

EL SIGLO MÉDICO



RESUMEN

Boletín de la semana: El proyecto de ley de Sanidad. = **Sección de Madrid:** La educación física de la mujer. — Implantaciones dentarias. = **Sección profesional:** Apatía censurable. — Proyecto de recaudación de las igualas de los médicos y farmacéuticos del partido de la Almunia de Doña Godina, presentado á la Asociación del mencionado distrito. = **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** D. Amós Calderón y Martínez. = **Bibliografía médica.** = **Prensa médica:** *Nacional:* I. Influencia fisiológica del feto sobre la madre durante la gestación. = *Extranjera:* II. La meconarceina contra el morfinismo. — III. Las inyecciones de *nefrina* en un caso de uremia. — IV. La tropacocaína (nuevo anestésico local). — V. El cólera en los perros. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Sección oficial:** Ministerio de Fomento. — Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = **Consultorio.** = **Gaceta de la salud pública.** Estado sanitario de Madrid. = **Crónica.** = **Folleto:** Medicina militar. = **Estafeta de partidos.** = **Vacantes.** = **Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

EL PROYECTO DE LEY DE SANIDAD

El día 2, á las cuatro de la tarde, celebró el Real Consejo de Sanidad la primera de sus sesiones para la discusión del proyecto de bases de ley de Sanidad, ya entregado por la ponencia, que nos consta que ha trabajado de un modo asiduo durante todo el verano, celebrando sesiones frecuentes y prolongadas. No podemos reproducir el trabajo allí leído, aunque para ello pedimos autorización, pues se nos dijo que mientras se encontrase en discusión, el proyecto, como todos los documentos del Consejo, era

FOLLETO

MEDICINA MILITAR (1)

(APUNTES PARA LA HISTORIA DE LA MEDICINA)

Perdidos y evacuados los Santos Lugares, los Caballeros de San Juan se establecieron en la isla de Rodas, desde la cual, y con sus formidables galeras, continuaron haciendo por mar obstinada guerra á los infieles. Lanzados por éstos de aquel asilo á principios del siglo XVI, se recogieron en la isla de Malta, cedida generosamente por el Emperador Carlos V, haciendo hasta los tiempos modernos continua oposición á los piratas turcos y argelinos que recorrían las costas de Levante y del Mediodía. Esta Orden aún existe hoy, aunque sólo como un histórico recuerdo.

Entre los pocos médicos que con carácter militar hallamos en la historia de la Edad Media, merece citarse LAMFRANC DE MILÁN, excelente cirujano, que prestó grandes servicios en las luchas civiles que promovieron en Italia, durante la contienda del Imperio de Alemania con la Santa Sede, sobre derechos de potestad, los *Güelfos* y los *Gibelinos*, ó sean los partidarios del Papa y del Emperador. Sus opiniones políticas, al quedar vencido el bando á que pertenecía, fueron causa de que le desterrasen á Milán, desde donde se trasladó á París en 1295, en cuyo punto se estableció, dedicándose á la enseñanza,

(1) Véase el número anterior.

reservado. Sólo podemos afirmar que la mayor parte de las ideas que en números pasados adelantamos se encuentran en él consignadas; que se propone la creación de Consejos é Inspecciones sanitarias centrales, provinciales y municipales; que se suprime la Dirección de Sanidad y el Cuerpo de médicos de baños, respetando á los actuales propietarios en los que desempeñan y amortizando las plazas por un procedimiento rápido y equitativo.

En cuanto al ejercicio profesional, es el capítulo más severo de la ley: se proponen medidas, que han de ser eficaces, para regularizar el ejercicio de cada profesión y evitar las intrusiones de unas en otras; los remedios secretos se prohíben en absoluto, así como la venta de medicamentos por drogueros y almacenistas; también se propone que las farmacias dependientes del Estado no puedan proveer más que á los enfermos hospitalizados, con lo que se suprime el abuso de las militares; las recetas no serán válidas más que una vez, y su repetición se considerará incurso en la misma pena que el despacho sin receta. Los títulos extranjeros se someten á iguales pruebas que los nacionales, etc.

La Sanidad de puertos también sufre modifica-

abriendo cursos de Medicina y Cirugía, que le proporcionaron bastante celebridad. Consta que escribió algunos Tratados, cuyo título y paradero se ignora.

