fué iniciada por Villemin, quien hubo de luchar con preocupaciones clínicas, procedentes de la escuela fisiológica, empeñada en negar el contagio de la tisis. Alemania había tenido la fortuna de seguir mejores inspiraciones, formulándose allí una doctrina, que preludiaba casi todas las conquistas de la época moderna.

Pero si en Francia hubo quien, al principio, contradijera á Villemin, luego se vino á reconocer la exactitud de sus observaciones.

¿Es verdad que inoculando sustancias inertes se puede producir la tuberculosis? En tal caso no sería la tuberculosis hija de una causa única.

Pero si la tuberculosis es una, también esta unidad ha de residir en la causa ó en el organismo. ¿Hay algun padecimiento que pueda sugerir la idea de que el organismo es capaz de crear por sí un producto que obre como causa infecciosa? No; el organismo no puede fabricar por sí el virus sífilítico, por ejemplo, ni ningun otro germen análogo.

Fundado en estas razones, desecho las ideas de predisposición morbosa y de herencia de la tuberculosis. Podrá transmitirse el mal por semilla, pero no el terreno propio para el desarrollo de la enfermedad.

Después de todo lo expuesto, cabe formular algunas preguntas. ¿Por qué son tuberculosis ciertas lesiones locales de las articulaciones y de los huesos? ¿No pudiera suceder que coincidieran sólo con la tuberculosis pulmonar? Y si son tuberculosis, ¿por qué se curan á veces por sí solos los tumores blancos?

La experimentación resuelve estas dudas. Se elige para hacerla una región de un animal, que sea refractaria á la tuberculosis espontánea, como, por ejemplo, la cámara anterior del ojo, el iris, y así se tiene la seguridad de que los efectos obtenidos resultarán sólo del agente inoculado. Pero entonces lo que se logra principalmente es una tuberculosis *médica ó difusa*.

Se ha tratado de obtener de igual modo la tuberculosis quirúrgica local, y no difusa, inyectando para ello el agente específico en las articulaciones, y nunca se ha obtenido un tumor blanco artificial. Sólo contundiendo primero las articulaciones, se producen *tumores blancos*, si bien enmascarados con los resultados de la contusión, y contenidos en su curso por el desarrollo de una tuberculosis general aguda.

Se ha apelado, en fin, á un procedimiento más concluyente: á disecar el vaso nutricio de un hueso, é inyectar por él la sustancia tuberculosa. Así se ha logrado, en *cabritos y corderos*, producir una osteomielitis de la forma específica de la materia inoculada.

Al llegar á este punto el Sr. San Martín, le manifestó el señor presidente que había transcurrido la hora de reglamento; reservándole la palabra para la sesión inmediata, y levantándose la de hoy. — El secretario, *Matías Nieto Serano*.

Buena conferencia. — Lo fué la que dió el Dr. Parada y Santin durante la noche del viérnes de la semana pasada en la Sociedad de Higiene, ante una concurrencia numerosísima de señoras y del ordinario público. Habló sobre la higiene de las flores, y fué escuchado con grande atención y en varias ocasiones aplaudido.

La Sociedad de Higiene ha logrado hacer célebres estas conferencias entre el bello sexo, lo cual es ya un triunfo considerable.

Un triste episodio. — El Sr. D. Francisco Viñals ha publicado un folleto con la historia clínica del tristemente célebre alumno de Medicina, D. Juan Vicente Grande y Mohedano, muerto á consecuencia de un lance sostenido con otro compañero de clase. El folleto en cuestion contiene, además de un interesante y concienzudo estudio médico, muy sentidas y apropiadas consideraciones de orden moral que convierten el escrito en apreciableísimo recuerdo para todos los que han conocido al desgraciado jóven y se han interesado en su suerte.

Damos las gracias y la enhorabuena á su autor.

