

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: En plena calma. — El Hospital de San Juan de Dios. — SECCIÓN DE MADRID: Revista mensual de Laringología, Otolología y Rinología. — Estudio de los diversos tratamientos quirúrgicos de la retención de orina por hipertrofia de la próstata. — SECCIÓN PROFESIONAL: Los médicos titulares y el reconocimiento de quintos. — Más sobre la Real orden. — Los facultativos titulares y los reconocimientos de quintos. — Nunca es tarde si la dicha es buena. — PRENSA MÉDICA: EXTRANJERA: I. Algunos métodos nuevos de tratamiento de la fiebre tifoidea. — II. Tratamiento de la tisis pulmonar por los pulmones de vaca. — III. El ictiol en la viruela. — SECCIÓN OFICIAL: Tribunal de lo Contencioso-Administrativo. — VARIEDADES: IX Congreso internacional de Higiene y Demografía. — CONSULTORIO. — GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid. — CRÓNICAS. — FOLLETÍN: La Medicina en el reino de Aragón. — ESTAFETA DE PARTIDOS. — VACANTES. — ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

En plena calma. — El Hospital de San Juan de Dios

No tenemos ninguna novedad que comunicar á nuestros lectores en esta sección. Todo respira, al parecer, la calma más completa, y, á Dios gracias, no tenemos ninguna pérdida personal notable, dentro de la profesión, que registrar en estos últimos días, lo cual es de celebrar, pues tanto vienen menudeando en los últimos tiempos, que ya casi es para maravillarse que pasen quince días sin lamentar alguna baja importante.

Folletín.

LA MEDICINA EN EL REINO DE ARAGÓN (1)

En tal respuesta, aseguran los primeros á los segundos que «antes del privilegio universitario en favor de Lérida y aun después, varias personas, lo mismo doctores como otros que no lo son, leen ó enseñan y han enseñado, rogados ó por voluntad propia, derecho canónico y civil.»

A continuación se citan algunas personas que se dedicaron á estas enseñanzas, y posiblemente serian las más afamadas ó conocidas. Pues bien: á continuación de esto, y entre las líneas 24 y 25 del referido documento, se lee una adición del mismo puño y letra que los demás renglones, que dice: AXI MATEIX EN MEDICINA HIC HA LES MESTRE P. GAVET E DALTRES E EN FILOSOFIA, etcétera; «asimismo en Medicina aquí ha leído el maestro P. Gavet y otros.»

¿Quién era este médico Gavet?

Un profesor distinguidísimo á quien el Consejo de Ciento otorgó á instancias del Rey, por mediación de su tesorero, una pensión de treinta libras cada año si se establecía con su familia y casa en Barcelona, por considerar su estancia en ésta de utilidad pública.

Dicha quitación al discreto magistro, dignisime pro-

El señor ministro de la Gobernación no se ha dignado responder aún á la solicitud de los facultativos titulares. Habrá dejado este asunto en reposo canicular, y á él nos prometemos volver cuando pase este sesteo del verano, durante el cual todo se abandona y descansa. Será entonces ocasión de volver á reunir los senadores, diputados y periodistas, que hoy respiran brisas frescas por campos y playas, y solicitar nuevamente del señor ministro de la Gobernación lo que éste, según trazas, no tiene grande interés ni muestra diligencia alguna en conceder.

El problema del agua de Lozoya sigue en pie. Se pone con este motivo en descubierto uno de tantos abandonos de esas Empresas á quienes se confían servicios públicos importantísimos, y que luego más atienden á sus medros que á procurar el perfecto desempeño de la misión que les ha sido confiada. Con este motivo el vecindario de Madrid ha rehabilitado el prestigio de los antiguos viajes que surtían exclusivamente de agua á la capital de España, en tiempos de nuestros padres; y, ahora, desde los análisis de los químicos hasta las murmuraciones de los ignorantes, todos se dan á censurar el agua de Lozoya, en otros días tan decantada.

fesor, como le llamaron los concellers, se le concedió en Agosto de 1320 (1). Los documentos del Archivo de la Corona de Aragón demuestran que Pedro Gavet ó Gaveti, físico del Rey, prestó servicios por los años 1322 á 1337, y aun se le menciona en un instrumento público de 1342 (2) sobre un violario de la villa de Piera, que compró Gavet, quien tenía á la sazón una hija llamada Blanca; fué contemporáneo y acaso compañero, en el cargo de archiatro, de Juan Amely, del maestro Altazar, Avenarduc (mayor) y Martín de Calçarroja.

Estas referencias explican la recomendación del Monarca á favor de Gavet, y acaso la pensión municipal destinada á pagar servicios docentes del físico, empezados después de 1320.

La frecuencia con que los médicos regios ejercían su cargo de *examinadores de físicos* cristianos y judíos en aquel siglo, como veremos en el artículo próximo, y la circunstancia de que ciudades como Valencia y los reyes no respetaran el privilegio de Lérida de 1300, son motivos que nos inclinan más y más á conceder existencia real y completa, en lo que á Medicina atañe, á los Estudios de Barcelona, donde en 15 de Octubre de 1393 concedió el Monarca de Aragón, al filósofo Jimeno Tomás, privilegio para enseñar la doctrina luliana, cediéndole habitaciones en su real palacio.

(1) Archivo municipal. Libro de Deliberaciones, folio 61.

(2) Archivo de la Corona de Aragón. Reg. 295, 105 y 960, folio 84.

(1) Véase el número anterior.

Ha habido propósitos de inaugurar para el servicio médico el nuevo Hospital de San Juan de Dios, pero al ir á verificarlo, se han encontrado con que no hay agua, desagüe y alumbrado: es decir, se han encontrado con que esos servicios sobre los cuales se viene clamando tanto y tanto, hace tiempo, siguen en el abandono del primer día. ¡Y el Hospital está concluido hace ya cuatro años! ¡Y la construcción de aquellos pabellones está resintiéndose de tan largo abandono!

Ha quedado el asunto aplazado hasta pasados algunos meses. Verán ustedes cómo éste va á ser el cuento de nunca acabar.

¡Qué país!

Decio Carlián.

Madrid, 1.º de Agosto de 1897.

Revista mensual de Laringología, Otología y Rinología

por el DOCTOR COMPAIRED

Profesor de las Clínicas oto-rino-laringológicas del REFUGIO y de la POLICLÍNICA CERVERA.

ANÁLISIS QUÍMICA DEL CERUMEN

Resultando insuficientes los trabajos de investigación química del cerumen formulados desde 1872 por Pétrequin y Chevalier, y no habiendo sido rectificadas por ningún químico, se han propuesto realizar un estudio serio en este sentido los Sres. Lannois y Martz, quienes han comenzado por publicar un extenso y minucioso resumen de sus investigaciones en el número de Junio último de los *Annales des maladies de l'oreille*, etc., de Gouguenheim.

Las Escuelas de Zaragoza datan de tiempos remotos, y se sostuvieron con intermitencias de esplendor hasta ser convertidas en Universidad.

Por tanto, es de creer que, siendo antiguos los *Estudios* de algunas capitales del reino aragonés, á pesar del privilegio en favor de Lérida, continuaron esparciendo la cultura con mayor ó menor brillo, aunque nos inclinamos á lo último por la multitud de escolares que salían del reino en busca de instrucción, la vida nebulosa de las Escuelas, las rivalidades entre ellas, la falta de unidad en disciplinas y régimen, la sobra de libertad en materia de enseñanza, ora por fuero real, ora por consuetud y los disturbios y guerras civiles de últimos de siglo. Todo esto se comprueba recordando el reducido número de libros y profesores de fama universal de aquella edad. Debemos apreciar, sin embargo, como tendencias saludables y esfuerzos plausibles en pro de la ilustración médica de aquella centuria; los acuerdos y fundaciones mencionados, continuación de anteriores y benéficos impulsos ó imitación de reformas adoptadas en otros países.

Sabido es que para evitar las desgracias y los abusos del intrusismo y de la charlatanería en el arte de curar, legisló Alfonso X en Castilla y León; Jaime I en Mompeller y las Cortes de 1283 en Monzón; no se descuidó el asunto en el siglo XIV. En las Cortes de Monzón y de Cervera (1366-1359) se establecieron reglas para la mayor garantía y dignidad del arte; y para poner coto á las demasías de los intrusos, sujetáronse

He aquí las conclusiones á que han llegado los autores citados:

«1.ª Las materias grasas solubles en el alcohol y éter constituyen más de la tercera parte del cerumen seco. Hemos dosificado separadamente los ácidos grasos libres (2,99 por 100), las grasas (8,16 por 100), la colestestina (7,06 por 100) y los jabones solubles en el alcohol (16,10 por 100). Estos últimos son mucho más importantes por su cantidad. También hay que llamar la atención sobre la gran proporción de colestestinas. La lecitina, que con tanta frecuencia se encuentra en el organismo, existe igualmente en cantidad notable en el cerumen (3,74 por 100).

2.ª El pigmento amarillo del cerumen parece muy análogo al pigmento de la grasa humana. Como él, es soluble en el alcohol y en las grasas, pero difiere por su poca solubilidad en el éter.

3.ª Es probable la existencia de leucomainas en el cerumen.

Y 4.ª El principio amargo del cerumen queda todavía sin determinar, pudiendo tan sólo afirmarse actualmente que es soluble en el agua y en el alcohol, y que con mucha probabilidad se trata de un ácido que ulteriormente nos proponemos estudiar y caracterizar.»

EL AIROL EN TERAPÉUTICA OTO-RINO-LARINGOLÓGICA

Los recientes artículos aparecidos en el *Corriere Sanitario* (núm. 17 y siguientes) sobre la acción antiséptica del aïrol han decidido á muchos prácticos á experimentarle, y de sus resultados clínicos pueden desprenderse las siguientes conclusiones:

I. El aïrol es tan eficaz como el iodoformo, pero sin tener el inconveniente del olor de este último.

II. El aïrol favorece la rápida cicatrización de las úlceras, heridas, etc.

á exámenes á los aspirantes que habían de demostrar suficiencia y práctica ante el tribunal (1) y hoja de requisitos, lo mismo los médicos que los cirujanos, boticarios, *médicas*, ora cristianos, ora judíos, imponiendo penas severas al contraventor, y establecióse la visita de farmacias y la inspección de medicinas (2), con puniciones crueles, como se consigna en los documentos siguientes:

En los comienzos del siglo XIV ordenaron los concejales y prohombres de la ciudad de Barcelona que ningún *specier* (boticario) cristiano venda rejalgar á ninguna persona, á excepción de médicos buenos y conocidos, y en tal caso el *metge jurará en poder del especiaire abans que li liure que no us del rejalgar sino en coses medicinals é que lo metge non pusecha dar ne vendre á nenguna persona. Et contra aço fara pagarà per bans mil soldos et si pagar nols pot pedra lo puny* (3).

Tan rigurosa y notable determinación se tomó también contra los *speciaires* judíos (4).

Contra el *specier* que no venda buenas medicinas y ungüentos, como *diaquilón*, etc., se impuso multa de 20 sueldos, y en caso de insolvencia, veinte días de reclusión en el castillo (5).

(1) Véase el artículo siguiente.

(2) "La Farmacia en el siglo XIV.", por L. Comenge, 1897.

(3) Archivo municipal. Deliberaciones, 1303 á 1313.

(4) Ibidem.

(5) Ibidem.

Y III. El airol es un poderoso auxiliar en muchas formas de otitis, de conjuntivitis y de rinitis de proceso supurativo y piógeno.

No corresponde aquí el ocuparnos en detallar las distintas observaciones de cirugía general, dermo-sifiliografía y traumatismos de que se ocupa la Prensa médica extranjera, bastando al efecto citar los trabajos de Veiel, de Howald, de Hägler, de Loblowitz, de Taussing, de los italianos Luzzatti, Valenti, Natalucci, Casoli, etc., etc.

En lo que más particularmente nos interesa, he de mencionar los casos publicados por Fašano (*Archivio intern. di Med. e Chir.*, fasc. 4, 1897), en número de 19, tratados todos ellos por el airol, y de los cuales 6 eran de otitis externa crónica, 2 de meningitis crónica y 11 de otitis media purulenta crónica. Dió el airol bajo la forma de insuflaciones pulverulentas y bajo la de emulsión glicérica, notando como efectos la rápida disminución de la secreción y modificación de la mucosa de la caja y del dermis del conducto. La escara producida cae al poco tiempo sin reacciones molestas; los fenómenos locales subjetivos disminuyen.

En los casos de otitis media purulenta crónica en que la supresión era dependiente de caries ósea ó de pólipos de la caja, el airol no produjo la curación — porque esto no es posible sin previa intervención operatoria —; pero resultó un poderoso auxiliar del tratamiento quirúrgico adecuado de aquellas lesiones.

Como conclusión de las experiencias clínicas del airol en Oto-rino-laringología, afirma Fasano que dicho agente farmacológico constituye un eficazísimo agente contra los procesos supuratorios superior al iodoformo y al aristol, sin ninguna clase de inconvenientes, toda vez que ni produce fenómenos locales de irritación ni alteraciones subjetivas, cual ocurre con el iodoformo, el aristol y otros remedios.

Por mi parte, sólo puedo añadir que todavía lo es-

No fueron menos severas las autoridades para cortar abusos relativos á la bondad de los alimentos; he aquí dos ejemplos memorables:

Bajo pena de pérdida del pie ó de la mano, á elección del contraventor, se prohibía vender carne de oveja que no llevara una de las cuatro marcas oficiales que indicaban la salubridad de las carnes, por temor á producir enfermedad ó muerte en el vecindario (1).

Con multa de 500 sueldos se castigaba el aguar y enyesar los vinos, como también añadirles otras sustancias que los adulteraban (2).

Si á estas decisiones del Concejo de Barcelona y á cuanto llevamos dicho se añaden las precauciones tomadas en casos de peste, de que hablaremos más adelante, y la diligencia de las autoridades en favorecer á los enfermos pobres, verás de primera intención que la ciencia médica y cuanto con ella se rozaba, mereció desvelos plausibles en aquella edad lejana.

Así tenemos que en Julio de 1337 el Rey Pedro IV, desde Valencia, escribió: «Nos Petrus, etc. Considerantes perpium opus exercere entendimus dare salute infirmorum potissime indigentia in quantum nobis possibile est debite pervidemus. Hanc igitur consideratione inducti ad supplicatione humiliter nunciorum per universitate civitatis Barcelone ad nostram personam,

toy ensayando en los casos de genuina indicación con algún éxito, y por lo tanto... que veremos si es verdad tanta belleza, pues son muchos los fracasos terapéuticos á que he asistido en mi práctica oto-rino-laringológica, con multitud de productos nuevos que, al decir de ciertos autores, constituían casi una panacea y resultaban.... lo que ha resultado, es á saber, que se les conociera tan sólo á título de recuerdo histórico desgraciado.

EL CLORHIDRATO DE EUCAÍNA EN OTO-RINO-LARINGOLOGÍA

Con el título de «El clorhidrato de eucaina en Rinología, Otología y Laringología comparado con el clorhidrato de cocaína», publica un artículo el Dr. A. Martín, de París, en el núm. 27 (3 Julio de 1897) de la *Revue Hebdomadaire de Laryng. d'Otol. etc.*, del Dr. Moure, del cual entresacamos los siguientes datos:

«La eucaina es poco soluble en el agua y, como la cocaína, sólo se usa bajo la forma de clorhidrato, mucho más soluble, puesto que se disuelve en la proporción de 15,6 por 100 de agua. Esta disolución no se descompone por la ebullición como la del clorhidrato de cocaína, razón por la que puede utilizarse en soluciones esterilizadas.

La anestesia producida en las fosas nasales, faringe y laringe con la solución saturada de clorhidrato de eucaina, es casi tan rápida como la conseguida con otra del clorhidrato de cocaína al 10 por 100 (anestesia completa después de cuatro minutos, que dura de cinco á seis minutos)».

Dice además el autor que jamás ha apreciado con el empleo de la eucaina sudores fríos ni tendencia al síncope ó á la excitación, cual ocurre con la cocaína.

Sin embargo, añade, la solución de clorhidrato de eucaina determina en las fosas nasales una sensación de escozor; sobre la mucosa laríngea picor que produce tos, y en la faringe, al insuflar polvos á partes

etcétera»; y continúa: «A tenor de la presente ordenamos y estatuímos que todos los médicos y cirujanos que en dicha ciudad usen y practiquen dichos oficios, ó uno de ellos, turnen por semanas para visitar sin retribución alguna los enfermos de los hospitales» (1).