ALEJANDRO BENEDETTI DE SEYNAGO; fué natural de Lombardía, y después de practicar la Medicina en Grecia, volvió á Italia y desempeñó una cátedra de su Facultad, con notable éxito, en la famosa Universidad de Padua. En 1495 fué nombrado cirujano militar con destino al ejército que la República de Venecia envió contra el Rey de Francia Carlos VIII, y que sufrió una derrota cerca del lugar de Fornoba, donde Benedetti murió, el año 1525.

DIEGO ÁLVAREZ CHANCA; acompañó como médico á Cristóbal Colón en su segundo viaje á América, encargado de asistir á los enfermos de la tripulación. Dotado de claro ingenio y de notable espíritu de observación, no se limitó al desempeño de su cargo profesional y estudió todas las ciencias entonces conocidas. Observó y estudió atenta y detenidamente el país que recorría, y consignando el resultado de sus investigaciones en el papel, fué el primero que trató de la naturaleza, producciones y costumbres de aquellos territorios, como consta de la extensa y concienzuda relación que dirigió al Cabildo de Sevilla, en la que da cuenta de las circunstancias del viaje, las peripecias de la navegación y de las cosas notables que había visto en el Nuevo Mundo. Citan á este notable médico con elogio, D. Martín Fernández Navarrete, en su *Colección de viajes y descubri-*

ciones importantes, más en sus funciones que en el personal: se acepta el sistema y trato de las tres patentes en vez del de dos hasta hoy consagrado en España; y para las defensas epidémicas se adopta el sistema de la inspección y el aislamiento en vez de la cuarentena en masa y el cordón.

En una palabra, el proyecto ha de dar motivo á viva discusión, que ya se anunció al terminar su lectura proponiéndose que se repartiera una copia á cada consejero para poder estudiarlo con detención. Los puntos que más oposición encontrarán serán los relativos á la inamovilidad de los médicos municipales, la supresión del Cuerpo de baños y el sistema cuarentenario. El ministro de la Gobernación presidirá las sesiones en que se discutan estas bases y ha manifestado su decidido propósito de leer el proyecto de ley el día mismo de reanudar las Cortes sus tareas. ¿Será ahora verdad?

DECIO CARLÁN.

MADRID 6 DE NOVIEMBRE DE 1892

LA EDUCACIÓN FÍSICA DE LA MUJER (1)

Señores: Tan grave y misterioso problema es cuanto al destino de la mujer se refiere, que, aun corriendo ya la Humanidad tiempos adelantados de su desarrollo, cuando la memoria evoca el recuerdo de las enseñanzas

(1) Comunicación leída en el Congreso Pedagógico.

mientos de los españoles, y Oviedo en la *Historia general y natural de las Indias*, y recientemente con gran encomio el Dr. Calatraveño en su folleto *Hechos médicos relacionados con el descubrimiento de América*.

ANDRÉS VESALIO; fué natural de Bruselas y uno de los más célebres anatómicos del siglo XVI, cuyas observaciones ilustraron y enriquecieron con notables descubrimientos la parte más esencial y que constituye el fundamento de las ciencias médicas.

Fué médico y cirujano de los ejércitos del Emperador Carlos V, que operaban en Alemania, mereciendo por su habilidad y extensos conocimientos que el soberano le nombrase médico de la real cámara. Dejó á la posteridad importantes obras, y es una de las figuras científicas más salientes de su época.

AMBROSIO PAREO; Cirujano militar en los ejércitos de los Reyes de Francia Enrique II, Francisco II y Carlos IX. Su nombre es célebre por haber inventado la ligadura de las arterias en la amputación de los miembros, cuya operación ejecutó por primera vez en el campo de batalla, desterrando para siempre la cruel y dolorosa operación, seguida por lo regular de fatales resultados, con que antes se verificaban las amputaciones. Escribió un método de curación de las heridas por primera intención.

BACHILLER FRANCO MARTÍNEZ; fué capitán de caballos en su juventud y después sacerdote, y proba-

acerca de él dejadas por los pueblos y los siglos, se aturde nuestro cerebro con el vértigo que causan las grandes contradicciones; y cuando convertimos nuestra meditación á las ya planteadas conquistas del presente, padece nuestro ánimo con el tormento que despiertan las tremendas injusticias.