Una maceracion. — Con misteriosas y terroríficas frases refiere *El Defensor de Granada* el siguiente suceso, que seguramente se explicarán con facilidad los médicos:

«En la casa núm. 1 de la calle de la Escuela habitó hasta el 15 del mes actual un mozo de la Facultad de Medicina, llamado Laureano Tristani, con su mujer y una hija de pocos años, cuya familia ha vivido unos seis meses en dicha casa. Ayer á las doce fueron entregadas las llaves á la nueva inquilina, llamada Cármen García Carmona, y á los dos de la tarde se presentó ésta en el edificio para limpiar sus habitaciones ántes de mudar á ellas los muebles.

»Dicha mujer trató de sacar agua de la tinaja para efectuar la limpia, extrañándole el repugnante hedor que exhalaba. Como al tirar del acetre, ya lleno, se rompiese la cuerda, quedando dentro el referido receptáculo, la nueva inquilina buscó un garabato para extraerlo, y al efectuar dicha operacion vió con horror que salía enganchado un esqueleto humano mutilado, pues sólo aparecía desde el bajo vientre hasta los huesos de las rodillas. Tal esqueleto ofrecía signos característicos de mujer jóven.

»El Juzgado acudió á las pocas horas y comenzó á instruir el sumario.

»Hay, pues, la sospecha de que se trata de un crimen horrible. El hecho, sin embargo, ofrece caracteres que parecen indicar que no es así, y nosotros esperamos que se haga luz sobre este misterioso asunto.»

¿Qué apostamos á que se trata de un mozo que buscaba la manera de ganarse unas cuantas pesetas preparando un hermoso esqueleto?

Nos parece bien. — Segun parece, los maestros de primera enseñanza que á tan honroso título reúnen el de médico-cirujano, tratan de elevar una respetuosa instancia al ministro de Fomento, en solicitud de que se les dé preferencia sobre los facultativos que no sean profesores de Instrucción primaria en los concursos para la provision de la inspeccion médica de las escuelas.

Celebraremos sean satisfechas tan legítimas aspiraciones.

Opúsculo. — Hemos recibido un ejemplar del opúsculo que con el título *De la jugulation de la fièvre typhoïde au moyen de la quinine et des bains tièdes* ha publicado el doctor G. Pécholier, quien, contra la opinion de los partidarios de la Medicina expectante, sostiene, apoyado en observaciones, todas favorables, que la fiebre tifoidea puede combatirse desde que se presentan sus primeros síntomas y no durar más que catorce ó quince días. Su método consiste en aplicar diariamente el sulfato de quinina en dosis de 1 á 1,20 gramos; cuando la temperatura se eleva un poco, administra baños tibios, y si se turban las funciones del corazon aumenta ligeramente la dosis de sulfato.

Necrología. — Los periódicos franceses dedican sentidas frases á la muerte del profesor Gosselin, acaecida cuando contaba la edad de setenta y un años.

El Dr. Gosselin, además de sus excelentes condiciones como cirujano de talento y habilidad poco comunes, ha publicado en su larga carrera muchas obras, y su nombre va de antiguo unido á todas las más trascendentales cuestiones que sobre Cirugía se han ventilado en la Academia de París.

La profesion en Canarias. — En la mayor parte de los pueblos de las islas Canarias los pobres carecen de asistencia facultativa. Así lo declara en una circular el gobernador de aquella provincia, al cual documento acompaña larga lista de los pueblos que no tienen médico ni farmacéutico.

En cambio el intrusismo tiene allí numerosos representantes, y váyase lo uno por lo otro. Propónese el actual gobernador hacer que se respete lo mandado en el reglamento de 24 de Octubre de 1873, y aún cuando habrá de luchar con las imposiciones del caciquismo, tan necesaria es allí la organizacion del servicio médico-farmacéutico municipal, que no puede dudarse que obtendrá lisonjero resultado.

Los baños de Gaviria. — Para satisfacer el deseo de algunos suscritores que nos hacen varias preguntas sobre el balneario de Gaviria, que venimos anunciando, vamos á concretar lo más importante.

Ante todo, el clima es de agradable temperatura en la provincia de Guipúzcoa, muy cerca de San Sebastian y de la frontera francesa, y es paso para excursiones al extranjero.