En el anterior documento vemos estatuida la asistencia médica gratuita en Barcelona y se deduce la asistencia práctica de médicos cirujanos y médico cirujanos.

El citado Monarca desde Barcelona, á 18 de Agosto de 1380, dice después de su preámbulo latino: «En nom de la santa trinitat pare fill e sant spirit e de la verge molt gloriosa nostra dona Santa Maria mara de deu e de tota la santa cort celestial amen. Com en la Ciutat de Roma en temps passat per algunes devotes persones natals de la terra e senyoria del molt alt senyor Rey Darago veenst en la dita ciutat eser alguns espitals de diverses nacions en los quals cascun de sa nacio es acollit e provehit en ses necessitats sia stat construhit e edificat un espital per servey, refaccio e sustentasio de les persones natals del dit senyor en la dita Ciutat estans ó aquella declinans per romeries ó per altres negocis. Lo dit espital axi per negligencia e no bon regiment dels regidors daquell com per desfalliment habia decaigut en minve del servey divinal mes encara en deshonor del dit senyor e de totes ses nacions e gens e

(1) Archivo municipal. Deliberaciones, 1310 á 1343, folio 36.

(2) Deliberaciones del año 1318.

(1) Archivo de la Corona de Aragón. Reg. 862/, 101 v.

iguales de dicho fármaco con azúcar de leche, una sensación de quemadura.

En las fosas nasales, en vez de retraerse la mucosa cual acontece con la disolución de cocaína, permanece sin modificarse aun cuando se llegue al período de anestesia completa, lo que no deja de ofrecer positivas ventajas en las diferentes operaciones que hayan de ejecutarse.

Por mi parte, he empleado varias veces la eucaina (clorhidrato) en soluciones al 10 y al 12 por 100, y á pesar de la constanza que me merece la farmacia de donde la pedí, no ha correspondido á lo afirmado por el Dr. Martín, toda vez que ni anestesia para suprimir el dolor de causticaciones galvano-cáusticas en las fosas nasales, produjo, en ninguno, absolutamente ninguno de los casos ensayados.

¿A qué se debe tal disconformidad clínica?

Julio de 1897.

ESTUDIO DE LOS DIVERSOS TRATAMIENTOS QUIRÚRGICOS

DE LA RETENCIÓN DE ORINA POR HIPERTROFIA DE LA PRÓSTATA

IV

ELECCIÓN DE TRATAMIENTO. — INDICACIONES

Hemos visto en los tres anteriores artículos la manera de practicar cada una de las operaciones que pueden ser empleadas en los casos de retención de orina causada por la hipertrofia de la próstata, las cuales son el cateterismo, la prostatotomía y prostatectomía uretral, perineal y suprapubiana, y la cistotomía suprapubiana con uretra contra-natura de Poncet y Mac-Guire. Vamos á ver hoy por cuál de estos métodos debe decidirse el cirujano

Al encontrarse éste ante un enfermo con retención

en dampnage daquells qui allá declinan. Perço lo dit senyor Rey instans e suplicants alcunes persones devotes», ordenó y dispuso el modo de allegar fondos para el dicho hospital de catalanes y aragoneses en Roma, que no era otra, en suma, que autorizar postulaciones en las parroquias de las ciudades, villas y pueblos de sus dominios, remisión de las limosnas á la Ciudad Eterna y recomendar á los obispos que destinen al hospital mentado alguna parte de las mandas que se hagan á las iglesias, y, por fin, que cuatro hombres de probada fe sean los administradores, quienes invertirán cantidades en ropas, camas, trapos, utensilios, etc., las limosnas (1).

En 1.º de Diciembre de 1313, Pedro el Ceremonioso se ocupó en el mismo asunto y nombró á los cuatro administradores (2).

Los hospitales son piadosos establecimientos en que, no sólo se ejerce la caridad aliviando los infortunios del indigente, sino que, al mismo tiempo, constituyen predios fecundos que brindan á los médicos frutos de experiencia y de saber.

En el siglo XIV los había en todas las grandes poblaciones del reino, sostenidos por la caridad particular, por donaciones municipales y eclesiásticas y protegidos por los Reyes.

(1) Archivo de la Corona de Aragón, Reg. 973, folio 101.

(2) Idem id., Reg. 942, folio 183.

de orina debe, antes que nada, hacer un buen diagnóstico y averiguar de una manera clara si la causa de la retención es debida á obstáculos de la uretra ó á obstáculos de la próstata, es decir, si aquélla está producida por una estrechez ó por una hipertrofia de la próstata. Este diagnóstico es bastante fácil si se estudian los antecedentes y si se hace una exploración completa de los órganos enfermos. Los antecedentes nos dirán, si el enfermo es relativamente joven, si ha habido una blenorragia crónica que remonta á una fecha ya bastante lejana, si el chorro de orina ha ido adelgazándose poco á poco, si este chorro ha salido desviado, en regadera ó bifurcado, si la micción ha sido muy frecuente durante el día y escasa ó nula durante la noche, síntomas todos que nos harán sospechar una estrechez; ó si enfermo tiene ya edad avanzada y no ha experimentado el menor trastorno hasta que un cierto día, después de haber asistido á una gran comida en la que usó, más que lo ordinario, no tan sólo de los alimentos, sino también de las bebidas, notó dificultad y retención más ó menos pasajera de orina, si ha tenido necesidad de levantarse por las noches á orinar, si generalmente mancha la camisa de amarillo, fenómenos que deben llamar la atención hacia el lado de la próstata. La exploración directa debe hacerse con un explorador de bola, bien engrasado. Las estrecheces se observarán antes de llegar á la región prostática; su sensación es dura y elástica; al empujar el explorador lo mismo que al retirarlo, se aprecia perfectamente el disco que constituye la estrechez y la diferencia que hay entre el tejido normal de la uretra y el fibroso del obstáculo. Téngase en cuenta que en el estado normal, es decir, en las uretras sanas, hay un ligero obstáculo, que es el bulbo, el cual no debe confundirse con una estrechez. La sensación de la hipertrofia de la próstata es muy distinta; el obstáculo es mucho más profundo que el que ofrece la es-

En Barcelona existían el de la Santa Cruz, el de Santa Eulalia, Marchús, Desvilars (1) y otros, y se fundaron el de Infantes huérfanos en 14 de Noviembre de 1370 y el de la Almoina en 1308; en Lérida los había en crecido número: once se fundaron después de la reconquista, refundidos en uno en 1466 por bula pontificia.

Sabido es que después de la conquista de Valencia por Jaime I se instalaron varios nosocomios, entre ellos el de Santa María Magdalena, el de San Lázaro y el llamado de la Reina, fundado por Enclapés; á pesar de esto, en 1356 se acordó la fundación del hospital de pobres sacerdotes, y en 1393 á 1396 el de Menaguerra. Consignan los historiadores en Mallorca el hospital de San Andrés, el de Santa Magdalena; el de Expósitos se fundó en 1345, el Rey D. Pedro restauró y reformó sus censos y administración.

Sirvan las incompletas (2) indicaciones que anteceden para conocer el estado de tan importante asunto en la centuria décimacuarta.

L. Comenge.

(1) Libros de Deliberaciones del Archivo municipal, siglo XIV.

(2) En las historias regionales y crónicas particulares de ciudades pueden adquirirse fácilmente datos acerca de los hospitales en el siglo XIV, cuya lista completa no es indispensable en estos apuntes.

trechez, y al llegar á él se clava la bola del explorador en un tejido más blando que el de ésta, pasando á través de él como si marchara por un cuerpo de goma. La exploración rectal viene á completar el examen, pues por ella puede apreciarse la próstata gruesa y dura, y puede verse también de qué lado está más pronunciada la hipertrofia.

En los casos en que el paso del explorador sea imposible, se podrá, por la sensación observada, distinguir entre la estrechez y la hipertrofia. En aquélla la bola da sobre una pared dura; delante de esta pared el calibre de la uretra es casi el normal, es decir, que el explorador se mueve con libertad. En la hipertrofia la bola se clava en el tejido elástico de la hipertrofia, y se encuentra aprisionada, sin libertad para moverse, teniéndose que hacer algo de fuerza para retirarla. Éstas son las sensaciones que yo aprecio, y creo que, por poca ó ninguna práctica que se tenga en el manejo del explorador, podrá apreciar todo el mundo.

Sabemos ya que el enfermo á quien estamos reconociendo es un prostático, y que la retención de orina se debe á la hipertrofia de la glándula. ¿Qué hay que hacer? Ante todo hay que abstenerse de emplear la sonda metálica, cualquiera que sea su curvatura, con la que tan fácil es abrir falsas vías y producir trastornos gravísimos, sin conseguir por eso llegar hasta la vejiga. Ésta es una maniobra brutal que ha costado la vida á infinidad de enfermos. En el Museo Dupuytren, aquí en París, hay una colección de preparaciones anatómicas en las que se ve perfectamente las falsas vías abiertas por el cateterismo metálico y los trastornos que produce.

En primer lugar hay que intentar hacer el cateterismo siguiendo las reglas de Guyon, que ya he dado á conocer en el primer artículo, las cuales se siguen siempre en el Hospital Necker (1). Según puede verse en la última obra de aquel profesor, que acaba de ver la luz, en su segunda parte que trata del *Cateterismo*, son muy pocos los enfermos de retención causada por hipertrofia de la próstata en que no se consiga vencer con el uso prudente del cateterismo.

Podrá objetarse que, tratándose de un maestro con tantos años de práctica, nada de particular tiene este éxito del cateterismo. Pero téngase en cuenta que no son sólo los cateterismos hechos por Guyon los que dan resultados, sino también los hechos por los cirujanos del servicio de vías urinarias y por los internos. El Dr. Legueu, jefe de clínica de Guyon, dice que en seis años no ha visto en Necker un solo prostático en que no haya podido ser hecho el cateterismo, sea con una sonda blanda ordinaria, sea con una sonda blanda montada sobre un conductor metálico de gran curvatura (2).

Este dato tiene gran importancia, pues se trata de un centro al que acuden miles de enfermos de la próstata al cabo del año y en donde la asistencia se presta de una manera tan perfecta, que más fuera ya imposible.

Pero no es sólo en Necker en donde el cateterismo prudente da grandes resultados. En la sesión de la Academia de Medicina de aquí de París de esta semana ha presentado Poulie, antiguo interno y ayudante

que fué del malogrado Reliquet, una Memoria que trata de este mismo asunto, en la que el autor da gran importancia al cateterismo y expone los resultados favorables que con él obtuvo su maestro Reliquet.

Pero el cateterismo, para que dé los grandes resultados que acabo de exponer, es preciso que se haga de la manera que nos enseña la escuela de Necker y su jefe Guyon. Es preciso que se haga sujetándose á las reglas que ya he expuesto en este trabajo. Es preciso que se haga con sumo tacto, con paciencia, con prudencia, evitando todo esfuerzo que pueda producir hemorragia; de esta manera, en la mayor parte de los casos, podrá conseguirse vencer la retención. Para que no se me acuse de citar casos en que la gran maestría del cirujano ha podido triunfar, mencionaré dos observaciones de Vignard, quien al publicarlas era un sencillo interno del servicio de vías urinarias de Necker. Uno de los enfermos había sido sondado por un cirujano con un catéter metálico, el cual produjo hemorragia abundante y una falsa vía, pero sin poder vencer la retención; Vignard introdujo una sonda blanda, y, después de repetidas tentativas, pudo llegar hasta la vejiga y extraer la orina. El otro enfermo había sido igualmente sondado con un instrumento metálico que también produjo hemorragia y falsa vía; en Necker, á donde fué en busca de auxilios, se empleó una sonda de goma con pico y se pudo llegar hasta la vejiga y extraer la orina sin la menor dificultad (1).

Resulta que gran parte de enfermos de retención de orina pueden encontrar alivio por un sencillo cateterismo, sin tener que someterse á grandes operaciones. Pero llega el caso en que, bien sea por condiciones de la próstata, bien por falta de práctica por parte del médico, el paso del instrumento es imposible. El tiempo urge; la orina hay que sacarla á toda costa, y no queda más remedio que apelar á una operación cruenta. En este caso, ¿qué se debe hacer?

El cirujano del Hospital de la Piedad y profesor agregado de esta Facultad Dr. Lejans ha propuesto una operación á la que llama *cistodrenaje*, que ha ejecutado repetidas veces y que aconseja para los casos de urgencia en que el médico que ha de intervenir no tiene la costumbre de las grandes operaciones ó carece de los medios necesarios. Estos casos suelen presentarse en las poblaciones pequeñas y en el campo. No se trata de hacer una operación bien sujeta á todas las reglas del arte, sino de hacer que se vacíe la vejiga de la menor manera posible, puesto que no hay elementos ni tiempo para buscarlos. Este cistodrenaje es la punción hipogástrica por el antiguo procedimiento de Méry, para la cual no se necesita más que un trócar grueso, y aun, si no se tiene otra cosa, un simple trócar de hidrocele.

La manera de proceder no puede ser más sencilla: en el mismo punto en que para la operación de Poncet se hace la incisión, aquí se hace la punción con el trócar, procurando que se introduzca lo bastante para que venza todas las paredes y penetre en la vejiga. La punción debe hacerse en un solo tiempo. El trócar debe estar perfectamente limpio y en las condiciones más asépticas posibles. Terminada la evacuación de la orina debe dejarse el trócar colocado, aplicando el apósito anteriormente indicado. Poco á poco se va formando la pared alrededor del trócar, y muy pronto se

(1) Guyon, "Leçons cliniques sur les affections des voies urinaires", tercera parte, París, 1897.

(2) Anneau, "De la cistotomie sous-pubienne à Paris", París, 1895.

(1) Vignard, "De la prostatotomie et de la prostatectomie.",

forma una nueva uretra. Los resultados son muy favorables, tanto que Peyré pretende que este cistodrenaje será la única operación cruenta que, con el tiempo, se hará para combatir la retención de orina. Esta afirmación es exagerada, pues si bien es cierto que el cistodrenaje es una operación sencilla y de buenos resultados, no lo es menos que no puede compararse con la cistotomía en la que el cirujano hace la uretra artificial por medio de la sutura de las mucosas.

El cistodrenaje es una operación de urgencia, operación que libra al enfermo de la muerte, y que debe ser ejecutada por los médicos de partido siempre que tengan que asistir á enfermos de retención de orina por causa prostática.

En cambio, cuando se trate de enfermos asistidos en clínicas, en hospitales ó en poblaciones grandes dotadas de recursos, hay que hacer el paralelo entre las prostatotomías y prostatectomías y la cistotomía de Poncet.

Tres vías cuenta el cirujano para poder atacar la enfermedad. La vía uretral, la vía perineal y la vía suprapubiana. La primera, la uretral, hay que abandonarla en absoluto, porque se procede de una manera ciega, sin guía ni nada que nos indique si se procede bien ó mal, y porque la práctica no ha dado más que fracasos; con efecto: destruido el obstáculo, á pesar del empleo de la sonda permanente, al cabo de poco tiempo ha vuelto á reproducirse el obstáculo con más intensidad que la vez anterior.

La vía perineal es bastante benigna en cuanto á los peligros que puede ofrecer la vida del enfermo; pero tampoco garantiza la duración del beneficio obtenido por medio de la operación. Destruída la barrera prostática, es imposible muchas veces la colocación de un tubo grueso de desagüe en la abertura, y como la colocación de una sonda en el cuello de la vejiga es insuficiente, la barrera prostática vuelve fatalmente á reproducirse.

La vía suprapubiana comprende dos grupos de operaciones: la prostatotomía y prostatectomía, y la cistotomía con uretra artificial. Aquéllas abren la vejiga para ir hasta la próstata y destruir el obstáculo; ésta no toca este obstáculo y se limita á buscar una salida contra natura á la orina. Las primeras tampoco dan en la práctica los resultados que fueran de desear, aun tratándose de operadores tan brillantes como Dittel, Mac-Gill y otros. Por este procedimiento puede hacerse la enucleación parcial de la próstata, hecha con el aprieta-nudos ó con el asa del galvano-cauterio si se trata de tumores pediculados, ó con el cuchillo si hay que hacer sólo la prostatectomía. La extirpación total de la próstata, que anatómicamente es posible, clínicamente no ha dado hasta hoy ningún resultado.