Tengo por verdad sobrado clara, cómo de cuantos destinos ha podido trazar ó corregir el hombre, ninguno aparece sometido á más opuestas fortunas que el de su compañera: en aquellos Imperios del Asia donde todas las poderosas religiones tuvieron su origen, si había una ley de Manú, que ordenaba fuese abandonada al octavo año la mujer estéril, al décimo quien perdía sus hijos, al oncenno quien sólo engendraba hijas, y al instante quien hablase con aspereza, había también legislador que decía no se golpeará, ni siquiera con una flor, á la mujer culpable de cien faltas; y en tanto la religión más sensual y galante de todas las religiones, la que dogmatizara en la Meca el hijo de Amina, para llenar luego de sus creyentes el Mundo y de sus proezas la Historia, negaba á la mujer entrada en el Paraíso, desde cuyas puertas había de contemplar la felicidad que el hombre gozara dentro; la religión severa del Calvario encarnaba en María la representación de la mujer, llamábala Madre de Dios, y convirtiéndola en reina de los cielos, coronaba su cabeza de estrellas, vestía su cuerpo de cerúleo manto, calzaba sus pies con la luna, la rodeaba de nimbos de luz y de oro, componía para su adoración la letanía, el canto de más embeleso que puede exhalar en sus fogosos estros un alma enamorada, y la proclamaba vida, dulzura y esperanza de la Humanidad afligida.

blemente médico, aunque esto no consta, y sólo se infiere de una obrita que escribió acerca de las *Enfermedades de la boca*.

GREGORIO LÓPEZ MADERA; natural de Madrid, donde adquirió notable reputación como médico militar. Acompañó á D. Juan de Austria en la guerra contra los moriscos de Granada, en el año 1569. Siendo ya protomédico del Ejército, asistió en compañía de su hijo don Jerónimo, capitán graduado de galera, y á las órdenes del mismo príncipe, á la famosa batalla de Lepanto, después de la cual, en prueba de gratitud, y como premio de los servicios prestados en ella, el mencionado D. Juan le regaló *«la espada que para aquella acción le había mandado el Sumo Pontífice Pío V.»*

CRISTÓBAL PÉREZ DE HERRERA; este famoso médico, que tanto se distinguió en el último tercio del siglo XVI, era acreedor á más títulos de gloria póstuma que los que ha merecido; y si no ha quedado su nombre en la más completa ignorancia, débese á que sus hechos están ligados á ciertos sucesos que por su magnitud no pueden menos de ser recogidos y consignados en la historia patria.

Este varón eminente, dotado de tanto talento como actividad, cualidades que muy pocas veces se hallan reunidas en los hombres de su clase; este genio, que fué á la vez distinguido práctico y notable escritor médico, sagaz político y consumado poeta, no tiene más monumento para perpetuar su memoria que los escasos apuntes recogidos por sus biógrafos.

Y de parecida suerte á como en las religiones, vemos la chocante antítesis en las obras de los legisladores y en los discursos de los filósofos; pues, aun reduciendo á corto número citas que sería facilísimo presentar en series de épocas y de escuelas, basta para demostrar dicho aserto en lo antiguo, fijarse en el pueblo más noble y espiritual de la Hélade, cuya legislación y sentimiento democráticos formaron Solón, Pisistrato y Pericles, recluyendo á la mujer en el gineceo, lugar escondido y sagrado del domicilio, para que hilase la lana y el lino, tejiera los mantos, moliese el trigo y amasara el pan, tañese la cítara, diera á sus hijos la primera educación, regimentase el servicio doméstico y se entregara á los embellecimientos del tocador; y señalar, en oposición suya, al más desabrido y belicoso de entre los mismos Estados helenos, cuando, inspirado en Licurgo, inducía á las jóvenes espartanas á que acudieran á los gimnasios ligeramente vestidas, y con la juventud del otro sexo, no más pudorosamente trajeada, participaran de los rudos ejercicios, discurridos para endurecimiento del cuerpo y para fortaleza del ánimo; y luego, tras de aquel atildado Platón, que siendo el más idealista de los filósofos, permitía á la mujer que fuese, abroquelada de su virtud, á centros públicos en busca de la varonil educación, siquiera, por otra parte, reglamentara severamente sus relaciones sexuales, aparece el grande Aristóteles, el más realista de todos los sabios, proclamando la inferioridad física y moral de la mujer, y cual un doctor Almarico del siglo XII, haciéndola blanco de sus más descorteses ataques. Y á este tenor registran los modernos tiempos: á Rousseau, juzgando á la mujer como ente nacido para agrado del hombre,