Las aguas del manantial sulfuroso brotan frescas y están clasificadas oficialmente como sulfurado-cálcicas, y sabido es la importancia que para las enfermedades humorales y eruptivas tiene el sulfuro de calcio.

Las aguas ferruginoso-bicarbonatadas son, como es sabido, el agente más precioso de la medicacion ferruginosa; pero si se agrega que su caudal es de 72 litros por minuto, y que se ilumina á 195 metros sobre el nivel del balneario, se comprenderá la presion que representa.

El balneario es modelo en su género, con excelentes pilas de mármol, y las paredes de los gabinetes de mármol comprimido, y mesas de cristal, y el agua se emplea desde la temperatura ordinaria hasta la más alta que se necesite, á beneficio de una potente máquina de vapor, y una piscina natatoria, y para ejercicios gimnásticos, lo complementa.

Los gabinetes de hidroterapia son elegantes, espaciosos y múltiples, conteniendo toda clase de duchas y chorros y aparatos para todos los órganos.

La sala de pulverizaciones, irrigaciones y chorros capilares para la garganta, oídos, ojos, nariz, etc., es magnífica y la primera en Europa, siempre concurrida por las sorprendentes curaciones que allí se logran.

Las hospederías son higiénicas, con habitaciones espaciales, de techo alto, con hermosa luz y ventilacion, y desde todas se contempla un hermoso panorama.

Hay buenos salones de recreo y baile, cobertizos, galerías y diversos sitios de descanso, lectura, juego, etc.

En fin, se hace la vida del campo, ó la de los salones, ó mixta. Hay botica, biblioteca, periódicos de todas partes, jardines, paseos, fuente que eleva el agua por cima de los edificios, café, billar, dos correos diarios, bosques, torrentes, cascadas, etc.

Los precios de las hospederías son: de 3 á 8 reales habitacion y cama, y 24 reales mesa de primer orden, 16 reales mesa de segunda, y en los caseríos inmediatos hay pupillaje desde 6 hasta 12 reales para los de escasos recursos.

El viaje se hace cómodamente desde Madrid en la línea de Francia hasta Beasain, de donde parten los coches á la llegada de los trenes, y en tres cuartos de hora se llega al balneario de Gaviria, por hermosa carretera, con arboleda frondosa y vistas recreativas. Hay el tren exprés, muy rápido, sólo de primera. Correo de primera, segunda y tercera, y mixto de las tres clases, así como billetes económicos de ida y vuelta, valederos por uno ó dos meses.

Allí acuden enfermos de todas partes y se curan las herpes y toda clase de afecciones de la piel, las escrófulas, tumores, ulceraciones, hinchazones, clorosis, opilacion, afecciones de la matriz y de los órganos génito-uritarios, erisipelas, afecciones de la garganta y del estómago, reumatismos y multitud de enfermedades sostenidas por la impureza ó por la debilidad de la sangre, y se reponen todos los consumidos por la miseria fisiológica ó debilitados por diversas causas.

Se come bien y se digiere mejor, se pasa vida alegre y recreativa, y es una casa de salud y de placeres, y una especie de paraíso entre aquellas frescas montañas y aquella vegetacion que cubre cerros y valles.

DRID: 1887. — ENRIQUE TEODORO, IMPRESOR
Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.
Instalacion telefónica núm. 552