Preferible será, por consecuencia, apelar á la cistotomía de Poncet. Para los cirujanos de Lyon los prostáticos se dividen en dos categorías: 1.^a, prostáticos no infectados, ó sea, prostáticos mecánicos, y 2.^a, prostáticos con infección y envenenamiento urinario. En los enfermos de la primera categoría hay que operar en los cuatro siguientes casos:

- 1.^o Cuando el cateterismo es imposible.
- 2.^o Cuando es particularmente difícil (falsas vías, uretrorragias, etc.).
- 3.^o Cuando el cateterismo es muy doloroso y ha de repetirse con mucha frecuencia; y
- 4.^o Cuando el cateterismo es peligroso por las oca-

siones repetidas con que expone á la infección (retención crónica aséptica con distensión vesical).

Sin ser tan exclusivistas como los lioneses, y siguiendo la práctica de los cirujanos de París, especialmente de la escuela de Necker, la cistotomía dará muy buenos resultados, á pesar de que la continencia completa se consigue pocas veces y, por el contrario, la incontinencia sea frecuente.

De las indicaciones que acabamos de exponer respecto á la primera, ya hemos dicho lo bastante. Cuando el cateterismo es imposible, hay que practicar como operación de urgencia el cistodrenaje, y como operación de elección la cistotomía con uretra artificial.

Respecto de la segunda, cuando es difícil por haber falsas vías, etc., la intervención debe depender de las condiciones de cada enfermo y de cada cirujano, pero sin que se entienda que es necesaria la intervención en todos estos casos, pues precisamente los dos de Vignard que he citado, vienen á demostrar que no siempre hay necesidad de apelar á la operación sólo por la existencia de falsas vías, y que puede vencerse la retención con el cateterismo bien hecho.

Cuando se trata de enfermos prostáticos sépticos crónicos, las probabilidades de éxito serán muy dudosas si el estado séptico es ya bastante intenso y se encuentra generalizado. De aquí nace un consejo que dar á los prácticos, cual es averiguar el estado de infección mayor ó menor antes de decidirse á nada y antes de formular un juicio pronóstico sobre el resultado de la operación.

Por desgracia, gran número de veces el estado de los riñones no puede ser conocido, y si hay una afección ya avanzada, pero latente, la operación viene á ser la gota de agua que determina el desarrollo de los trastornos locales primero y generales después. En estos casos la operación hecha á tiempo será muy beneficiosa, pues normalizando el curso de la orina desaparecerá la sepsia; por el contrario, hecha ya en estado demasiado avanzado, podrá comprometer la vida del enfermo.

Creo que he sido lo bastante extenso para haber dado una completa idea de lo que son los diversos tratamientos que se disputan la supremacía en los casos de retención de orina por hipertrofia de la próstata, y haber hecho su estudio con completa imparcialidad.

En los casos de retención de naturaleza prostática, hay que intervenir lo más pronto posible, apelando á los medios quirúrgicos.

Primeramente debe ensayarse el cateterismo con sonda blanda prostática, nunca con sonda de metal, entendiéndolo bien los prácticos, nunca con sonda de metal, que necesariamente abrirá falsas vías, siempre graves. Si después de muchas y largas tentativas no se consiguiera llegar hasta la vejiga, entonces habrá que apelar á medios cruentos.

Si no se dispone de los elementos necesarios para hacer una gran operación, se recurrirá al cistodrenaje.

En los demás casos hay que elegir entre las prostatotomías y prostatectomías y la cistotomía suprapubiana con uretra contra-natura. De todas las prostatotomías y prostatectomías, las uretrales deben ser abandonadas en absoluto. Las perineales podrán efectuarse siguiendo el procedimiento de Harrison cuando se trata de casos en que la próstata se presenta en forma de barrera. Para conseguir buen resultado en este

caso, es preciso que el enfermo tolere por varias semanas el tubo de desagüe colocado en la uretra posterior. De otra manera la recidiva es segura. En los demás casos, es decir, cuando no haya barrera prostática, es preferible la abertura suprapubiana, por la que podrá extirparse la parte de próstata que forme el obstáculo de la uretra. Los resultados que han dado estas operaciones son fatales, por lo cual la prudencia aconseja usar de ellas lo más escasamente posible.

La cistotomía suprapubiana de Poncet y de Mac-Guire, por el contrario, está dando excelentes resultados. A ella habrá que acudir cuando el cateterismo sea imposible, y cuando quiera hacerse una operación más perfecta que el cistodrenaje.

Alejandro Settler.

Paris, Mayo de 1897.

Sección Profesional.

Los médicos titulares y el reconocimiento de quintos.

En el órgano oficial del partido conservador, *La Época*, vió la luz (día 13 de Julio) el siguiente artículo, que por proceder (nos consta) del Negociado de quintas y ser publicado por orden del señor director de Administración local, y creemos que con conocimiento y aprobación del señor ministro de la Gobernación, tiene una importancia que no pueden desconocer nuestros lectores.

En el número próximo reproduciremos el que publicó á los dos días el Sr. Pulido en *El Liberal*.

Por hoy este asunto no se presta á más informes, pues no sabemos que haya otras noticias que comunicar á nuestros lectores:

«Las quintas y los médicos titulares.

Fácil contestación tiene el violento y apasionado artículo que, con la firma del Dr. Pulido, publicó ayer *El Liberal*, en el que se dirigen cargos muy injustos al señor ministro de la Gobernación por haber interpretado fielmente la ley de Reemplazos reformada, en lo que se refiere al abono de honorarios á los médicos titulares de los pueblos que practican reconocimientos de mozos ante los Ayuntamientos respectivos. Sin duda se quiere que, aunque la ley no concede el abono de honorarios á dichos médicos, como lo establece para los de las Comisiones mixtas, el Sr. Cos-Gayón, por sí y ante sí, hubiese declarado que unos y otros tienen igual derecho. No reclamarían los facultativos contra esa medida, seguramente, pero si lo harían las Corporaciones municipales ó los mozos, obligados á hacer un pago ilegal, y esta reclamación sí que sería razonada.

La ley de Reemplazos de 1885 no sujetaba á los mozos á reconocimiento físico sino en el caso en que alegaban padecer algún defecto que los inutilizase para el servicio de las armas. Y dicho reconocimiento sólo se efectuaba ante la Comisión provincial por el médico civil y el militar correspondientes, excepto en el caso en que el defecto en cuestión fuese de los que se especifican en la clase primera del cuadro de inutilidades, es decir, de los que, sin *intervención de persona facultativa*, pueden declararse evidentemente incurables (número 1.º del art. 63). Así, pues, no había reconocimiento físico de los mozos ante los Ayuntamientos

¿Alegaba el quinto alguna inutilidad? Pues si ésta era de las que podían apreciar por sí los concejales (perdida total de un miembro, de la vista, etc.), sin otra formalidad se excluía totalmente al mozo del servicio.

¿Era la inutilidad de las que necesitan inspección facultativa? Pues el Ayuntamiento lo declaraba pendiente de reconocimiento ante la Comisión provincial.

Sólo solían certificar, no precisamente los médicos titulares, sino cualesquiera de los del pueblo, y á instancia de los interesados, en las afecciones padecidas por padres y hermanos de mozos, y alegados como causa de inutilidad de los primeros y segundos para el trabajo y consiguientemente de excepción para los últimos. El carácter casi particular de esos reconocimientos de que no hablaba, por otra parte, la ley, dejó margen para que en cada localidad se siguiesen costumbres distintas; pero lo más general era que los interesados satisficiesen á los médicos el natural y legítimo estipendio.

La ley de 1856 sí establecía el reconocimiento oficial ante las Corporaciones municipales; pero limitándola á los casos de alegación de defecto físico. Los médicos debían percibir seis reales por cada mozo reconocido, abonables por éste si no era pobre, ó por dicha corporación caso de serlo.

Ni uno ni otro caso es el de la nueva ley. Al disponerse en el art. 95 de la misma que todos los mozos alistados sean reconocidos por los médicos titulares, se trató de evitar uno de los abusos que venían cometiéndose al amparo de la ley anterior y que consistía en lo siguiente:

Como el mozo que no alegaba defecto físico no sufría reconocimiento, muchos que tenían graves dolencias no las manifestaban, y consentían en someterse á las operaciones todas del reemplazo, hasta que al concentrarse por ingresar en filas y ser reconocidos por los médicos de los Cuerpos á que eran destinados, aparecía la enfermedad. Formábase un expediente; el mozo se excusaba con haber ignorado que aquello fuese causa de excepción; no se podía exigir responsabilidad á nadie, y se le enviaba á su casa. Resultado, que en el cupo de cada pueblo iban unos cuantos inútiles, ocupando la plaza de otros muy útiles á quienes ilegalmente se había exceptuado.

Para evitar esto, es decir, para que los mozos no puedan ocultar, aunque quieran, las causas aparentes de inutilidad, se les somete, según el citado art. 95, á un reconocimiento que pudiéramos llamar de fiscalización por parte del Estado, el cual efectúan los médicos titulares de los pueblos, como funcionarios públicos dependientes de la Corporación municipal.

En tal sentido, y puesto que la ley no les señala honorarios, y considerando que se trata del ejercicio de deberes anejos al cargo que desempeñan, se dictó la Real orden de 29 de Mayo último, que ahora impugna el Dr. Pulido.

Sin que sea razón bastante la de decir que en los contratos de esos médicos con los Ayuntamientos no se halla estipulada esa nueva obligación, tal doctrina no puede admitirse, pues imposibilitaría al Estado para introducir modificaciones en los servicios públicos que impusiesen mayores obligaciones á los funcionarios encargados de su práctica. Como todo servidor del Estado, de la Provincia y del Municipio, tiene la puerta franca para renunciar sus cargos; cuando cree

que se le impone un trabajo indebido, puede librarse de hacerlo.

Ahora bien: no la ley, sino el reglamento, redactado por el ministro de la Guerra para su aplicación, impone por su art. 66 á los médicos titulares ó municipales la obligación de reconocer á los mozos que alegan excepciones físicas, así como á los parientes de éstos, en cuya ineptitud para el trabajo se funda alguna excepción legal, y de certificar en los expedientes. Estos reconocimientos, análogos á los prescritos por la ley de 1856, revisten ya otro carácter, puesto que su origen se halla en la voluntad de los mozos y sus familias, cuyos intereses vienen á favorecer. Por lo tanto, pudiera discutirse si por ellos deberá abonarse á los facultativos algunos derechos, y quiénes los han de satisfacer. En cuanto á los mozos ricos, no cabe duda, los mismos interesados, y respecto á los pobres, los Ayuntamientos, aunque si se considera que los médicos titulares tienen obligación de prestar asistencia á los vecinos pobres y que esa asistencia no consiste sólo, según algunos, en visitarles en sus enfermedades, sino en prestarles todos los servicios necesarios que se relacionen con la ciencia de curar, pudiera también estimarse que sea gratuito su trabajo.

No obstante, como queda dicho, este es un punto á discutir, aunque no sobre la base del art. 83 de la ley de 1856, que, aunque otra cosa diga el Sr. Pulido, está derogada por las de 1878, 82, 85 y 96, y más aún por esta última, que al restablecer muchos principios de ellas, dió claramente á entender la derogación de los no reproducidos en su articulado.

Tampoco puede ser base de discusión el reglamento de 14 de Junio de 1891, en cuanto al reconocimiento general de mozos de que habla el art. 95 de la nueva ley, pues entonces se trataba (bien claro lo dice el artículo) de un servicio que no era de la exclusiva competencia de los Ayuntamientos. Por eso se excluyó ese servicio de las obligaciones de los médicos; pero ahora que sí está á cargo de los Ayuntamientos en virtud de la nueva ley, lo que procede es modificar el reglamento en cuestión, que virtualmente queda ya modificado.

En resumen:

1.º El reconocimiento general de que habla el artículo 95 debe ser gratuito y constituir una obligación de los médicos titulares.

2.º En los reconocimientos de mozos que alegan excepciones y de individuos de sus familias, ordenados por el reglamento, puede admitirse el abono de derechos.

Y 3.º El señor ministro de la Gobernación, que resolvió el primer punto, ajustándose, como es su costumbre, estrictamente á la ley, estudiará de seguro lo que afecta al segundo, resolviéndolo también cual corresponda, sin que le guíe otro interés que el de la justicia.»

MÁS SOBRE LA REAL ORDEN

Sr. Director de EL SIGLO MEDICO:

Muy señor mío y amigo: Acabo de recibir el número de ayer de ese periódico, y su ligerísima lectura me sugiere las siguientes consideraciones, que escribo á vuelapluma, porque quisiera que vieran la luz en el número del 25:

Llevamos más de un mes gastado en lamentaciones, instancias, Comisiones y artículos periodísticos, que, á pesar del buen deseo de todos, van á resultar ineficaces ante la obstinación del señor ministro, y como la cosa urge y no da tiempo á esperar el resultado de la organización que propondré en otras cartas, hay que contar solamente con nuestro modo de ser de hoy y con los medios que la ley pone en nuestras manos.

Lo único posible es el recurso contencioso-administrativo, y claro es que no ha de entablarlo ni un médico ni un Colegio; pero puede tomar la iniciativa el Colegio de Médicos de esa corte, empezando por dirigirse á las Asociaciones establecidas y á los médicos no asociados para saber los que se comprometen al prorrato de los gastos que ocasione el recurso.

Yo creo que tratándose de un asunto de tan vital interés nos reuniremos suficiente número para que los desembolsos individuales sean muy pequeños; pero esto se ha de ver de antemano por el número de los adheridos á la idea que haya en un plazo dado.

Con este dato y los gastos aproximados del recurso se puede calcular lo que probablemente puede á cada uno corresponder, y exigir desde luego la mitad de la cuota, y el resto para algo más adelante, que podrá disminuir por el aumento de adhesiones.

Hecho esto, se encarga el escrito á un abogado, y es tal la razón que nos asiste, que estoy seguro que cualquiera admitirá gustoso el negocio y lo defenderá con lucidez.

Lo demás es efecto de varias causas cuyo examen me llevaría demasiado lejos, y cuyo curso conviene seguir á todos para pensar con calma lo que se ha de hacer en lo sucesivo, aprovechando este tiempo en trabajos de organización que necesitamos.

Confío, pues, Sr. Director, en que, si al recibo de ésta no se ha dado ningún paso en el sentido dicho, se tomará la molestia de excitar al dignísimo presidente del Colegio de Médicos de esa corte para que tome la iniciativa en este asunto, y la clase, que tanto tiene que agradecer á ambos, les estará reconocida por este nuevo servicio.

Anticipándole por ello las gracias, se repite suyo afectísimo amigo, compañero y s. s., q. s. m. b.,

Antonio Vieta.

Angunciana (Rioja), 19 Julio de 1897.

Los facultativos titulares y los reconocimientos de quintos.

Hemos leído con muchísimo gusto el artículo publicado en *El Liberal* por el Dr. Ángel Pulido, y hemos podido comprender el interés tan grande desplegado por la dignísima Comisión, compuesta por los excellentísimos señores Marqués de Guadalerzas, Calleja, Calvo, Iglesias y Pulido, en favor de la clase de facultativos titulares, y para que la Real orden del señor ministro de la Gobernación publicada con fecha de 29 de Mayo quede sin efecto en cuanto se refiere á los derechos que por reconocimientos de los quintos deben percibir los referidos facultativos.

Muy bien escrito y con tanta fuerza de lógica y de razón hace su defensa el Sr. Pulido, que no podemos menos de manifestarle la expresión de nuestra más profunda gratitud y eterno reconocimiento.

Pero tememos mucho y abrigamos sospechas de

que no pueda conseguirse en esa grandilocuente información la justicia y los derechos adquiridos que todos estamos interesados en que se hagan respetar, por muy fuertes y respetables que sean los miembros que componen la Comisión, honra de la Medicina de nuestra amada patria.

Tengamos, sin embargo, fe, y abriguemos esperanza en los procedimientos, que indudablemente ganaremos el pleito; tengamos confianza y gran serenidad para vencer desapasionadamente y recabar con dignidad nuestra honra mancillada, y demos al mundo ejemplo de educación, de urbanidad y gran discreción.

Pensemos que el médico no es todo egoísta y materia física, es algo más alto su porvenir y más sublime su sagrada misión, y jamás, jamás descenderá a cosas ni hechos que estén en contradicción con los deberes que se impuso al abrazar tan espinosa y delicada profesión.

Jamás puede descender la muy honrada clase médica española a eso que se ha llamado la huelga; jamás intentará sostener semejante absurdo en la práctica; esto podrá estar muy bien acaso en otro género de sociedades: en la familia médica española no se concibe tan grave despropósito.

Que nos quejamos con razón, muchísimos medios tenemos para hacernos respetar, y creemos que los pueblos se conmueven, las naciones tiemblan y los Gobiernos nos han de conceder nuestros derechos sanos, justos y razonables, y supuesto que hoy estamos constituidos y uniformados, que formamos una clase compacta y una numerosa familia brillante, esperemos que nuestros jefes nos den resuelto el litigio.