y pidiendo que con este voluptuoso fin sea formada; á Bernardino de Saint-Pierre, aconsejando, supuesto que ella es el alma de la familia, se la dé una educación esencialmente doméstica, y se la prive de libros y de maestros, porque ambos marchitan su original ignorancia, esa flor del alma que todo amante gusta de coger con singular encanto y debe deshojar su esposo, único preceptor que ha de tener, para que á su gusto la forme; consejo éste que me recuerda el ideal ateniense que Jenofonte describe en su tratado de *Economía doméstica*, cuando refiere el diálogo de Sócrates con Iscomaco el bello y el bueno; á Diderot, quien, pidiendo al arco iris sus tintas para escribir el nombre de mujer, y á las mariposas el áureo polvo de sus alas para verterlo sobre la frase escrita, deplora que sean las mujeres unas salvajes por dentro, á quienes nada más se ha enseñado la conservación de la hoja de parra, símbolo de honestidad que recibieron de su primera abuela, y reclama para ellas, en su *Neveu de Rameau*, una educación enteramente consagrada á formar su razón en la verdad y en la justicia; á tratadistas como Mesd. de Saussure, d'Epinay, Staël, Genlis... y la mayoría de cuantas mujeres han escrito sobre Pedagogía, quienes primero que buscar en su sexo el agrado, ó la utilidad, desean que eleve á Dios su pensamiento, persiguiendo el ideal de un eterno destino más sublime, que sólo puede hallar en sólida educación cristiana; y á Cabanis, quien, observador de las transformaciones orgánicas del cuerpo humano, esboza una pedagogía fisiológica, donde los órganos y los alimentos, el clima y el ejercicio, se estudian, emplean y utilizan para recabar cambios favorables sobre lo físico y lo moral...; y de esta suerte, vemos á la

Cristóbal Pérez sirvió á su patria con la pluma y con la espada; asistió á los enfermos junto al lecho de los hospitales y curó á los heridos en los campos de batalla, donde alguna vez también derramó su sangre, y, finalmente, tuvo aún algún tiempo para invocar á las Musas y rendirlas culto, no en el sosiego y tranquilidad de su estudio silencioso, sino entre el fragor de los combates y la agitación de su accidentada carrera.

Nació en Salamanca y estudió la Medicina en la Universidad de Alcalá de Henares, siendo discípulo del famoso Francisco Vallés de Covarrubias. Después de terminar su carrera y de practicar algunos años en Madrid con notable éxito, fué nombrado en 1580 por el Rey don Felipe II protomédico general de las galeras de España, en cuyo destino prestó excelentes servicios como facultativo y dió relevantes pruebas de valor personal y de ingeniosa estrategia guerrera.

Verificando en cierta ocasión un viaje á bordo de una urca, que desde Lisboa conducía á Cádiz un cargamento de municiones y otros efectos de guerra de gran importancia, al pasar por el cabo de San Vicente, la navegación se hizo bastante difícil á causa de declararse contrario el viento. En este apuro, dos navíos de piratas rocheleses divisaron la urca y empezaron á darle caza. La tripulación de los navíos demostraba ser numerosa y traía su artillería corriente, al paso que la urca no llevaba más gente que la necesaria para la maniobra y algunos pasajeros; no tenían otras armas que las espadas, porque carecían de arcabuces, y los cañones estaban desmontados y empleados como lastre.

En semejante conflicto no perdió Herrera su serenidad y sangre fría. Dispuso que la tripulación y los pasajeros subiesen á la cubierta; enarboló en la popa de la nave dos banderas de infantería, y mandó que las cajas, trompetas y algunos otros instrumentos músicos que había entre los utensilios que llevaba el buque, tocasen zafarrancho de combate.

El ardid surtió efecto. Los piratas, al divisar las banderas y oír los toques de guerra, creyeron que iba en la urca una respetable fuerza de gente armada y que esperaba la acometida, por lo cual no se atrevieron á acercarse, permaneciendo á la expectativa hasta que sobrevino la noche, en que, habiéndose levantado viento favorable de popa, pudo la urca continuar su camino, llegando á Cádiz sin experimentar mayor contratiempo.

En otra ocasión, y encargado de conducir seis galeras cargadas de pólvora, fué atacado por doce bajeles holandeses bien pertrechados, con los cuales peleó valerosamente, logrando abrirse paso y desembarcar la fuerza en Gibraltar, cuya ciudad, merced á su pericia guerrera y acertadas disposiciones, evitó que fuese volada por los moros.