JARABE DE HIPOFOSFITOS COMPUESTO, DE FELLOWS

CONTIENE LOS ELEMENTOS ESENCIALES al organismo animal, como son la potasa y la cal.—LOS AGENTES OXIDANTES, como el hierro y el manganeso.—LOS TÓNICOS, quinina y estricnina.—Y LOS ESENCIALES A LA VIDA, como el fósforo, combinado bajo la forma de jarabe, *con una ligera reaccion alcalina*.— SUPERA EN SUS EFECTOS A TODOS LOS DEMAS conocidos, siendo altamente susceptible de oxidacion durante la respiracion, de gusto agradable, aceptable para el estómago é inofensivo su prolongado uso. —HA ADQUIRIDO GRAN REPUTACION, particularmente en el tratamiento de la tuberculosis pulmonar, bronquitis crónica y otras afecciones de los órganos respiratorios. Empléase tambien con gran resultado en las enfermedades nerviosas y debilitantes.—SUS PROPIEDADES CURATIVAS son atribuidas á sus cualidades estimulantes, tónicas y nutritivas, por cuyas virtudes supera pronto las pérdidas sufridas por el organismo.—Su ACCION ES PRONTA, estimulando el apetito y la digestion; promueve la asimilacion y entra directamente en la circulacion con los productos alimenticios. — La dosis prescrita produce una sensacion de bienestar, alejando la depresion de ánimo y la melancolia. De ahí su gran valor en el tratamiento de las enfermedades nerviosas y mentales. Al doble efecto tónico que produce y á su saludable influencia sobre el flujo de las secreciones debe el estar indicado en gran número de enfermedades.

ADVERTENCIA. El prodigioso resultado obtenido por los **Hipofosfitos de Fellows** ha hecho nacer infinidad de imitaciones. M. Fellows, habiendo examinado varias, no encontró dos iguales, y todas difieren notablemente de la verdadera en su composicion, en su libre reaccion ácida, en la susceptibilidad al oxígeno cuando son expuestas á la luz ó al calor, *en la propiedad de retener la estricnina en solucion* y en sus efectos medicinales.

OTRA. A fin de evitar que algunos médicos puedan ser engañados con productos imitados, M. Fellows manifiesta á la profesion médica que él es el inventor de la fórmula del **Jarabe de hipofosfitos compuesto de Fellows**, que descubrió y preparó por primera vez para su uso propio el año 1865; que sus testimonios datan de 1868, siendo el primero un certificado de Aaron Alward, Esq. M. D., alcalde de la ciudad de San Juan, provincia de New-Brunswick (Canadá), que el gran sello adherido lleva la fecha del 6 de Febrero de 1868, *y que la primitiva fórmula no ha sido nunca alterada*.

Finalmente, M. Fellows recomienda la lectura de los prospectos que envuelven los frascos y en que se hallan detallados dichos testimonios.

Como otros susututos más baratos se expenden con frecuencia en vez del genuino, M. Fellows advierte que su Jarabe sólo se despacha con los frascos originales, cuyas marcas distintivas deben prevenir la falsificacion.

DEPÓSITO GENERAL EN ESPAÑA: SRES. HIJOS DE JOSÉ VIDAL Y RIBAS, BARCELONA

VEJIGATORIO ROSADO DE A. BESLIER
CON CANTARIDATO DE SOSA

Este VEJIGATORIO es infinitamente más limpio y mucho más activo que el otro; puede conservarse mucho tiempo en todos los climas, sin alterarse. No causa dolor ni irritacion en la vejiga (*por consiguiente, no hay que temer jamás la cistitis*).
13, rue de Sévigné, París. — Envíanse muestras gratis á los señores médicos que las deseen.—Venta por mayor: D. M. García, Capellanes, 1, duplicado.

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

VINO DEFRESNE A LA PEPTONA

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

Dosis: Media copa despues de comer,

PEPTONA DEFRESNE

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

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

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

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

PANCREATINA DE DEFRESNE

Admittida, oficialmente, na Marinha e nos Hospitales de Paris

La Pancreatina es el digestivo mas poderoso y completo que se pueda encontrar. Sin causar daño se puede quedar durante dos horas en el Quimo Gástrico.

(Segun las declaraciones dadas por el Instituto y la Academia en el año 1879)

Se debe administrarla despues de comer.

Un gramo de Pancreatina Defresne } Peptonisa... 30 gr. albúmina.
ó 5 pildoras de Pancreatina Defresne. } Divide en dos. 11 gr. cuerpos grasos
Sacarifica... 30 gr. almidon.

Disgusto por los alimentos, } Dispepsia,
Digestiones penosas, } Gastralgia,
Lienteria, } Gastritis, etc., etc.

Dosis: PANCREATINA DEFRESNE EN POLVO 2 a 4 cuchar. despues de comer.
(PILDORAS de PANCREATINA de DEFRESNE 3 a 5 pild. despues de comer.