Es axiomático, y por tanto ya indiscutible, que si la clase médica no florece y no prospera todo lo que es acreedora, es por nosotros mismos, que estamos dotados de un espíritu de independencia brutal, que aborrecemos las sociedades, la sumisión y la constitución. ¿A qué, pues, machacar tanto en hierro frío? ¿A qué tantas súplicas, ayes y lamentos a los Gobiernos? Más lógica, señores, más educación y respeto a la clase.

Nosotros, los médicos, somos dueños del cotarro, y en nosotros está nuestra honrosa salvación, y los Gobiernos nos apoyarán y nos elevarán si nosotros todos nos hacemos dignos de ello.

Empecemos presentando la dimisión a los Municipios y diciéndoles que es trato convencional, que han aumentado las cargas, y, por consiguiente, tienen que aumentar las dotaciones; pero no olvidemos que nadie debe obtener las plazas por competencia de compañerismo, y me despido hasta otra.

Felipe Aparicio.

Brieva, 15 de Julio de 1897.

NUNCA ES TARDE SI LA DICHA ES BUENA

No sé hasta qué punto llegará a ser cierto en esta ocasión el refrán con que encabezo estos renglones; mas, si la dicha no llegase a ser buena, reclamo mi inculpabilidad en el conflicto presente, pues lleno de fe y cerrando los ojos a la crítica, que pudo en justicia mofarse de mis pretensiones de articulista, di a su tiempo un toque de atención que seguramente no escucharon los que en altas regiones se encontraban, pero que aún resonará en los oídos de algunos más humildes compañeros. Si mis pacientes lectores se toman la moles-

tía de hojear los pasados números de EL SIGLO MEDICO, encontrarán en el 2.249, con el título *Los deberes y los derechos de los titulares*, el motivo racional de mi descargo.

Desoída mi voz y sin efecto mis primeras tentativas, no por eso había de cejar y retirar mis escasas fuerzas cuando tantas se necesitan reunir para reconquistar su puesto de honor nuestra abatida y hollada clase. Por dicha razón aquí estoy otra vez con mi grano de avena, no para evitar, como entonces, el mal futuro temido, sino para remediar, si posible fuese, el ya de presente consumado, pues *nunca sería tarde si la dicha fuese buena*.

Tardío, pero justo y enérgico clamoreo, ha levantado en las clases médicas la ilógica, irreflexiva, ligera é injusta Real orden con que el ministro de la Gobernación interpreta el silencio de una ley, cuando otra ley anterior, en buen castellano y con toda claridad, le dice todo lo contrario de lo que este sabio interpretador del silencio deduce de lo *no dicho*.

Esta vez la indignación sale de los radios de aldeas y villorrios, repercutiendo en los tímpanos de valiosos compañeros, siendo presumible que la voz de la razón se haga oír por los esfuerzos de los altos y el unísono grito, hasta hoy contenido, de los pequeños.

Esta vez ya el respetable anciano y sabio Director de EL SIGLO MEDICO ha escuchado la voz de la razón y ha iniciado la idea de cooperar unidos los directores de periódicos profesionales con los senadores y diputados médicos de buena voluntad. No ha sido muy nutrida la representación que en la reunión habida ha tenido la Prensa médica; pero han respondido como buenos la flor de la clase, los hombres de verdadero mérito, a quienes todos debemos agradecimiento y en quienes debemos depositar nuestra fe.

Pronto sabremos el resultado de la entrevista que la Comisión nombrada ha de tener con el Sr. Cos-Gayón; pero entretanto esperemos, arma al brazo, por si, a pesar de los buenos deseos, buena voluntad y sólidas razones alegadas, se conformase el ministro con *recibirlos bien y prometer estudiar el asunto*, fórmula ya sabida.

Es mi opinión que no estemos ociosos y que nos dispongamos a hacer uso del recurso que las leyes nos dejan hasta conseguir, como no puede por menos, una resolución definitiva del *Consejo de Estado*. Dicho recurso es un pleito entre nuestro derecho y la resolución del ministro, representado por un abogado y procurador en nombre de la clase médica perjudicada, y el autor de la Real orden en defensa de su singular criterio. Para ello debemos sumarnos y alistarnos los que estemos resueltos (que debiéramos ser todos los médicos españoles), escribiendo los de una misma localidad al subdelegado del distrito, ó si éste fuese anciano, por evitarle molestias, al titular más joven de la cabeza de partido; éste debe mandar directamente las listas al Director de EL SIGLO MEDICO, que espero se preste a ello, para conocimiento de todos. El mismo señor Director haría el obsequio de determinar qué dividendo se había de cobrar por los encargados de las listas de distritos para remitirlas a la caja de su periódico; y en él también debemos depositar nuestra confianza para que elija abogado y procurador entre los más acreditados en el Foro, sin tener en cuenta la opinión política, a no ser que algún político, siendo al propio tiempo notable jurisconsulto, quisiera ofrecerse gratuitamente

á la clase médica por generosidad ó por hacer méritos ante clase honrada y numerosa que sabría corresponder á los favores que se le hicieran.

No dudemos que esto es practicable, y que sin colarnos fuera de la legalidad y si dentro de la justicia, nos hemos de hacer simpáticos á los ojos de la sociedad, y con muy poco sacrificio pecuniario, sólo con una buena dosis de paciencia, conseguiremos que el tiempo nos dé solución, y, si ésta fuese buena, podríamos con razón clamar como el encabezamiento de este artículo: *Nunca es tarde si la dicha es buena.*

G. Fernández-Pintado.

Alcázar de San Juan.

Prensa Médica.

Extranjera: I. Algunos métodos nuevos de tratamiento de la fiebre tifoidea. — II. Tratamiento de la tisis pulmonar por los pulmones de vaca. — III. El ictiol en la viruela.

I

En nuestro colega la *Revista de Medicina y Cirugía Prácticas*, y traducido por D. F. Toledo de la *Gazette Hebdomadaire*, se publica el siguiente interesante estudio acerca de nuevos tratamientos de la fiebre tifoidea:

«El tratamiento abortivo de la dotinenteria es objeto de gran número de tentativas terapéuticas. Expondremos algunas de las más recientes.

El método de Woodbrige tiene por objeto saturar el intestino de sustancias antisépticas capaces de neutralizar las toxinas y de favorecer su eliminación, de destruir los bacilos sin ejercer acción alguna desfavorable sobre la mucosa intestinal. Este triple resultado se obtiene por la medicación siguiente, que emplea el autor desde hace bastantes años

El primer día, y si es necesario los dos ó tres días primeros, se hace tomar cada cuarto de hora al enfermo una de las píldoras siguientes, hasta que el número de deposiciones diarias se eleva á cinco ó seis:

Podofilino.	0,005 gramos.
Calomelanos.	} \overline{aa} 0,003 —
Carbonato de gayacol.	
Mentol.	
Eucalipto.	
	c. s.

Para una píldora.

En cuanto se obtiene el resultado apetecido se administra de hora en hora, después sólo cada dos, una de las píldoras siguientes, que pueden alternar con las anteriores:

Podofilino.	0,005 gramos.
Calomelanos.	} \overline{aa} 0,003 —
Mentol.	
Timol.	
Carbonato de gayacol.	
Eucalipto.	c. s.

Para una píldora.

Poco á poco se disminuye el número de píldoras, hasta que se reducen las deposiciones á una ó dos por día.

Bajo la influencia de este tratamiento la temperatura tarda poco en descender á la cifra normal. Desde el cuarto al quinto día hasta la convalecencia se hace tomar al enfermo cada tres ó cuatro horas una de las siguientes cápsulas:

Carbonato de gayacol.	0,16 gramos.
Timol.	0,05 —
Mentol.	0,025 —
Eucalipto.	v gotas.

Para una cápsula gelatinosa.

Esta medicación es siempre bien tolerada por los enfermos, y no tiene más inconvenientes que producir algunas veces un ptialismo ligero, fácil de combatir por el clorato potásico. De 1.200 casos tratados por el Dr. Woodbrige y por otros 117 médicos sólo han muerto 9 tíficos. En 400 casos no ha tenido el Dr. Woodbrige una sola defunción. Antes la mortandad de esta enfermedad era de 17 por 100.

Estos resultados benéficos se deben á que la enfermedad es contenida con gran rapidez, sobre todo cuando se principia pronto el tratamiento; bastan de ordinario ocho días para que aborte el proceso tífico.

El gayacol, que se emplea en el método de Woodbrige, ha sido recomendado por Hölscher. Las dosis no exceden de 80 centigramos á 1 gramo diario. Hölscher no ha perdido ni un tífico y ha visto disminuir bastante la duración de la enfermedad. Ketscher niega la acción favorable del gayacol y cree que Hölscher ha tratado una epidemia de benignidad especial. Ha empleado el gayacol á la dosis de $\frac{1}{2}$ á 3 gramos diarios en 29 casos y no ha visto que modifique lo más mínimo la evolución de la enfermedad. Este tratamiento tampoco influye sobre las complicaciones. El problema queda por resolver.

El cresol ha sido eficaz en manos de Possajni, quien ha publicado una serie de 83 casos con sólo 2 muertos. Empleó este medicamento con exclusión de los baños, emulsionado con la tintura de quila á dosis crecientes progresivas hasta 45 y 90 gotas por día en tres veces. La acción sobre la temperatura fué constante; la curva térmica disminuyó progresivamente en dieciséis á diecinueve días. Reapareció el apetito, las deposiciones se hicieron regulares y consistentes y disminuyó el meteorismo.

Cuando se administran 45 gotas, se encuentra el ácido fénico en la orina, que toma un color verde negruzco. A pesar de esto, la albuminuria no es una contraindicación de dicho tratamiento.

La misma idea de combinar los antisépticos con los evacuantes, ha conducido á Kotschorowski, médico del Hospital Militar de Smolensko, á emplear el iodo por la vía gástrica y rectal á la vez, asociado al aceite de ricino. Los resultados han sido notables. Cuando se principia el tratamiento antes del quinto día, se hace abortar con seguridad la fiebre tifoidea; al principio del segundo septenario atenúa bastante los síntomas. La lengua se limpia, renace el apetito y la fiebre disminuye de un modo gradual; el enfermo entra en convalecencia á los cinco ó seis días en los casos ligeros, á los once ó doce en los graves. Jamás se han observado recaídas.

Se administra desde el principio cada media hora una cucharada de la emulsión siguiente:

Aceite de ricino.	30 gramos.
Tintura de iodo.	xv gotas.
Esencia de canela.	} \overline{aa} x —
— de menta.	
Cloroformo.	v —
Agua destilada.	l —
Goma arábiga.	c. s.

Para que resulten 180 gramos de emulsión.

Cuando es suficiente el efecto purgante, se pres-

cribe la mezcla siguiente, que toma el enfermo cuatro veces por día á la dosis de 50 á 76 centigramos:

Ioduro de almidón.	} á partes iguales.
Esencia de canela.	
— de hinojo.	

Se hacen á la vez irrigaciones rectales con el líquido siguiente:

Cocimiento de almidón al 1 por 100.	750 gramos.
Tintura de iodo.	7 á 10 —
Agua destilada.	1500 —
Esencia de canela.	XXV gotas.
Cloroformo.	XV —

Tales son las medicaciones preconizadas recientemente contra la dotinenteria. La multiplicidad de estos tratamientos demuestra que no hay uno específico. Los éxitos obtenidos por el gayacol, el creso! y los compuestos iódicos, deben acogerse con reserva. Hay, en efecto, causas numerosas de error en las estadísticas que se forman en apoyo de una terapéutica. Ante todo, el diagnóstico se presta á discusión. En efecto, la mayoría de los autores que, guiados muchas veces por una idea teórica, creen haber encontrado un tratamiento abortivo de la fiebre tifoidea, se inclinan á atribuir al bacilo de Eberth el más ligero embarazo gástrico y se exponen á la confusión, tanto más cuanto que todos recomiendan se principie la medicación lo antes posible, antes de que la clínica haya afirmado el diagnóstico.

Debe evitarse esta objeción en los trabajos futuros. Con el suero-diagnóstico se podrá afirmar si se trata de una fiebre tifoidea, y para que se tome en consideración toda tentativa terapéutica deberá ser precedida de esta comprobación esencial. Sólo por este medio se obtendrán resultados comparables capaces de convencer.

Hasta ahora, el práctico debe evitar todo entusiasmo irreflexivo. En las medicaciones nuevas conviene huir de las sugerencias, cediendo sólo á ellas cuando parezca que están verdaderamente indicadas.»

II

Después de haber reconocido que pertenece á Brunet la prioridad de este tratamiento, el autor refiere un caso observado por él y expone los resultados de los experimentos que ha hecho en conejitos de Indias. Administraba á su enfermo los pulmones, ya en forma de polvo, ya simplemente cocidos. Á los conejitos de Indias les introducía siempre en el estómago caldo preparado con el polvo del pulmón.

El enfermo en cuestión, un zapatero de veintiséis años, sintió los primeros síntomas del mal hace cerca de un año; la tuberculosis empezó por tos, fiebre y sudores nocturnos. Tres meses después el enfermo tuvo hemoptisis abundantes, que fué lo que le llevó al hospital.

Se notaban en él entonces temperatura y pulso febriles; el reconocimiento demostró que solamente estaba atacado el pulmón derecho. Se comprobaban estertores subcrepitantes y crepitantes, disminución del murmullo vesicular, matidez; los esputos eran mucopurulentos y contenían bacilos, pero no fibras elásticas. Á pesar del tratamiento por los medios comunes, durante dos meses el estado del enfermo empeoraba, la fiebre aumentaba y disminuían las fuerzas.

Grande pensó primero en las inyecciones de Maragliano; después se decidió á administrar al enfermo 500

gramos de pulmón de vaca cocido al día. Después los pulmones cocidos fueron reemplazados por polvo de pulmón en píldoras á la dosis de 4 á 5 gramos en dos horas.

El tratamiento continuó durante cinco meses y provocó una mejoría que persiste durante dos meses, hasta el momento en que el autor publica el presente trabajo. La fiebre, los sudores y las hemoptisis desaparecieron completamente á los dos meses. Los esputos disminuyeron de cantidad, son mucho menos ricos en bacilos, y son ahora casi mucosos. El número de estertores ha disminuido, lo mismo que la extensión de la matidez. El peso del cuerpo ha aumentado ligeramente.

En suma: si no se puede considerar el enfermo como curado, no se puede negar que hay una mejoría considerable.

En los experimentos de los conejitos los resultados obtenidos hasta aquí hablan igualmente en favor del método. El 7 de Noviembre de 1896 Grande inoculó esputos tuberculosos á tres conejos, uno de los cuales, dejado como testigo, sucumbió al cabo de treinta y tres días (en la autopsia, pleuresía con tuberculosis de los riñones, pulmones y bazo). Á los otros dos se les sometió á tratamiento. Se les empezó á administrar, á uno diez días y al otro veinte días después de la inoculación, caldo preparado con polvos de pulmones. Estos dos conejos viven aún y están bien actualmente, tres meses después de la inoculación y cincuenta días después de la muerte del testigo.

III

Kolbassenko ha empleado el ictiol en 10 casos de viruela, 6 en el hospital y 4 en la ciudad.

Además de estos 10 casos minuciosamente observados, el autor ha prescrito el ictiol en 8 casos, pero ha sido imposible en ellos la observación completa.

De los 10 primeros enfermos, han muerto 2; antes de ser llevados al hospital estaban en una cabaña en condiciones higiénicas completamente detestables y privados por entero de todo cuidado. Entramos con fenómenos muy pronunciados de septicemia. Ha sido imposible hacerles lo debido y, por consiguiente, no se pueden tomar en consideración. De los otros, 4 estaban atacados de viruela confluyente; los otros, aunque tenían muchas pústulas, no eran en forma confluyente: había regiones bastante grandes libres en absoluto de pústulas.

Un enfermo estaba atacado de angina, otro de cuatro años y medio de edad, tenía una enfermedad congénita cardíaca compensada.

La edad de los enfermos curados varía de dos á treinta años, los muertos eran de edad de ocho y de dieciséis años.

Modo de aplicación:

En el momento en que las pápulas variolosas hacían su aparición y hasta la desecación completa de las pápulas, toda la parte atacada en la forma confluyente, toda la superficie del cuerpo se untaba tres veces cada veinticuatro horas con la pomada siguiente:

Ictiol.	10 gramos.
Aceite de almendras dulces.	60 —
Lanolina.	20 —

En los casos en que la enfermedad era en gente pobre, se podía hacer servir como vehículo á la vaselina (8 de vaselina por 1 de ictiol).