En el año 1582 se encontró en la batalla naval librada frente á las islas Azores, donde se batió bizarramente contra fuerzas muy superiores.

En el mismo año también se encontró en la batalla naval en que se ganó la isla Tercera. Hallándose curando varios heridos en el campo de batalla, se vió acometido por una multitud de arcabuceros franceses, que intentaban llevárselos prisioneros; pero él, espada en

mujer convertida por sacerdotes y legisladores, por filósofos y pedagogos, por ateos y creyentes, por idealistas y positivistas, por médicos y literatos..., en la encarnación de un ente sistematizado, á fatal destino sujeto, ya sea vaso de placer donde el hombre liba su más anhelado goce; ya fábrica luctuosa donde la especie se asegura de su perpetua reproducción; ya como útil doméstico al regimiento de la familia consagrado; ya suplicante de piedad y de gracia, prosternada ante un Dios otorgador de seráficos y perdurables destinos... todo, en fin, menos la sencilla y natural compañera del hombre, sometida á las mismas tribulaciones de la carne, á los mismos rozamientos de la sociedad y á las mismas incontrastables leyes de la Biología.

Y dicho esto, dicho lo principal; porque será la educación física de la mujer, según sea el cometido que, por nuestra condición altiva de señores, queramos adjudicarla. ¿Acaso la mujer es otra cosa más que un maniquí de estudio, donde el artista coloca y ajusta la vestidura de educación que mejor cuadra á sus propósitos? ¿Por ventura su físico es más que á modo de cuerpo de actriz, cuyas carnes y líneas han de acomodarse por necesidad al papel que se le impone? Así, pues, lógico y preciso creo el que se haga de ella lo que mejor convenga al buen desempeño de su fundamental destino. ¿Queremos formarla para la seducción frívola y para el sensual ornato, como lo piden algunos pueblos orientales? Los antiguos practicaron á la perfección tal arte, y con él supieron aumentar hasta el valor comercial de sus esclavas. Ya Aristófanes, en su comedia la *Lisístrata*, dice, por boca de su heroína, que la edad de la mujer es corta, y si no la aprovecha, nadie quiere luego con

mano, los defendió contra todos hasta que pudo hacer que los retirasen y pusieran en salvo, recibiendo una gravísima herida de arcabuz que le atravesó el cuerpo, y de la que estuvo á la muerte, salvándose como por milagro.

Asistió solo y con gran exposición de su salud una epidemia de tabardillo que se desarrolló y atacó á 3.000 hombres que desembarcaron con él.

Se halló en otras varias expediciones en Melilla, Berbería y otros puntos de África, donde peleaba como soldado, curaba los heridos y asistía los enfermos de dolencias comunes.

Tomó por su propia mano, durante su carrera médico-militar, siete banderas á los enemigos de España. Dos á los turcos, asaltando sus galeotas; dos pertenecientes á navíos holandeses; dos á ingleses, y una en el combate de la Rochela, cuyas banderas se colocaron en sus escudos de armas, con el mote *Non armis obstant lit-teræ*.

Otros muchos actos gloriosos de valor heroico y de arriesgada temeridad cuenta Herrera en su brillante historia, y el consignarlos todos suministraría materia para formar un abultado volumen. Creo que los expuestos bastan á formar una idea bastante exacta del mérito é importancia de este inclito varón, cuyos servicios, como todos los de los hombres de gran valer, que desinteresadamente trabajan por su patria, no obtuvieron la debida recompensa.

Por la fama que adquirió con motivo de sus hechos de armas, y su acierto en el tratamiento de las enfer-

ella desposarse; y Terencio nos hace saber, por otra de sus comedias, que las madres cuidaban, cuando engrosaban sus hijas, de remeterles los hombros, apretar su cintura y disminuir su alimento; y en los tratados de Platón la *República* y las *Leyes*, como en la *Política* de Aristóteles, hallamos delicadísimos conceptos sobre si las armonías de la música jónica, la dórica y la frigia calmaban ó enardecían el alma, y si la danza daba al cuerpo ligereza, flexibilidad y gracia. — ¿Acaso pretendemos formarla para un amor honesto y fecundo? Los grandes y verdaderos atractivos de una mujer, dice Herbert Spencer en su tratado sobre la *Educación física, moral é intelectual*, son unas mejillas rosadas, unos ojos brillantes y un rostro ovalado; la alegría y el buen humor que produce la exuberancia de la salud, han estrechado muchos lazos y han unido bastantes matrimonios. Podrán creer las directoras de colegios de señoritas—añade más adelante este pensador— que la salud fuerte y el gran vigor son cualidades plebeyas; que cierta delicadeza, un apetito escaso y esa timidez que á la debilidad acompaña, son las cualidades más propias de las señoritas, pero se engañan con error profundo si creen que ése es el ideal de los hombres; juicio en el que su autor aparece un poco más fisiólogo y naturalista que el mismo Rousseau, quien aconseja que toda la educación de la mujer atienda á los hombres, para serles útiles y hacerse amar y honrar de ellos, para educarles cuando jóvenes, cuidarles cuando grandes, aconsejarles y hacer su vida agradable y dulce; destino sobrado altruista y servil, para el cual antes se pide espíritu que cuerpo, antes inteligencia que salud, antes abnegación que reciprocidad, antes sufrimientos que goces, y