Casa DEFRESNE, Autor de la Peptona, PARIS
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

ALGODON IODADO

(EN RAMA Y EN TEJIDO)

preparado por el

DOCTOR MADARIAGA

Esta nueva forma para las aplicaciones externas del yodo se utiliza con ventaja, sobre todas las demás preparaciones todadas, por su mayor eficacia sin producir efectos causticos ni irritaciones dolorosas en la piel, y ser de mas comodo y facil 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)

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.


JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ

Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñon y vejiga y catarro de ésta.—Frasco, 8 pesetas. — Barquillo, 1, farmacia, Madrid. (434)

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



ASMA

CATARRO
OPRESION, TOS,
PALPITACIONES,

y todas las afecciones de las vias respiratorias, se calman inmediatamente y se curan usandolos **TUBOS LEVASSEUR**.

Exíjase la firma de Levasseur.

PARIS, Farmacia ROBIQUET, 23, rue de la Monnaie. — Madrid: Por mayor, D. M. Garcia, Capellanes 4 duplicado; por menor: S. Ortega, Garcera. Mayor, 93. y Atocha, 30.

NEURALGIAS

JAEQUEAS
DOLORES DE
ESTOMAGO

y todas las afecciones nerviosas, se curan inmediatamente con las **PILDORAS ANTI NEURALGICAS** del D^r CRONIER.

Exíjase el sello de garantia de l'Union des Fabricants

PASTILLAS HOUDÉ de Clorhidrato de Cocaína

Calman los dolores y alivian muchísimo, por la anestesia local que producen, las **Enfermedades de la Garganta, Ronqueras, Extinciones de voz, Afonia** y todas las **Inflamaciones de la Laringe**. — Hacen desaparecer las **Comexones, Picazones** y sensaciones de irritacion y tonifican las **cuerdas vocales**. Utilísimas para combatir las enfermedades del esofago y del estómago, facilitando la digestion.

Cada Pastilla contiene 2 miligramos de clorhidrato de Cocaína.

Dosis: 6 á 12 al dia, segun la edad. Tomarlas consecutivamente, por lo menos una hora antes de las comidas y dejarlas derretirse en la boca.

ELIXIR HOUDÉ de Clorhidrato de Cocaína

Merced á sus propiedades anestésicas, constituye un poderoso sedativo de las **Neurosis estomacales** y abrevia la convalecencia, restaurando las fuerzas agotadas. Recomendado para combatir las **Gastritis, Gastralgias, Dispepsias, Vómitos** y toda clase de **perturbaciones digestivas**, este elixir calma los dolores de estómago causados por ulceraciones y afecciones cancerosas.

30 gramos de Elixir contienen 1 centigramo de principio activo.

Dosis: 1 Copita licorera despues de cada comida y en el momento de las crisis.

PARIS: A. HOUDÉ, Farmacéutico, Faubourg St-Denis, 42, preparador del ELIXIR de TANATO de PELLETIERINA, infalible contra la SOLITARIA.

Madrid: D. M. Garcia, Capellanes, 1 duplicado — Moreno Mique. Arenal, 2.



DIGESTIONES ARTIFICIALES

VINO

DE

CHASSAING

CON PEPSINA Y DIÁSTASIS

Informe muy favorable de la Academia de Medicina de París (Marzo 1884).

Creo inútil insistir acerca del valor de esta preparacion. Su composicion racional la ha hecho apreciar desde el primer dia por los Médicos y veinte años de practica la han consagrado. No obstante, creo deber señalaros mi Pepsina y mi Diástasis. No empleo estos dos agentes sino en dosis rigurosa y despues de haberme asegurado de su absoluta pureza, cosa, como ya sabeis, muy rara en el comercio.

La practica médica ha adoptado su uso en el tratamiento de las afecciones de las

VIAS DIGESTIVAS, contra los **MALES de ESTÓMAGO**, la **DISPEPSIA**, los **VÓMITOS** de las **MUJERES ENCINTAS**, la **GASTRALGIA**, las **CONVALECENCIAS LENTAS**, la **ANEMIA**, etc.