Antes de la aparición de las pápulas y de las pústulas en los casos en que por algún motivo se podía sospechar la viruela, ya en el período febril, se barnizaba toda la superficie del cuerpo con una mezcla en partes iguales de aceite etéreo de eucalipto y de lanolina.

Particularidades de la evolución de la viruela en la aplicación del ictiol:

1.º El prurito que acompaña al período de erupción de las pápulas y de la formación de las pústulas, es poco considerable. Los dolores en la región atacada son muy débiles y hasta completamente nulos.

2.º La fiebre en el período de la supuración es relativamente muy débil, por debajo de 39º,5.

3.º La supuración de las pústulas disminuye considerablemente (propiedad antiséptica del ictiol).

4.º El período de desecación de las pústulas y la caída de las costras se abrevia tres ó cuatro días, es decir, casi la mitad del tiempo.

5.º En 8 casos de viruela tratados desde el principio de la enfermedad no se han notado lesiones supurativas de la piel, ni del tejido celular subcutáneo, ni en general ninguna tendencia á las complicaciones septicémicas.

6.º Las unturas con la mezcla ya indicada, tres veces en las veinticuatro horas, se soportan muy bien hasta por los niños. Además de la pomada de ictiol, á los enfermos se les recetaba pequeñas dosis de clorhidrato de quinina, vino generoso en cantidad variable, y una gran cantidad de agua bórica al 1 por 100 con un poco de jarabe de fruta.

La alimentación se componía de leche, caldo con una yema de huevo, jugo de carne recién preparado, huevos, té, café claro, pan blanco y sopa.

Por consejo del autor, M. Rojdestwensky ha recurrido al ictiol en la viruela y ha obtenido igualmente resultados excelentes.

Dr. Angel Pulido.

Sección Oficial.

TRIBUNAL DE LO CONTENCIOSO-ADMINISTRATIVO

SENTENCIA

En la villa y corte de Madrid, á 30 de Marzo de 1896, en el pleito que ante Nos pende, en única instancia, entre D. Ramón Gómez Parcero, demandante, á quien representa el licenciado D. Manuel García Prieto, contra la Administración general del Estado, demandada, y en su nombre el fiscal, sobre revocación de la Real orden dictada por el Ministerio de la Gobernación en 20 de Agosto de 1892, relativa á abono de haberes devengados como médico de la cárcel de Tuy:

Resultando: que en 1.º de Julio de 1887 D. Ramón Gómez Parcero dirigió comunicación al alcalde de Tuy renunciando al sueldo que le estaba señalado como médico de la cárcel del partido, por cuyo hecho la Corporación municipal acordó, en sesión de 7 de Abril de 1888, darle un voto de gracias por su desinterés y generoso desprendimiento:

Resultando: que por providencia del alcalde de Tuy de 10 de Mayo de 1890, y en vista de que Gómez Parcero, después de haber hecho renuncia del sueldo que le estaba asignado, había venido percibiéndolo desde

1.º de Julio de 1889, se declaró al mismo sin acción ni derecho á cobrar la cuota señalada en presupuestos, mandando reintegrarse á la Tesorería municipal la cantidad de 497 pesetas 50 céntimos que indebidamente había percibido:

Resultando: que D. Ramón Gómez Parcero, en instancia de 26 de Abril siguiente, se alzó ante el gobernador civil de la provincia de Pontevedra contra la anterior providencia, fundándose en que, una vez instruido el procedimiento, no se le había oído ni dado audiencia en el mismo; que tratándose de cantidad consignada en presupuestos, no tenía el alcalde atribuciones para decretar la falta de pago acordada por la Junta municipal y el gobernador; que los acuerdos de los Ayuntamientos no pueden ser anulados por los alcaldes sino en los casos previstos por la ley; y que si bien era cierto que había renunciado el sueldo del cargo de médico de la cárcel, fué siendo interino, no habiendo hecho tal declaración cuando se le nombró en propiedad:

Resultando: que al informar el anterior recurso, el alcalde de Tuy manifestó que el derecho de Parcero para reclamar, ni menos intervenir en el expediente, no nació sino desde el momento en que se le notificó la providencia de que recurría con arreglo al art. 1.º del Reglamento de 22 de Abril de 1889; y que fundado en dichos conceptos y en que el interesado había renunciado generosamente al sueldo, por virtud de lo cual se le nombró en propiedad, acordándose por la Comisión municipal que constase en el acta el voto de gracias que se aprobó por unanimidad, eran las razones que había tenido en cuenta para dictar el acuerdo recurrido:

Resultando: que pedido informe á la Comisión provincial, lo evacuó en 4 de Agosto siguiente en el sentido de que debía estimarse el recurso de alzada interpuesto por D. Ramón Gómez Parcero, revocando en su consecuencia la providencia del alcalde de Tuy de 10 de Marzo, en cuanto declaró su derecho al reclamante para percibir el sueldo que le estaba señalado en el presupuesto como médico de la cárcel del partido, nombrado en propiedad; y el gobernador, de conformidad con el anterior dictamen, por acuerdo de 6 del mismo mes de Agosto, revocó la providencia del alcalde de Tuy:

Resultando: que éste, en instancia del día 14 del propio Agosto, acudió en alzada del anterior acuerdo para ante el Ministerio de la Gobernación, quien, de conformidad con lo propuesto por la Dirección general de Administración local, expidió la Real orden de 20 de Agosto de 1892, revocando el acuerdo apelado y confirmando la providencia del alcalde de Tuy á que la alzada se contraía:

Resultando: que el licenciado D. Manuel García Prieto, á nombre y en la representación al principio indicada, interpuso contra la anterior Real orden recurso contencioso-administrativo, formalizando á su tiempo la demanda, con la súplica de que, previos los trámites de ley, se dictase sentencia declarando nula la Real orden recurrida como dictada con incompetencia, y por consiguiente, firme la resolución del gobernador civil de Pontevedra de 6 de Agosto de 1890, ó en otro caso, revocar dicha Real orden y confirmar la expresada resolución del gobernador, que estimó el recurso de alzada contra la providencia del alcalde de Tuy de 10 de Mayo de 1890:

Resultando: que emplazado el fiscal para que contestase la demanda, lo verificó, con la súplica de que se absuelva de ella á la Administración general del Estado y se confirme la resolución ministerial impugnada:

Visto, siendo ponente el consejero ministro D. José María Valverde:

Visto el art. 169 de la ley Municipal, que dice: «Sin perjuicio de lo dispuesto en el art. 114, el alcalde está obligado á suspender por sí, y á instancia de cualquier residente del pueblo, la ejecución de los acuerdos de los Ayuntamientos en los casos siguientes: 1.º Por recaer en asuntos que, según esta ley ú otras especiales, no sean de la competencia del Ayuntamiento.—2.º Por delincuencia. La suspensión en uno y otro caso será razonada, con expresión concreta y precisa de las disposiciones legales en que se funde.—En los casos de incompetencia, perjuicio de intereses generales ó peligro de orden público, podrá el alcalde suspender los acuerdos del Ayuntamiento, dando cuenta al gobernador, que aprobará ó desaprobará la suspensión, y propondrá la revocación al Gobierno cuando la crea justa, si no perteneciere á su autoridad»:

Considerando: que la resolución del alcalde de Tuy de 10 de Mayo de 1889 tenía el carácter de suspensión de lo acordado por el Ayuntamiento de incluir en presupuestos las cantidades necesarias para satisfacer haberes al médico de la cárcel:

Considerando: que, por lo expuesto, y con arreglo al citado art. 169 de la ley Municipal, tenía competencia el ministro de la Gobernación para resolver en definitiva el asunto, y carece de fundamento la alegación que en el supuesto contrario hace la parte demandante:

Considerando: que D. Ramón Gómez Parcero renunció expresamente y sin reserva alguna al sueldo asignado al cargo del médico de la cárcel cuando fué nombrado para el mismo interinamente, y debido á esa renuncia se le otorgó un voto de gracias y se le nombró en propiedad para el referido cargo; y

Considerando: que, en su consecuencia, el demandante carece de toda acción para reclamar el pago de sueldo alguno por el referido concepto, sin perjuicio de su derecho de renunciar el cargo cuando lo estime conveniente:

Fallamos: que debemos absolver y absolvemos á la Administración general del Estado de la demanda interpuesta por D. Ramón Gómez Parcero contra la Real orden de 20 de Agosto de 1893, que queda firme y subsistente.

Así por esta nuestra sentencia, que se publicará en la *Gaceta de Madrid* é insertará en la *Colección legislativa*, lo pronunciamos, mandamos y firmamos.—Manuel Danvila.—Ángel María Dacarrete.—El Marqués de la Fuensanta del Valle.—Cándido Martínez.—José María Valverde.

Publicación.—Leída y publicada fué la anterior sentencia por el Excmo. Sr. D. José María Valverde, consejero de Estado, ministro del Tribunal de lo contencioso-administrativo, hallándose la Sala celebrando audiencia pública en el día de hoy, de que certifico

Madrid, 30 de Marzo de 1896.—Licenciado J. Acebo y Cortina.—(*Gaceta* del 29 de Octubre.)

Variedades.

IX Congreso Internacional de Higiene y Demografía

BAJO EL PATRONATO DE S. M. EL REY D. ALFONSO XII
Y S. M. LA REINA REGENTE

PROGRAMA REGLAMENTO DE LA EXPOSICIÓN ANEJA

COMISARÍA DE LA SECCIÓN DE EXPOSICIÓN

Presidente: D. Federico Cobo de Guzmán, director del Instituto Geográfico y Estadístico y diputado á Cortes.

Vicepresidente: D. Modesto Martínez y Gutiérrez Pacheco, presidente de la Sociedad Española de Higiene, senador del reino y académico.

Secretarios: D. Nicasio Mariscal, director jefe del Laboratorio Central de Medicina legal y presidente de sección de la Sociedad Española de Higiene.

D. Enrique Salcedo, académico correspondiente de la Real de Medicina de Madrid y publicista.

D. Ricardo Revenga, oficial del Instituto Geográfico y Estadístico y abogado.

D. Fernando Calatraveño, médico publicista.

Vocales: D. Lorenzo Álvarez Capra, arquitecto y diputado á Cortes.

D. Mariano Belmás, arquitecto, secretario general de la Sociedad Española de Higiene y diputado provincial.

D. Luis María Utor, ingeniero industrial y catedrático de la Escuela de Comercio.

D. José Muñoz del Castillo, catedrático de la Facultad de Ciencias.

D. Lucas Mallada, ingeniero y académico de la Real de Ciencias.

D. Celestino Moliner, miembro de la Sociedad de Higiene.

D. Antonio Mendoza, director del Laboratorio Bacteriológico Provincial.

Programa reglamento de la Exposición Internacional de Higiene y Demografía.

Art. 1.º Durante el Congreso Internacional de Higiene y Demografía, que debe reunirse en Madrid del 10 al 17 de Abril de 1898, se celebrará una Exposición aneja al mismo.

Art. 2.º En los trabajos relativos á esta Exposición entenderá la Sección correspondiente de la Junta de propaganda y organización del Congreso.

Dicha Sección nombrará una Comisión compuesta de su presidente, su vicepresidente, sus secretarios y siete individuos más de los que la componen. Esta Comisión entenderá en todo lo que se refiera á la recepción, instalación, conservación y devolución de los objetos presentados, y ejecutará todos los acuerdos de la Sección.

Art. 3.º La Exposición se dividirá en las diez clases siguientes:

- 1.ª Higiene didáctica.
- 2.ª Profilaxis de las enfermedades transmisibles.
- 3.ª Higiene urbana.
- 4.ª Higiene referente á la habitación privada
- 5.ª Higiene del ejercicio y del trabajo.
- 6.ª Higiene militar y naval.
- 7.ª Higiene de la infancia y escolar.
- 8.ª Alimentación y vestido.

9.^a Demografía y Estadística.

10.^a Grupo vario.

Art. 4.^o Los individuos que deseen inscribirse como expositores lo solicitarán de la Secretaría general de la Junta de propaganda y organización (1), la cual pasará inmediatamente las solicitudes á informe de la Sección de Exposición.

A dicha Sección corresponde decidir acerca de la recepción de los objetos cuya admisión se solicite, pudiendo denegarla cuando por la cualidad, valor, naturaleza ó defectos de los mismos puedan ser molestos, peligrosos, ó no correspondan al objeto de la Exposición.

Art. 5.^o Los solicitantes deberán, al propio tiempo que pidan la admisión de los objetos que deseen exponer, manifestar con toda exactitud la naturaleza de los mismos, como también el emplazamiento que necesiten para su instalación, y si para verificarla tienen que hacer arrastre de tierras, canalizaciones, etc., etc.

El solo hecho de solicitar un expositor la exhibición de un objeto, implica su conformidad con las disposiciones orgánicas de este reglamento y con todas aquellas emanadas de la Administración pública.

Art. 6.^o El Jurado, que se nombrará oportunamente, y que deberá estar compuesto de individuos nacionales y extranjeros, concederá premios á aquellos expositores y cooperadores de la Exposición que á ellos se hayan hecho acreedores.

Dichos premios consistirán en medallas y diplomas.

Art. 7.^o Una vez que sea admitida al expositor la solicitud á que se refieren los artículos 4.^o y 5.^o de este reglamento, la Secretaría general de la Junta de propaganda y organización librará el debido certificado, que será remitido directamente al interesado.

Art. 8.^o Todo expositor que, salvo el caso de fuerza mayor, no haya terminado su instalación en el emplazamiento que se le designe, dos días antes de la apertura de la Exposición, perderá el derecho á exponer, sin ulterior recurso.

Art. 9.^o Cada expositor tendrá derecho á una tarjeta de entrada personal y gratuita.

Art. 10. Los objetos podrán ser custodiados por un representante nombrado por el dueño, el cual deberá pedir para él á la Comisaría de la Exposición una tarjeta que deberá ser personal é intransferible. En ningún caso podrá dicho representante tener más de una tarjeta, aunque sean varios los expositores que represente.

Art. 11. Perderá la cualidad de expositor todo aquel que promueva desórdenes en el local. No se permitirán ensayos ni experimentos que resulten incómodos ó peligrosos.

Art. 12. No se concede recurso alguno contra las resoluciones de la Comisaría en cuanto al reparto del emplazamiento y á las medidas que tiendan á guardar el mejor orden en la Exposición.

Art. 13. Los expositores no tendrán que satisfacer cantidad alguna como precio del sitio que sus objetos ocupen en el local de la Exposición. La cesión de éste es completamente gratuita por parte del Estado.

Art. 14. Los gastos de transporte é instalación de los objetos que deben exponerse serán de cuenta del

expositor, el cual deberá amoldarse á las disposiciones que se dicten con dicho objeto.

También serán de cuenta del expositor los armarios, vitrinas, mostradores, marcos, etc., de su instalación respectiva.

Art. 15. En caso de que las obras de instalación requieran hacer arrastres de tierras, canalizaciones, etcétera, deberán los expositores, al cumplir lo preceptuado en el art. 5.^o, acompañar su solicitud de un proyecto de dichas obras, que deberá ser aprobado por la Comisaría. Ésta hará el presupuesto de gastos comprendiendo los de reposición del emplazamiento á su primitivo estado.

Su importe será abonado por los expositores respectivos antes de comenzar las obras.

Art. 16. El suministro de agua, gas y electricidad para los expositores que los necesiten, se realizará por el Canal de Isabel II, por la Compañía del Gas y por las Compañías eléctricas, con arreglo á las bases que tienen establecidas para la celebración de esta clase de contratos.

El importe de estos servicios será satisfecho solamente por los expositores que los utilicen y con arreglo á las tarifas existentes.

Art. 17. Se fija en tres metros la altura máxima de las instalaciones. Sin embargo, en los casos especiales en que por la naturaleza del objeto se requiera mayor, los interesados deberán entenderse con la Comisaría para obtener de ésta mayor latitud en la concesión.

Los rótulos, anuncios, descripciones y prospectos de las respectivas instalaciones, deberán ser autorizados por la citada Comisaría.

Art. 18. El personal nombrado al efecto vigilará los objetos expuestos. La Comisaría no responderá en ningún caso y cualquiera que sea el valor del objeto, de los desperfectos, accidentes, robos, pérdidas, etcétera, de los mismos.

Art. 19. De los objetos que constituyan la Exposición se hará un Catálogo, conforme á los datos suministrados por el expositor en la solicitud de admisión, en el que se insertará gratuitamente el nombre, la razón social ó comercial del expositor y una somera reseña del objeto expuesto. Este Catálogo podrá también publicar anuncios que se insertarán de conformidad con la Comisión de la Exposición y con arreglo á los precios que ésta fije.