Favoreciendo la asimilacion de los alimentos, es el reparador por excelencia de las fuerzas.

PARIS, 6, AVENUE VICTORIA, y EN LA MAYOR PARTE DE LAS FARMACIAS

VINO DE PEPTONA

Nutricion completa sin la intervencion de las fuerzas digestivas del individuo.



Preparado con vino generoso de España, da tonicidad al estómago y facilita la digestion. 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, consuncion cuando el estómago no tolera ninguna alimentacion y siempre que la digestion se verifica de una manera irregular.

Vino de peptona y hierro.—Peptona de carne.

Peptona de leche.—Chocolate de peptona.

Se preparan diariamente grandes cantidades.

ORTEGA LEON 13 MADRID.



Marca depositada

BAÑOS DE GAVIRIA

(GUIPUZCOA)

Premiados con Medalla de Plata en las Exposiciones Farmacéutica y de Minería

AGUA SULFUROSA CALCICA

CURA herpes, erupciones, escrófulas, vicios humorales, afecciones de garganta y matriz, flujos, dolores, retropulsiones del herpetismo, etc.

PROPIETARIO

D. PABLO FERNANDEZ IZQUIERDO

Farmacéutico y ex-diputado á Cortes.

PLAZA DE LA VILLA, 4, MADRID

REMITE PROSPECTOS

TEMPORADA OFICIAL

15 de Junio á 25 de Septiembre

CERCA DE FRANCIA, SAN SEBASTIAN
Y PUERTOS DEL CANTÁBRICO

ES LA GRAN CASA DE SALUD Y RECREO



Gran perspectiva del balneario

ITINERARIO

Línea del Norte ó de Madrid á Irun á la estación de Basain, y de allí una hora de coche a los

BAÑOS DE GAVIRIA

AGUA BICARBONATADA

FERRUGINOSA Y CALCICA
72 litros al minuto

CURA afecciones del estómago y de la matriz, y génito-urina-rias, debilidad, anemia, caquexia, miseria fisiológica, clorosis, nervios, etc.

MÉDICO DIRECTOR, ESPECIALISTA Y POR OPOSICION,

D. ENRIQUE RANZ DE LA RUBIA

HOSPEDERO Y ADMINISTRADOR,

D. MARTIN ALTUNA

por Basain—Gaviria

TEMPERATURA AGRADABLE
PAISAJE COMO EL DE SUIZA

— BUEN COCINERO —

Hay exprés, tren correo y mixto y billetes de ida y vuelta económicos.

Aparatos múltiples para todos los órganos, piscina, baños de todo lujo ó regios, de lujo y comodidad, y departamento con baños económicos. La primera y gran sala de pulverizacion en Europa.

HOSPEDERÍAS HIGIÉNICAS Y CÓMODAS DESDE 2 HASTA 8 REALES HABITACION Y CAMA
MESA PARTICULAR, MESA DE PRIMERA Y DE SEGUNDA Y HOSPEDAJE ECONÓMICO EN LOS CASERÍOS

UN SIGLO DE CURACIONES MARAVILLOSAS LLEVAN LAS AGUAS Y BAÑOS DE GAVIRIA

LAS SULFUROSAS

Son aguas minerales sulfurosas ó sulfhídricas y ferruginosas frías, empleadas con éxito en combatir las erupciones de la piel, las hinchazones locales y generales, las enfermedades sostenidas por las diátesis herpética, escrofulosa, reumática y sifilitica, como las herpes, escrófulas, opilacion, ulceraciones, catarros crónicos de las vías respiratorias, digestivas, urinarias é intestinales, escrofulismo en todas sus formas, clorosis ó suspension ó perturbacion en las reglas, reumatismo en todas sus formas, restos y consecuencias de sífilis y venéreo, flujos mucosos de las señoras, repulsiones de herpetismo, gastralgias crónicas y afecciones del estómago, inapetencia, digestiones difíciles, enfermedades humorales, etc. Curan las bronquitis catarral, herpética y reumática, anginas crónicas, laringitis, anemia ó cloro-anemia, histerismo, neuralgias, neurós, infartos, incluso de las vías abdominales, oftalmias, metritis crónicas, retracciones musculares y tendinosas, erisipelas, enfermedades del aparato génito-urinario y nerviosas, de las mucosas nasal, ocular y auditiva, linfatismo; abren el apetito y dan fuerza digestiva y fortalecen al débil, curando las caquexias de origen palúdico, de lombrices, de cloro-anemia ó de enfermedades humorales y sifiliticas, granulaciones faringéas, enfermedades propias de la mujer, etc.

Se aplican las aguas de Gaviria en todas las formas, siendo su balneario el que cuenta con instalaciones hidroterápicas completas, con comodidades y precauciones higiénicas, servicio al vapor, etc.

LAS BICARBONATADAS CÁLCICAS

Ó DE ITURRIGORRI

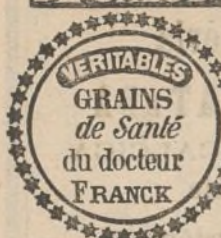
son marcadamente tónicas y reconstituyentes, y por tanto, obran en el aparato digestivo, aumentando la secrecion de los jugos gástricos, excitando el apetito y facilitando las digestiones y la asimilacion. Obran benéficamente en el aparato respiratorio, obteniéndose sanguificacion perfecta y saludable. Obran en el sistema nervioso por las buenas condiciones que adquiere la sangre bajo la accion de estas aguas. Obran en el aparato génito-urinario por la fuerza contráctil que imprimen á la vejiga y á la matriz, que adquieren mayor energia, adquiriendo los órganos sexuales más actividad para las funciones generatrices, y hay aumento de la secreccion urinaria. Se nota en la piel mayor coloracion por la actividad de la circulacion capilar, y por tanto, el rostro, adquiere la hermosura natural.

Curan las aguas ferruginosas de Iturrigorri las afecciones nerviosas, la esterilidad, los reumatismos, afecciones cutáneas, nerviosas, gástricas, crónicas nerviosas, gastro-intestinales, afecciones uterinas, clorosis, opilacion, ictericia, amenorreas, obstrucciones viscerales, leucorreas, hipochondria, histerismo, irritaciones, ulceraciones y escoriaciones de los órganos urinarios y génito-urina-rios, atonia, anemia, caquexia, miseria fisiológica, debilidad, empobrecimiento de la sangre, flujos, infartos de las visceras, dispepsia, gastralgia, inapetencia, supresion del ménstruo, rigideces y contracciones tendino-as y musculares, corea, neuralgia- y neuros, ciática, parálisis, dismenorreas, infartos del útero, oftalmias escrofulosas, des-arreglo de las funciones gástricas, padecimientos de la matriz, infartos del hígado, etc.

El balneario modelo es el de Gaviria. Allí todo es verdad

GOTA — NEURALGIAS — JAQUECAS — FIEBRES — NEUROSIS — RUMATISMOS
PILDORAS Y SAL BOILLE, DE BROMHIDRATO DE QUININA, el único
 aprobado por el Academia de Medicina de Paris y experimentado en los
 Hospitales. — GENEVOIX, 14, r. Beaux-Arts, PARIS, y Farmacias.

**VERDADEROS GRANOS
 DE SALUD DEL DR. FRANCK**



(Fórmula del Codex Francés, nº 603)

ALOES Y GUTAGAMBA

El más cómodo de los

PURGANTES

Muy imitados y falsificados

Este rótulo, impreso en 4 Colores

en CAJAS AZULES, es la Marca de

los Verdaderos. PARIS, Farmacia

LEROY, y en las princi-

pales Farm. de España,

PREMIO de 16.600 francos á T. LAROCHE



Aperitivo Reconstituyente

Las propiedades de los fosfatos asociadas á los de la Quina, constituyen un aperitivo digestivo, de un sabor agradable, muy poderoso contra el **Reblandecimiento** de los **Huesos**, **Infartos** de los **Ganglios**, **Decaimiento** de las **Fuerzas**, **Anemia**, **Linfatismo**, **Raquitismo**, etc.