Art. 20. Se prohíbe la reproducción de los objetos expuestos, sin consentimiento del expositor. La Comisaría declina, sin embargo, toda su responsabilidad si esta disposición se quebrantara.

Con consentimiento del expositor y conocimiento de la Comisaría podrá, no obstante, hacerse dicha reproducción.

La Comisaría podrá autorizar las reproducciones del conjunto en la forma que juzgue oportuna.

Art. 21. Las instalaciones deberán estar bien surtidas y descubiertas durante las horas en que el público visite la Exposición.

Los contraventores incurrirán en una multa de diez pesetas por cada infracción.

Art. 22. Una vez cerrada la Exposición y en el plazo de un mes, deberán los expositores levantar sus instalaciones y retirar sus productos. De no hacerlo así, la Comisión de la Exposición almacenará los objetos por cuenta y riesgo del dueño, sin responder de los desperfectos que ocurran. Transcurridos tres me-

(1) Al Dr. Amalio Gimeno, secretario general. — Ministerio de la Gobernación.

ses después de la clausura de la Exposición, los efectos que no hayan sido reclamados serán cedidos á los Establecimientos oficiales.

Art. 23. Si por prórroga ó retraso de la apertura de la Exposición sufrieran algún perjuicio los intereses de los expositores, éstos no tendrán derecho á reclamar indemnización de ninguna clase.

Consultorio.

RESPUESTAS

717. Legalmente no creemos haya nadie que le obligue á visitar á un enfermo no igualado ó que no está al corriente en el pago. Ahora, siendo solo en el pueblo, en conciencia debe visitarle.

718. Claro que tiene derecho á cobrar el reconocimiento y la certificación, más las dietas devengadas por la salida del pueblo, ó sea 7,50 pesetas por medio día y 10 pesetas por día entero, más los gastos naturales del viaje y 2,50 pesetas por el reconocimiento. Deberá abonar los honorarios quien haya pedido el reconocimiento.

719. Es un concurso en el que informa la Junta provincial de Sanidad al gobernador civil, que es quien hace el nombramiento, ateniéndose *estrictamente* al reglamento de 24 de Julio de 1848. Los doctores ocupan el tercer lugar en la clasificación, ó sea después de los que hubiesen desempeñado ya el cargo de subdelegados y de los académicos numerarios de las Academias de Medicina.

Puede reclamarse al ministro de la Gobernación.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 711,01; mínima, 706,15; temperatura máxima (á la sombra), 37°,6; mínima, 15°,8; vientos dominantes, NE., N. y E.

No ha habido variaciones apreciables en la salud pública desde nuestra semana anterior. Aquella por lo general es buena, y sin embargo de los extremados calores y de la impureza del agua, la proporción de enfermos es escasa y lo es también la mortalidad. Siguen predominando las enfermedades del tubo digestivo, diarreas por ingestión de líquidos abundantes, cólicos é indigestiones. La patología del aparato respiratorio ha disminuido, se han observado algunas neuralgias y congestiones viscerales.

En la patología infantil no hay nada de particular.

Crónicas.

Cuaderno VII.—El miércoles 28 del pasado hemos enviado á todos los suscritores de la *Biblioteca* en provincias el cuaderno VII del magnífico *Tratado práctico de Medicina clínica y Terapéutica* que tenemos en publicación. Dicho cuaderno corresponde al mes de Julio.

Rogamos, pues, nos hagan cuanto antes las reclamaciones del cuaderno VII los que por extravío de correos no lo hayan recibido.

En la presente semana quedará terminado el reparto á los suscritores de Madrid.

Neerología.—Por un olvido involuntario no hemos dado cuenta antes del fallecimiento del Dr. D. Cesáreo Magdalena, hijo de nuestro querido amigo D. Juan, ocurrido en Béjar el día 11 del pasado. Tenga la seguridad el Sr. Magdalena de que nos asociamos á su intenso dolor y de que le deseamos la resignación necesaria para soportar tan tremenda desgracia.

Enhorabuena.—Se la enviamos muy afectuosa al médico titular de Fuentes de Béjar, D. Félix Antigüedad, por haber sido nombrado socio corresponsal de la Real Academia de Medicina de Zaragoza.

Lluvia de peces.—La demostración de que realmente hay lluvias de peces y de ranas, dice el *Cosmos*, tiene una gran importancia desde el punto de vista de la teoría de las trombas, y deben consignarse aquellas que tengan cierto carácter de autenticidad. Durante muchos años se ha negado la existencia de estas lluvias; y si algunas veces se veían ranas en el suelo, después de un aguacero, no había inconveniente en suponer que la invasión de las aguas las había hecho salir de sus madrigueras subterráneas.

Hoy, sin embargo, nadie se atreve á negar ya estas lluvias de animales, que han sido observadas escrupulosamente y están bien demostradas.

Pero hay muchas personas que consideran todavía que las ranas que caen con el aguacero son arrebatadas por una violenta corriente de aire hasta los flancos de las colinas, para volver á caer otra vez en los valles.

Un nuevo hecho acaba de suceder que viene á destruir esta explicación. En la noche del 3 al 4 de Abril último se desarrolló una tromba en la Dordoña, en el distrito municipal de Graulges, cantón de Moreuil (Francia).

Si son ciertas las noticias recibidas de aquel departamento, en la mañana del 4 los habitantes del Municipio citado quedaron grandemente sorprendidos al encontrar lenguados casi en todas partes: en los jardines, en las alfalfas y en las esparcetas, en las zarzas de los vallados y en los tejados de las casas.

Estos pescados debieron recorrer, por lo menos, 150 kilómetros para ir á caer en las praderas del Municipio de Graulges. Los lenguados viven poco en las alturas.

Si el hecho es cierto, no puede darse una demostración más concluyente.

Para evitar que se empañen los espejos.—El procedimiento que el Sr. Kiritin ha dado á conocer á la Sociedad de Medicina interna de Berlín para evitar que se empañen los espejos, consiste en cubrirlos con un poco de jabón blando (de potasa), de modo que queden brillantes. Este jabón obra absorbiendo el vapor de agua, de suerte que no se empaña ya la superficie del espejo.

El procedimiento es aplicable á los lentes de los microscopios y al espejo laríngeo.

Mortalidad de los médicos de Marina.—Los ilustrados médicos de la Marina francesa, Sres. Vincent y Burot, han presentado á la Academia de Medicina de París un trabajo sobre la estadística médica de la flota en la que se demuestra que la mortalidad de los oficiales no combatientes, como administrativamente se les llama, es mucho más elevada que la de los combatientes. De esa estadística resulta que la cifra más alta de mortalidad corresponde al Cuerpo de Sanidad de la Armada.

Es doble de la de las clases, excede en un 6 por 1.000 á la de los oficiales de guerra y en 5.000 á la del Cuerpo de Administración. Esta mortalidad es aún mucho mayor en el servicio colonial, donde el contingente que dan los médicos es verdaderamente excesivo.

Las cifras que los Sres. Vincent y Burot presentan son muy instructivas, y se deduce de ellas que el Cuerpo de Sanidad merece ocupar otro lugar más elevado que el que hoy tiene en la jerarquía de los Cuerpos militares.

El colmo del pudor.—Un sastre inglés anuncia unas telas impenetrables a los rayos catódicos, de suerte que las señoras que temen las imprudencias de cualquier investigador que trate de poner al descubierto sus interioridades, pueden hacer uso de ellas con toda confianza. Así lo asegura por lo menos el reclamo que ha visto la luz pública en los periódicos noticieros de la púdica Bretaña.

Catedráticos.—Lo han sido nombrados con el carácter de numerarios: para la cátedra de Química inorgánica aplicada a la Farmacia de la Universidad de Santiago, a D. Enrique Roca y Macany; para la de Patología general con su clínica de la Universidad de Barcelona, a D. Eusebio Oliver y Aznar, catedrático en la actualidad en la misma asignatura en Granada. Nuestra enhorabuena.

Energía.—En Cataluña no existen ni han existido nunca médicos titulares, y el gobernador de Barcelona pretende casi un imposible al exigir a los Ayuntamientos de la provincia remitan al gobierno la copia de los títulos y de los contratos de los facultativos que desempeñen los citados cargos. Así ha sucedido, pues han dado la llamada por respuesta.

Más decidido el Excmo. Sr. D. Eduardo de Hinojosa á que la ley se cumpla, ha impuesto como primera providencia una multa de 50 pesetas á los alcaldes de los pueblos siguientes, por no haber dado cumplimiento á su orden:

Arenys de Mar, Arenys de Munt, Calella, Campins, Canet de Mar, Fogás de Tordera, Gualba, Malgrat, Montnegre, Olsinellas, Santa María de Palantordera, San Acisclo de Vallalta, San Pol de Mar, Vallgorguina, Villalba Saserra, Santa Coloma de Gramanet, San Adrián de Besós, Sarriá, Bagá, Berga, Borredá, Brocá, Capolat, Cardona, Castellar del Riu, Castellar de Nuch, Castell del Areny, Espuña, Figols, Gironella, Gisclareny, La Nou, Llusá, Montclar de Berga, Montmajor, Olván, Poble de Lillet, Prats de Llusanés, Puigreig, Sagás, Saldes, Salsellas, Santa María de Marlés, San Julián de Serdanvola, San Martín del Bas, Serchs, Vallcebre, Valldán, Vilada, Viver, Ayguafreda, Bigas, Caldas de Montbuy, Cánoves, Cardedeu, Castellterçol, Fogás de Montelús, La Ametlla, La Garriga, Llerona, Llinás, Llisá de Munt, Martorellas, Montmany, Montmeló, Parets, San Antonio de Vilamajor, San Fost de Capcentellas, San Quirico Safaja, Tagamanent, Argensola, Bellprat, Bruch, Cabrera de Igualada, Carme, Castellfullit de Riubregós, Castellolí, Collbató, Copons, Igualada, Jorba, Masquefa, Montmaneu, Odena, Orpi, Rubió, Santa Margarita de Montbuy, Torre de Claramunt, Tous, Vallbona, Veciana, Vilanova del Camí, Aguilar de Segarra, Artés, Avinyó, Balsareny, Calders, Callús, Castelladral, Castellfullit del Boix, Casteltgali, Castellnou de Bages, Castellvell, Estany, Gayá, Graneira, Guardiola, Manresa, Monistrol, Moyá, Mura, Navarces, Rafadell, Rocafort, Sampedor, Santa Cecilia de Montserrat, San Fructuoso de Bages, San Martín de Torruella, San Mateo de Bages, San Vicente de Castellet, Talamanca, Cabrera de Mataró, Caldas de Estrach, Masnou, Mataró, Orrius, San Pedro de Premiá, San Andrés de Llavaneras, San Vicente de Llavaneras, Teyá, San Juan de Vilasar, San Ginés de Vilasar, Begas, Castelldefels, Cervelló, Cornellá, Esparraguer, Esplugas, Molins del Rey, Pallejá, Papiol, Prat de Llobregat, Santa Coloma de Cervelló, Santa Cruz de Olordre, San Andrés de la Barca, San Clemente de Llobregat, San Esteban Sasroviras, San Feliu de Llobregat, nan Juan Despi, San Vicente dels Horts, Valli-

rana, Viladecans, Barbará, Castellar (San Esteban), Castellbisbal, Matadepera, Olesa de Montserrat, Palausolitar, Políñá, Rellinas, Ripollet, Rubí, Sabadell, Santa Perpetua de Moguda, San Cugat del Vallés, San Lorenzo Savall, San Quirico de Tarrasa, Serdanyola, Tarrasa, Ullastrell, Vacarissas, Viladecaballs, Brull, Castelleir, Folgarolas, Gurb, La Vola, Manlleu, Masias do Roda, Masias de San Pedro de Torelló, Montanyola, Olost, Orís, Oristá, Pruit, Roda, Santa Cecilia de Voltregá, Santa Eugenia de Berga, Santa Eulalia de Riuprimer, San Agustín de Llusanes, Santa María de Besora, Santa María de Corcó, San Baudilio de Llusanés, San Hipólito de Voltregá, San Juan de Fábregas, San Martín de Riudeperas, San Martín Sescorts, San Pedro de Torelló, San Quirico de Besora, San Saturnino de Osormot, San Vicente de Torelló, Sentforas, Sobremunt, Sora, Tabernolas, Taradell, Favertet, Tona, San Feliu de Torelló, Vich, Vilalleons, Vilanova de Sau, Vilatorra, Avinyonet, Fonttrubí, Las Cabanyas, Mediona, Olérdola, Pachs, Plá del Panadés, Puigdalba, San Cugat Sasgarrigas, San Martín Sarroca, San Quintín de Mediona, Subirats, Torrellas de Foix, Vilovi, Canyellas, Castellet, Cubellas, Olesa de Bonesvalls, Olivella, San Pedro de Rivas, Sitjes y Villanueva y Geltrú.

¡Doscientos treinta y nueve pueblos! ¡Casi la provincia entera!

El Sr. de Hinojosa se halla dispuesto á agotar, con los Ayuntamientos de la provincia, todos los medios que la ley le confiere, á fin de obligarles á cumplir el reglamento de 14 de Junio de 1891, y no acabará, por tanto, el pleito en la multa referida.

Nuestro aplauso por su energía al gobernador de Barcelona, y bueno fuera que tuviera muchos imitadores.

Nuestra enhorabuena.—Ha sido nombrado catedrático de Clínica quirúrgica de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, propuesto en primer lugar por el Claustro de profesores, nuestro estimado amigo D. Emilio Jaramillo. Reciba por este motivo nuestra felicitación más sincera.

Gastos de estudios médicos en Inglaterra.—Cuenta el *British medical Journal* que los gastos de estudio para una carrera escolar de cinco años se elevan á la suma de 5 350 francos, así descompuesta: 3 750 francos por derechos de inscripciones; 250 por útiles destinados á los ejercicios prácticos de física y de química; 175 por participación en los juegos obligados, como el *cricket*, el *football*; 250 por adquisiciones de libros é instrumentos; 925 por derechos de exámenes.

El periódico inglés estima en 14.250 lo que cuestan la alimentación, alojamiento, vestidos... lo cual representa un total de 18.000 francos para hacer un médico en una Universidad inglesa.

Muerte de inocentes.—Hay en Nápoles un orfelinato que ha recibido en 1895 el número de 856 niños, de los cuales sólo quedan tres, habiendo muerto ó desaparecido los demás.

La investigación ha presentado como causa de esta situación poco favorable la falta de nodrizas, la de cuidado, la absoluta de higiene, la promiscuidad de niños enfermos y sanos, la insuficiencia de cuidados médicos.

La relación añade que cuando los acogidos son reclamados por sus parientes, es imposible muchas veces complacer á estos, porque no se sabe qué ha sido de los niños!

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO

Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

SRES. DELGRAS, ESCOLAR, MENDEZ ALVARO, TEJADA Y ESPAÑA, NIETO Y SERRANO

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIA: 4 pesetas trimestre;
6 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

LICOR
del Dr.

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

Específico probado de la GOTA y REUMATISMOS, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.

F. COMAR e HIJO 28 Rue Saint-Claude. PARIS

VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

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

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Males de la Garganta, Extinciones de la Voz, Inflamaciones de la Boca, Efectos perniciosos del Mercurio, Irritacion que produce el Tabaco, y especialmente a los Srs. PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.

Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS.

ANUNCIOS

Desde 1.º de Julio de 1890, la SOCIÉTÉ MUTUELLE DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, Paris), de que es director Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir los anuncios extranjeros para este periódico.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas **TONICO, ANTI-NERVIOSO**

Prescripto con exito por todos los médicos para combatir las Gastritis, Gastralgias y para regularizar todas las funciones del Estómago y de los Intestinos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de POTASIO**

Es el específico mas seguro de todos contra las Afecciones tuberculosas, los Cánceres, los Reumatismos, las Enfermedades de la piel y los Accidentes sifilíticos.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de SODIO**

Se emplea como los otros Ioduros y principalmente en las Afecciones del Corazon.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas y de Quassia con **PROTO- IODURO de HIERRO**

Perdidas blancas, Demoras o ensu tes, Anemia, Raquitismo.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **IODURO de ESTRONCIO**

Afecciones cardíacas, Reumatismos, Angina del Pecho, Asma, etc.

Casa J.-P. LAROZE, Farmaceutico, 2, calle des Lions-Saint-Paul, 2 - PARIS.

CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

CARNE, HIERRO y QUINA! Diez años de exito continuado y las afirmaciones de todas las eminencias médicas prueban que esta asociacion de la Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se conoce para curar: la Clorosis, la Anemia, las Menstruaciones dolorosas, el Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones escrofalosas y escorbúticas, etc. El **Vino Ferruginoso de Aroud** es, en efecto, el unico que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza, coarctan y aumenta considerablemente las fuerzas o infunde a la sangre empobrecida y decolorada: el Vigor, la Coloracion y la Energía vital.

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farm. 402, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma **AROUND**

ESTAFETA DE PARTIDOS

Se advierte á los compañeros que vean anunciada la vacante de Navalunga (Avila), que el médico que la desempeña lleva diez años y medio en el pueblo y piensa continuar en él, por contar con las simpatías de todo el vecindario, excepto de uno que es el que ha conseguido del Ayuntamiento el anuncio de la vacante. Si quieren enterarse de la veracidad de esto, pueden hacerlo, dirigiéndose á los médicos titulares del Barranco y San Juan de la Nava, quienes gustosos las darán cuantos informes les pidan.

VACANTES

Tres plazas de médico-cirujano de Linares (Jaén). Hab. 36.800. Dotación de cada una 1.000 pesetas anuales, teniendo los profesores que la desempeñen la obligación de prestar asistencia gratuita á los pobres del distrito que se les designe, y concurrir á la Casa de Socorro establecida en la población, cuando fueren requeridos para ello. Solicitudes hasta el 19 del corriente al alcalde D. Diego Narbona.

— Ocho plazas de id. id. de La Unión (Murcia). Dotación de cada una 999 pesetas, percibiendo además como indemnización de gastos de carruaje otras 125 pesetas. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Jacinto Conesa.

— La de id. id. de Puente del Arzobispo (Toledo). Habitantes 1.545. Dotación 600 pesetas por la asistencia á las familias pobres, quedando en libertad el profesor para hacer iguales con el resto del vecindario. Solicitudes hasta el 14 del corriente al alcalde D. Eusebio Martín.

— La de id. id. de Villanueva del Azogue (Zamora). Hab. 311. Dotación 125 pesetas por la asistencia á 8 familias pobres, pudiendo estipular iguales con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. Justo Valdés.

— Por dimisión—fundada en la avanzada edad del digno profesor que durante veintiocho años la ha desempeñado—se halla vacante la plaza de médico-cirujano titular de Valdeavellano de Tera (Soria) y su anejo Rollamienta, que dista 3 kilómetros y medio. La comunicación con Soria es fácil por los cuatro coches que, pasando por aquél, recorren diariamente los 29 kilómetros de carretera que de ella lo separan. El pueblo, que tiene 819 habitantes, es centro de un bonito valle, al que vienen á veranear bastantes familias de la capital, de Madrid y Andalucía. La dotación consiste en 3.000 pesetas anuales y 40 por Beneficencia, pagadas semestralmente por los Ayuntamientos respectivos, además de casa habitación. Las solicitudes se admiten en esta Alcaldía hasta el día 20 de Agosto próximo.

Valdeavellano de Tera, 8 de Julio de 1897. — El alcalde, Mateo Gómez.

— La de id. id. de Alcubierre (Huesca). Hab. 1.659. Dotación 600 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad y 1.900 pesetas por iguales entre los vecinos acomodados, de las que responderá una junta de vecinos. En total 2.500 pesetas. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Mariano Lasheras.

— La de id. id. de Quintanilla del Monte (Zamora).

Hab. 460. Dotación 500 pesetas por la asistencia á 75 familias pobres, y 48 cargas de trigo por iguales entre los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 9 del corriente al alcalde D. José Martín.

— La de id. id. de Málaga del Fresno (Guadalajara). Hab. 562. Dotación 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad, quedando en libertad el profesor para concertar iguales con 147 vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. Alejandro Torres.

— La de id. id. de Valverde de la Vera (Cáceres). Dotación de 11 á 12.000 reales entre la titular y las iguales con 300 vecinos pudientes. Solicitudes al alcalde don Fernando García.

— Una de las plazas de id. id. de Higuera (Albacete). Hab. 2.712. Dotación 875 pesetas por la asistencia á 50 familias pobres, pudiendo el facultativo celebrar iguales con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Felipe Cano.

— La de id. id. de Anguiano (Logroño). Hab. 1.724. Dotación 750 pesetas por la asistencia á 60 familias pobres y las iguales con 370 vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 8 del corriente al alcalde D. Pedro Ezquerro.

— Se halla vacante la de practicante de Codesal (Zamora), dotada con el sueldo anual de 1.000 pesetas pagadas por trimestres vencidos. Para informes dirigirse al médico titular del mismo, D. Manuel Chaguaceda.

— La de farmacéutico de Valdilecha (Madrid). Dotación 750 pesetas por el suministro de medicamentos á 20 familias pobres. El pueblo se compone de 412 vecinos. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Victoriano Gómez.

MINISTERIO DE FOMENTO. — Dirección general de Instrucción pública. — Se halla vacante en la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada la cátedra de Clínica quirúrgica, primero y segundo curso, dotada con el sueldo anual de 3.500 pesetas, la cual ha de proveerse por oposición, según lo dispuesto en Real orden de esta fecha.

Los ejercicios se verificarán en Madrid en la forma prevenida en el reglamento de 27 de Julio de 1894.

Para ser admitido á la oposición se requiere ser español, á no estar dispensado de este requisito con arreglo á lo dispuesto en el art. 167 de la ley de Instrucción pública de 9 de Septiembre de 1857; no hallarse incapacitado el opositor para ejercer cargos públicos, haber cumplido veintiún años de edad, ser doctor en la Facultad de Medicina 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 (20 de Julio), acompañadas de los documentos que acrediten su capacidad legal y los méritos y servicios que les convenga justificar, y además un programa razonado, dividido en lecciones, y una Memoria expositiva del método de enseñanza y fuentes de conocimiento que estimen más propios de la asignatura á que pertenezca la cátedra vacante.

A los aspirantes que residan fuera de Madrid les bastará acreditar, mediante recibo, haber entregado, dentro del plazo de la convocatoria, en una Administración

INAPETENCIA TISIS ANEMIA
ELIXIR RECONSTITUYENTE
 DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA
 Preparado con hipofosfitos de cal, hierro, manganeso, estricnina, quina y euasina.
 Muy eficaz en las enfermedades de larga duración y en la convalecencia de todas las enfermedades.
 FRASCO, 2 PESETAS. — Por mayor, MELCHOR GARCÍA
EXCELENTE TONICO NERVIOSO

PÍLDORAS PURGANTES-COLAGOGAS
 DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA
 Composición: Aloes, podofilino, cáscara sagrada y extracto puro de belladona.
 Eficacísimas CONTRA el estreñimiento.
 Antibiliosas por excelencia.
 Frasco, 1,50 ptas.

CAPSULAS ANTICATARRALES DE LA U. M.-F.
 PREPARADAS CON TERPINOL Y COPAIBA
 Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.
PÍLDORAS HEMATÓGENAS DE LA U. M.-F.
 Para corregir los desarreglos de las jóvenes y evitar la escasez, exceso ó dolor en las reglas; contienen hierro, manganeso, arsénico, nuez vómica, genciana y aloes.
 2 pesetas frasco de 50 píldoras en todas las boticas.
CAPSULAS ANTISEPTICAS DE LA U. M.-F.
 DE CREOSOTA Y IODOFORMO CRISTALIZADO
 Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.

de Correos, el pliego certificado que contenga los expresados documentos y trabajos.

Según lo dispuesto en el art. 4.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 nación; lo cual se advierte para que las autoridades respectivas dispongan desde luego que así se verifique sin más que este aviso.

Madrid, 16 de Julio de 1897. — El director general, R. Conde.

— Se halla vacante en la Facultad de Medicina, establecida en Cádiz, la cátedra de Curso especial de enfermedades de la infancia con su clínica, dotada con el sueldo anual de 3.500 pesetas, la cual ha de proveerse por oposición, según lo dispuesto por Real orden de esta fecha.

Los ejercicios se verificarán en Madrid en la forma prevenida en el reglamento de 27 de Julio de 1894.

Para ser admitido á la oposición se requiere ser español, á no estar dispensado de este requisito con arreglo á lo dispuesto en el art. 167 de la ley de Instrucción pública de 9 de Septiembre de 1857, no hallarse incapacitado el opositor para ejercer cargos públicos, haber cumplido veintiún años de edad, ser doctor en la Facultad de Medicina, 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 capacidad legal y los méritos y servicios que les convenga justificar, y además un programa razonado, dividido en lecciones, y una Memoria expositiva del método de enseñanza y fuentes de conocimiento que estimen más propios de la asignatura á que pertenezca la cátedra vacante.

A los aspirantes que residan fuera de Madrid les bastará acreditar, mediante recibo, haber entregado, dentro del plazo de la convocatoria, en una Administración de Correos, el pliego certificado que contenga los expresados documentos y trabajos.

Según lo dispuesto en el art. 4.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 nación; lo cual se advierte para que las autoridades respectivas dispongan desde luego que así se verifique sin más que este aviso.

Madrid, 21 de Julio de 1897. — El director general, R. Conde.

— Resultando vacante en la Facultad de Medicina de la Universidad Central la cátedra de Patología general con su clínica, dotada con 4.500 pesetas, que según la ley de 9 de Septiembre de 1857 corresponde al concurso, se anuncia al público con arreglo á lo dispuesto en el artículo 4.º del Real decreto de 23 de Julio de 1894, á fin de que los catedráticos que deseen ser trasladados á ella, ó estén comprendidos en el art. 177 de dicha ley ó se hallen excedentes puedan solicitarla en el plazo improrrogable de veinte días, á contar desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta*.

Sólo podrán aspirar á dicha cátedra los profesores que desempeñen ó hayan desempeñado en propiedad otra de igual asignatura y tengan el título científico que exige la vacante y el profesional que les corresponda.

Los catedráticos en activo servicio elevarán sus solicitudes á esta Dirección general por conducto del rector de la Universidad en que sirvan, y los que no estén en el ejercicio de la enseñanza lo harán también á esta Dirección por conducto del jefe del establecimiento donde hubieren servido últimamente.

Este anuncio debe publicarse en los *Boletines oficiales* de las provincias, lo cual se advierte para que las autoridades respectivas dispongan que así se verifique desde luego sin más aviso que el presente.

Madrid, 23 de Julio de 1897. — El director general, R. Conde.

J. M. ESCUDER LOCOS Y ANÓMALOS

Véndese á 4 pesetas en las principales librerías.

BALNEARIO DE CUCHO

(PROVINCIA DE BURGOS)

AGUAS SULFURADO-CÁLCICAS SULFÚRICAS

Son estas aguas una especialidad para la *caries* de los *huesos* y para las afecciones *herpéticas* y *escrofulosas*.

Han sido maravillosos los resultados obtenidos en las *oftalmías* de naturaleza *herpética* ó *escrofulosa*; en los *catarros crónicos* de los *órganos respiratorios*; en los del *útero* y *vagina*, en la *leucorrea* ó *flujo blanco*; en los casos de *debilidad* de los *órganos respiratorios*, del *centro circulatorio* y de las *funciones genitales*.

Temporada oficial: De 25 de Junio á 25 de Septiembre.

Instalación completa. — Precios económicos. — Viaje cómodo y clima sano y agradable. — Más detalles y prospectos dirigiéndose, por Miranda de Ebro, al Administrador del Balneario de Cucho.

CHOCOLATE ESPECIAL

Con este título, la **COMPAÑÍA COLONIAL** acaba de poner á la venta en sus dos establecimientos, calle Mayor, 18 y 20, y Montera, 8, un

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

y de precio arreglado, que hasta la fecha sólo se elaboraba de encargo para el consumo de algunas familias distinguidas de esta Corte.

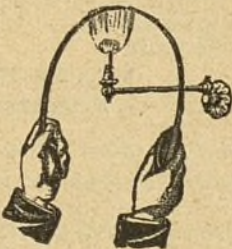
Precio del paquete (400 gramos)... 1,75 ptas.

Precio del medio paquete (200 gramos). 0,88 —

De venta: Compañía Colonial, Mayor, 18; Montera, 8

CLÍNICA DEL DOCTOR BERCERO

(SECCIÓN DE HERNIAS)



Modelo de los bragueros inalterables, que oprimen á voluntad, se ajustan con precisión, no les ataca el sudor, el agua de mar ni el orín. Son los que recomienda el Dr. Bercero en su libro *Tratamiento de las hernias y consejos á los que las padecen*.

Esta obra se vende á 1,50 pesetas en las librerías ó se remite certificada contra 12 sellos de 15 céntimos, dirigiéndose á su autor Dr. F. Bercero. Atocha, 30, 1.º

MADRID

Todas las Enfermedades

CÁPSULAS RAQUIN

ÚNICAS
CÁPSULAS DE GLUTEN

Aprobadas por la Academia de Medicina

INSOLUBILIDAD DE LA CÁPSULA GLUTINOSA

en el estómago; ausencia de hedor y de eructos; tolerancia perfecta.

ALQUITRÁN.....	(0gr. 25)	SALOL.....	(0gr. 25)
COPAIBATO DE SOSA ..	(0gr. 40)	SALOL COPAIBATADO ..	(0gr. 36)
COPAIBA TITULADA....	(0gr. 50)	SALOL-SÁNDALO.....	(0gr. 32)
CUBEBA (Equivalente de 1 gramo).		SÁNDALO.....	(0gr. 25)
ICTIOL.....	(0gr. 25)	TREMENTINA.....	(0gr. 25)
BICLORURO DE HIDRARGIRIO ...	(0gr. 01)	PROTOYODURO DE HIDRARGIRIO .	(0gr. 05)

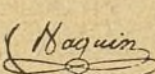
Las CÁPSULAS RAQUIN se toman en el momento de las comidas.
DÓISIS en 24 horas : 1 á 3 Cápsulas hidrargíricas; 3 á 15 de las otras clases.

Exijanse la **FIRMA** 
y el **SELLO** de la "**UNION des FABRICANTS**".

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78 Faub^e St-Denis, PARIS.

INYECCIÓN RAQUIN
al Silico-Copaibato de Sosa

No causa irritación ni dolor y no mancha la ropa blanca.
Empleada sola ó concurrentemente con las Cápsulas de Raquin,
aprobadas por la Academia de Medicina de Paris, cura en muy poco tiempo
los flujos (purgaciones) mas intensos.
Muy útil tambien como preservativo.

Exijanse la **FIRMA** 
y el **SELLO** de la "**UNION des FABRICANTS**".

SE VENDE EN FRASCOS CON Ó SIN JERINGUITA.

FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faub^e St-Denis, PARIS.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE **HIPOFOSFITO DE CAL**
DEL **D^r CHURCHILL**

Al cabo de algunos dias despues de principiar el tratamiento, disminuye la tos, vuelve el apetito, cesan los sudores y el enfermo siente una fuerza y un bien-estar enteramente nuevos. A eso se añade, poco tiempo despues, un cambio muy sensible en el aspecto del enfermo. Las evacuaciones se regularizan, el sueño es tranquilo y reparador y se manifiestan todas las señas de una nutricion fácil y normal.

Este Jarabe contiene los elementos de los huesos, el fosforo y la cal, y conviene especialmente á los niños, á las mujeres embarazadas y á las nodrizes.

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fabrica de **M. SWANN**, farmacéutico químico, 12, rue Castiglione, PARIS.

— Precio : 4 francos en Francia.
SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.^o de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

SALES EFERVESCENTES LE PERDRIEL

Solubles y Asimilables

CARBONATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
BENZOATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
SALICILATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
CITRATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
GLICEROFOSFATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
BROMIDRATO de LITINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL

BIOSINE LE PERDRIEL (Glicerofosfato doble de CAL y de HIERRO EFERVESCENTE).

GLICEROFOSFATO de CAL EFERVESCENTE LE PERDRIEL
GLICEROFOSFATO de SOSA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
GLICEROFOSFATO de HIERRO EFERVESCENTE LE PERDRIEL

ANTIPIRINA EFERVESCENTE LE PERDRIEL

CITRATO de MAGNESIA EFERVESCENTE LE PERDRIEL
SAL de VICHY EFERVESCENTE LE PERDRIEL
SAL de SEDLITZ EFERVESCENTE LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C^{ie}, PARIS

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Reconstituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfatizada.