Reemplaza el Aceite de Hígado de Bacalao.

Es indispensable á las **Mujeres en cinta** y **Nodrizas**, pues, en ambos casos, es tan favorable á la madre como á la formación de los Niños.

PARIS, 22, RUE DROUOT
 y en todas las Farmacias de esta localidad.

ESTABLECIMIENTO TERMAL

VICHY

(FRANCIA, departamento de l'ALLIER)

Propiedad del ESTADO FRANCÉS

Administración: PARIS, 8, b^d Montmartre

TEMPORADA DE BAÑOS

En el establecimiento de Vichy, uno de los más confortables de Europa, se encuentran baños y chorros de toda especie para el tratamiento de las enfermedades del estómago, del hígado, de la vejiga, mal de piedra, diabetes, gota, cálculos urinarios, etc.

Todos los días desde el 15 de Mayo al 15 de Setiembre, Teatro y conciertos en el Casino. — Música en el parque. — Salones de lectura. — Salon reservado para las señoras. Salones de juego, de conversacion y de biliar. Todos los caminos de hierro conducen á Vichy.

Depositarios: Dn José M^o Moreno, calle Mayor, 93, (Botica de la Reyna Madre). — Sres Borrell hermanos, M^o Miquel, D^o Just, R. Hernandez, Lomana.

Las enfermedades secretas

Blenorragias

Gonorreas

Flujos blancos

Derrames

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

PILDORAS

é inyección de

K A V A

DEL DOCTOR FOURNIER

Por menor: S. Ocaña, Garcerá, Ortega, María Moreno, Garrido.

Pedidos á M. García, Capellanes, 4 duplicado, Madrid.

HIERRO QUEVENNE

Aprobado por la Academia de Medicina de Paris.

ES EL HIERRO EN ESTADO QUÍMICAMENTE PURO.

Desde hace 40 años, los Médicos le consideran como el primero de los ferruginosos á causa de su pureza, de su poderosa actividad (La Academia de Medicina de Paris ha reconocido que introduce en el jugo gastrico MÁS HIERRO que cualquier otro ferruginoso), de su facilidad de administración, y porque no ejerce la acción caustica é irritante de las sales de hierro y de las preparaciones solubles.

SE PRESCRIBE: 1º EN POLVO; 2º EN GRAGEAS.

PARIS, Farm^{cia} 14, Rue des Beaux-Arts.

NOTA.— La Firma del Inventor y la Etiqueta redonda, con letras de 4 colores, distinguen el Verdadero HIERRO QUEVENNE de las falsificaciones impuras é inactivas.

MORRHUOL DE CHAPOTEAU

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

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

Aplicaciones terapéuticas: Bronquitis, tuberculosis en primer grado, raquitis, escrófula, linfatismo. Dos ó cuatro cápsulas diarias para los niños, en las principales comidas, para los adultos, cuatro á ocho cápsulas. — Depósitos en Madrid: MELCHOR GARCIA, M^o MIQUEL, BORRELL h^{os}.

Preparaciones de Pepsina

de GRIMAULT y C^{ia}, Farmacéuticos en Paris.

Nos conformamos exclusivamente á la fórmula del Codex francés para extraer la pepsina de los estómagos de ciertos animales herbívoros, y preparamos con todo el esmero posible este poderoso agente digestivo tan precioso en terapéutica; las importantes contratas hechas con varios mataderos nos permiten atender á todos los pedidos por considerables que sean.

Las preparaciones más apreciadas por el cuerpo medical son:

1º **Elixir digestivo de pepsina de Grimault** preparado con los mejores vinos de Lunel y de Frontignan.

Cada cucharada contiene 20 centigramos de pepsina pura.

2º **La Pepsina Grimault**, en polvos que se prescribe á la dosis de un gramo, ántes de cada comida, y se toma en la primera cucharada de sopa.

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

Vino y Jarabe de Dusart

CON LACTO-FOSFATO DE CAL

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

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

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

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