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

Esta preparación, que puede ser tomada sin peligro alguno,
ha dado, a pesar del poco tiempo de su descubrimiento, resultados maravillosos, como lo comprueban certificados a millares.
Depósito general: CHASSAING Y C^o, 6, avenue Victoria, Paris

Debilidad general,
Dolores de cabeza,
Nevralgias,
Depresión del sistema nervioso.



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia. — Convalecencia.

Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia.

Perfectamente proporcionado y asimilable, el **Vino Fosfatado de Vial** es un estimulante poderoso de la nutrición. De cierta eficacia, es el reconstituyente general de todas las afecciones debilitantes.

Farmacia **VIAL**, Rue VICTOR HUGO, 14, LYON, y todas las Farmacias.

Ad. plac. en los Hospitales de Paris y de la Marina

PEPTONA CATILLON

es POLVO, producto SUPERIOR, PURO, INALTERABLE representando 10 veces su peso de carne asimilable. Agradable en un vaso de leche ó agua azucarada. Alimento de los Enfermos que no pueden digerir. Reemplaza la carne cruda hace tolerar el regimen lacteo

VINO DE PEPTONA CATILLON

1 copa contiene 30 gr. carne y 0,40 fosfatos. Restablece las fuerzas, el apetito, la digestion Muy útil a los debilitados: Niños, Convalecientes Enfermos del Estómago, Intestinos, Pecho, Anemia, etc.

Exigase la Firma CATILLON, PARIS para evitar las imitaciones mas ó menos activas.

MEDALLA EXPOSICION UNIVERSAL 1889

ERGOTINA YVON

Solución dosada de Cornezuelo

PARIS, 7, rue de la Feuillade, 7, PARIS

Esta solución rigurosamente dosada (un centímetro cúbico representa un gramo de cornezuelo) es inalterable. Encierra todos los principios activos del cornezuelo de centeno, con exclusión de las materias inertes, y aun peligrosas. Se administra por la vía estomacal (de 20 á 60 gotas diarias) ó mejor en inyecciones hipodérmicas, por dosis de medio á un centímetro cúbico en las cercanías del sitio de la hemorragia.

INDICACIONES PRINCIPALES

Hemoptisis, Epistaxis, Prolapsus del recto, Almorranas, Hemorragias uterinas consecutivas del parto ó provocadas por la existencia de tumores fibrosos ó cancerosos. Atonia del estómago y del intestino, Sudores nocturnos de los tísicos.

ELIXIR YVON

Pollbromurado

El empleo de este elixir permite continuar durante meses y hasta años, la cura bromurada, sin temor de los accidentes cerebrales ó cutáneos, que acompañan siempre la administración del bromuro de potasio, empleado solo cualquiera que sea su pureza química y la forma farmacéutica, bajo la cual se le presenta. Esto explica el éxito casi constante, que se obtiene con esta preparación. Contiene cada cucharada grande 3 gramos de bromuro, sea un gramo por cada cucharada de las de café. Dosis: 3 á 12 gramos cada 24 horas.

INDICACIONES

Epilepsia, Histeria, Bala de San Vito, Asma, Insomnios, Nevralgias, Jaquecas, Espermatorrea, Glicosuria, Gastralgias, Neurastenia, etc., etc.

AVISO IMPORTANTE

Para asegurarse de la eficacia de estos productos, los Señores Médicos deben siempre recetar

EL ELIXIR y la ERGOTINA YVON

con la Dirección 7, rue de la Feuillade

YVON y BERLIOZ, Paris

Depósitos en todas las Farmacias y Droguerías.

DESCONFIESE
DE LAS
FALSIFICACIONES

EXIGIR NUESTRO
SELLO
DE GARANTIA

HEMONEUROL COGNET

Nueva Combinación granulada
(Oxihemoglobina, Kolanina y Glicerofosfato de Cal)

RECONSTITUYENTE ORGANICO GENERAL, REPARADOR DE LOS GLOBULOS SANGUINEOS, NUTRICION DE LAS SUSTANCIAS NERVIOSA Y HUESOSA Anemia, Clorosis, Neurastenia, Linfatismo, Tuberculosis, Caquejas, Enfermedades de los huesos, Raquitismo, Escrófulas, Albuminuria, Fosfatúria, Nevralgias.

A. COGNET, 43, rue de Saintonge, Paris, y en todas las Farmacias.

Hágase V. mismo,
y muy económicamente,
SU AGUA MINERAL
análoga á las aguas naturales
con los

COMPRESIMIDOS DE VICHY GASEOSOS

Preparados
con las sales extraídas de las celebres
AGUAS DE VICHY
« Manantiales del Estado Francés »

Georges PRUNIER y C^o, avenue Victoria, PARIS.
C^o REPRESENTANTES DE VICHY, PARIS. — CHASSAING Y C^o, PARIS.

AMPOLLAS BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla
Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo

Ampollas Boissy

con **IODURO de ETILO**
Alivio inmediato y curación completa del **ASMA**

Ampollas Boissy

con **NITRITO de AMILO**
Alivio inmediato y curación completa
de **ANGINAS de PECHO**
SÍNCOPE, MAREO Y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPE, ETC.
Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países calidos

JARABE de IODURO de SODIO DE BOISSY

Potencia depurativa contra Sífilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendome.

GRAN BALNEARIO DE ZUAZO

(ALAVA)



GRAN BALNEARIO DE ZUAZO
(ALAVA)

Vista del Balneario de Zuazo (Alava).

AGUAS SULFURADO-SODICAS NITROGENADAS

Premiadas con cuatro medallas de ORO y tres de PLATA

El crédito universal que ha alcanzado este importante Establecimiento, es la mejor garantía de las virtudes curativas de estas especiales aguas minerales en todas las *enfermedades crónicas del órgano respiratorio*, sean ó no diatésicas y cualquiera el lugar de este aparato en que se hallen localizadas. La feliz asociación mineral del *sulfuro de sodio al nitrógeno* que poseen, llena la doble indicación que el médico se propone en la mayor parte de los enfermos de pecho y garganta que con tanta frecuencia lo necesitan; demostrado palmariamente con los satisfactorios resultados obtenidos en enfermos, y que no consiguieron con ninguna agua mineral dotada tan sólo de uno de estos dos principalísimos factores. La Sociedad propietaria, deseosa de corresponder á la numerosa y selecta concurrencia que acude en busca de su salud, no ha perdonado medio para proporcionarles cuanto aconseja la ciencia médica moderna, montando al efecto un Balneario de nueva planta, dotado de cuanto más útil se conoce en el extranjero para conseguir los mejores resultados. **Un millón de pesetas** gastado en las nuevas obras demuestran la importancia de las mismas, comprendidas en ellas un suntuoso hotel con fonda de primer orden á la española y francesa para todas las clases de la sociedad; elegantísimo salón de fiestas; café y billares; preciosa Capilla pública; galerías cubiertas para paseo y un gran parque para recreo, iluminándose todos los edificios con profusión de luz eléctrica.

La Dirección Facultativa está á cargo del acreditado especialista en las enfermedades del órgano respiratorio Dr. Ledo, médico-director en propiedad y por oposición. El servicio de la fonda está á cargo de un personal competentísimo, y sus precios al alcance de todas las fortunas.

Itinerario.—Línea de Castejón á Bilbao, á 23 kilómetros de Miranda de Ebro, con estación del ferrocarril titulada Zuazo, á 500 metros del establecimiento, con cuatro correos diarios y telégrafo público.

Temporada oficial: Del 15 de Junio al 15 Septiembre.

Pedidos de aguas y habitaciones, al señor Administrador del Establecimiento.

NOTA. — La mineralización de estas aguas es tan importante, que contiene diez veces más *sulfuro de sodio* que las de *Betelu* (Navarra) (J. E. G.) y cinco veces más que *Aguas Buenas de Francia, Cauterets y Luchón* (F. G.).

Gerente de la Sociedad, **D. Juan Cano y Compañía.** — Vitoria.

URBERUAGA DE UBILLA

Vizcaya. — Bilbao. — Marquina.

AGUAS AZOADAS BICARBONATADAS

ESTACION BALNEARIA DE PRIMER ORDEN

Abierta al público de 15 de Junio á 30 de Septiembre.

El Establecimiento es un modelo en sus instalaciones, en la mesa y en el confort de las habitaciones. **Salas** suntuosas de respiración de gases, pulverizaciones é instalaciones difusas y directas. Luz eléctrica en todos los departamentos del Balneario y de los Hoteles.

Estas aguas, cuyo determinismo terapéutico está demostrado en más de 30.000 enfermos, son eficacísimas en casi todas las *enfermedades del aparato respiratorio, tisis pulmonar, enfisema, coqueluche, bronquitis crónica, asma, laringitis* y toda clase de padecimientos de la *garganta y fosas nasales*. También se modifican algunas del *aparato digestivo, corazón y vías urinarias*.

Véase la monografía de URBERUAGA, escrita y publicada por su médico-director D. JOSÉ HERNÁNDEZ SILVA, que se remite gratis á quien la pida

APARATO ATMÍATRICO

VALENZUELA

Tratamiento abortivo de la bronquitis, gripe (forma torácica) y neumonías, con las inhalaciones de trietilamina.

PÍDANSE DETALLES

Desengaño, 10 cuadruplicado, Madrid.

HELPERICH

Atlas de fracturas y luxaciones.

Véndese al precio de 12 pesetas en esta Administración.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID
Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico: almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada; yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón higroscópico y antiséptico, crin preparada para suturas y desagüe, celulosa al sublimado al 3 por 1.000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 10 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

FONENDOSCOPIO

NUEVO INSTRUMENTO PARA AUSCULTACION

Desconfíese de las falsificaciones: los legítimos llevan estampados los nombres de los inventores Sres. Bazzi y Bianchi y del constructor Martín Wallach Nachfelger. Pídanse prospectos.

Unico agente para la venta en España.

MAURICIO BING. — PRECIADOS, 7, MADRID

GRAN FÁBRICA DE APOSITOS ANTISÉPTICOS

INSTRUMENTOS DE CIRUGÍA

PROVEEDOR DE SANIDAD MILITAR

Antifebrífugo SALAVERRI

Cura, en tres días, tercianas, cuartanas y toda clase de fiebres, de cualquier tipo que sean. Esta nueva preparación, la cual ha dado irreversibles pruebas de su eficacia contra las fiebres, ha merecido el aprecio de numerosos médicos que han tenido á bien ensayarla, y los resultados obtenidos han excedido con mucho á cuanto podían desear. Ningún medicamento dará resultados más seguros, más ciertos y más rápidos que el **Antifebrífugo «Salaverri»**, sin ninguna fatiga para el estómago, cuya acción queda reducida á la sola absorción del medicamento; estas preciosas cualidades, debidas á la excelente preparación del **Antifebrífugo «Salaverri»**, explican el gran éxito que ha coronado este descubrimiento, llenando un verdadero vacío en la terapéutica de las fiebres, especialmente en aquellos casos en que la mucosa del estómago se halla en un estado de eretismo que no puede soportar las sales de quinina en sus múltiples combinaciones. Madrid, M. García; Barcelona, Sociedad Farmacéutica Española.

GARGANTA.

Pastillas de menthol y cocaína Caruana.

Curan las faringitis, irritación, catarros, tos, y en general todas sus afecciones. Caja, 1 peseta. Madrid, Grella, 1, farmacia, y M. García, Capellanes, 1



VINO DE PEPTONA ORTEGA

Excelente preparación, de gran utilidad para los convalecientes e indicada, por regla general en todos los casos de dispepsia, gastralgia, anemia, catarros gástricos e intestinales,

siempre que la digestión se efectue de manera irregular.

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

G. ORTEGA, LEON, 13, MADRID

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

CÁPSULAS EUPÉPTICAS PIZA — Antibacter por excelencia. Tolerancia perfecta
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CRESOL
DE MAYA
EUCALIPTOL, IODOFORMO
Y GUAYACOL
Dr. PIZA, Plaza Pino, 6.-Barcelona
y principales farmacias



MIL PESETAS al que presente cápsulas de **Sándalo** mejores que las del Dr. Piza, de Barcelona, para la curación de las enfermedades urinarias.

El remedio más inocente y que cura más pronto la **Blenorragia**, sobre todo cuando va acompañada de hemorragia, son las cápsulas eupépticas dosificadas de

SANDALO DEL DR. PIZA

MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE BARCELONA
Catorce años de éxito. Unicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca, varias corporaciones científicas y renombrados prácticos que diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares. Frasco, 14 reales. Farmacia del Dr. Piza, plaza del Pino, 6, Barcelona; G. Ortega, León, 13, Madrid, y principales de España.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Depurativo SIMPLE. Exclusivamente vegetal
 Prescrito por los Médicos en los casos de
ENFERMEDADES CONSTITUCIONALES
 Acritud de la Sangre, Herpetismo,
 Acan y Dermatitis.

CH. FAVROT y Cia. Farmacéuticos, 102, Rue de Richelieu, PARIS. Todas Farmacias de Francia y del Extranjero

El mismo con IODURO DE POTASIO
 Empleado como tratamiento complementario del
ASMA, este medicamento es igualmente SOBERANO
 en los casos de Gota, Reumatismo crónico, Angina de
 Pecho, Enfermedades Específicas hereditarias ó acci-
 dentales, Escrófula y Tuberculosis. Folleto según
 los últimos trabajos de MÉDICOS ESPECIALES.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO
 Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del
 tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias
 para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre
 las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en
 las **TUBERCULOSIS**,
 las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**,
 las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.
 L. PAUTAUBERGE, 32, R. Jules César, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal,
 Iodoformo.)
**PODEROSO
 ANTIBACILAR**
 Tomado sin dificultad
 y bien tolerado.

HIERRO QUEVENNE

Único aprobado por
 la ACADEMIA de
 MEDICINA de PARIS
 a causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar **Anemia, Clorosis,**
Pobreza de la sangre. - 1 medida por día. - Envío gratis del folleto. Paris, 14, R. Beaux-Arts

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

TRIBROMURO DE GIGON

BROMURO TRIPLE que contiene en proporciones iguales los **TRES BROMUROS**
 de **POTASIO**, de **SODIO** y de **AMONIO**, en polvo, y químicamente puros.
 El frasco va acompañado de una cucharilla-medida á la dosis de un gramo de Tribromuro, que basta disolver en un poco de agua.
 EN FRASCOS DE 30, 60 Y 125 GRAM. : 2 FR. 50, 4 FR. 50 Y 8 FR.
 También
 preparamos el **JARABE TRIBROMURADO DE GIGON** contenido en un gramo de Tribromuro por cada cuchar-
 illa ordinaria de jarabe de corteza de naranjas amargas.
 Depósito general: Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS y en todas las Farmacias

ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS

BORICINA MEISSONNIER

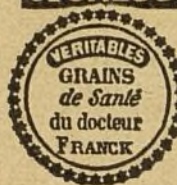
DESINFECTANTE, MICROBICIDA, CICATRIZANTE
 Depósito Genl: Eugenio LEBÉE, 110, Bruch, Barcelona, y en las PRINCIPALES FARMACIAS.

ANTISEPSIA VAGINAL

OVULOS MEISSONNIER

á la BORICINA

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D. FRANK



(Fórmula del Codex Francés, n.º 608)
ALOES y GUTAGAMBA
 El mas cómodo de los
PURGANTES
 MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS
 Este rótulo, impreso en 4 colores
 es la Marca de los Verdaderos
 Paris, Farmacia LERO
 Y PRINCIPALES FARMACIAS

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLENORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

recientes y antiguos, son curados
 en algunos dias, en secreto, sin
 regimen ni tisanas, sin causar ni
 molestar los organos digestivos,
 por las

PILDORAS e Inyeccion de

KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

Exíjase sobre cada caja, cada pildora,
 la Signatura: *Kava Fournier*,
 Paris, 22 Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

CON
IODURO DE HIERRO INALTERABLE
 Aprobados por la Academia
 de Medicina de Paris.

Participando de las propiedades del
Iodo y del **Hierro**, estos Pildoras y
 Jarabe convienen especialmente en
 las enfermedades tan variadas que
 determina el germen escrofuloso
 (tumores, obstrucciones y humores frios,
 etc.), afecciones contra las cuales son
 impotentes los simples ferruginosos;
 en la **Clorosis** (colores pálidos),
Leucorrea (flores blancas), la **Ame-
 norrea** (menstruación nula ó difícil),
 la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**,
 etc. En fin, ofrecen un agente terapéu-
 tico de los mas enérgicos para esti-
 mular el organismo y modificar las
 constituciones linfáticas, debiles ó
 debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los
 verdaderos Pildoras y Jarabe de
Blancard, exíjase
 nuestra firma ad-
 junta y el sello de la
 Unión de Fabricantes.

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40