medades, fué nombrado médico de cámara del Rey don Felipe III, llegando á merecer la confianza del soberano, y siendo una de las personas más influyentes de Palacio.

Exento de envidias, celos de profesión y mezquinas rivalidades, tan comunes por desgracia en las relaciones sociales, se valió de su influencia para favorecer á sus comprofesores, pidiendo y logrando que, tanto á los médicos, como á los demás individuos de las clases militares inutilizados en el servicio, se les concedieran retiros y condecoraciones como justa recompensa.

Amante de la Humanidad, de la cual fué un asiduo protector, además de los muchos socorros particulares que distribuía de continuo, inclinó el ánimo del piadoso Felipe III para fundar y mantener algunos establecimientos benéficos, y merced á sus gestiones tomó gran incremento el llamado *Albergue de Madrid*, hoy Hospital Provincial, fundado por Felipe II.

Escribió muchas obras notables, tanto profesionales como de diferentes materias, que le acreditaron de eximio ingenio y de castizo escritor. Pero, al fin de su carrera, el sabio médico, el bizarro militar, el fiel compañero, el amigo de los pobres y el bienhechor de la Humanidad desvalida, en cuyo socorro había gastado la mayor parte de una honrada fortuna ganada á fuerza de trabajo y sacrificios, vió pagados sus cuarenta y un años de servicios importantes con la más negra ingratitud y el olvido más completo.

LUIS VEGA-REY

(Continuará.)

antes, en fin, deberes que derechos. — ¿Queremos formarla para una santa religión y para los dulcísimos amores de una Teresa de Jesús, según muchos aconsejan? Nada mejor entonces que la depresión física, porque en ella brotan los éxtasis, deliquios y místicos arrebatos, como amapolas en campos de cebada; y entonces ha de recomendarse la maceración de las carnes, la anemia en los vasos y el histerismo en los juegos misteriosos de la inervación. — ¿La formamos para que se emancipe, afronte á solas el porvenir, caldee su cerebro con el problema de las investigaciones, fatigue sus músculos con el esfuerzo, y agite su alma con las recias tempestades de la concurrencia profesional, disputando al hombre, brazo á brazo, su puesto en las especulaciones de la vida?... ¡Ah, señores, y cuán distinta educación física supone cada uno de los citados destinos y de otros muchos que por brevedad omito!

Yo no me cansaré de sostener esta tesis: todo lo que sea no armonizar las variadas aspiraciones de la educación para que resulte un conjunto proporcionado y bello; todo lo que sea no convertir á la mujer en compañera y complemento del hombre, y hacerla partícipe, por igual, de los mismos beneficios que para éste realiza el progreso de la Pedagogía, será monstruosa y perjudicial empresa. Equilibrar los múltiples elementos de su educación de modo que, ni la inteligencia por la fatiga abrumadora del estudio, ni la piedad por los excesos de la superstición, ni el sentimiento por el extravío de las pasiones, ni la debilidad por los refinados artificios de la coquetería, ni el hogar por implacable y enfermiza esclavitud, ni la carne por las demasías del ejercicio y del régimen... predominen y constituyan un temperamento absoluto, así sea moral, intelectual ú orgánico; tal es á lo que debemos aspirar. Pues, por lo demás, siendo verdad sustancial lo que Aristóteles decía, de que la divinidad había hecho débil á la mujer para la vigilancia, apta para el reposo y buena para la conservación de lo adquirido, en tanto que al hombre le hizo valiente para la defensa, vigoroso para el ejercicio y útil para procurar lo de fuera; del cual pensamiento es como un dulce eco aquel otro de Lamennais, cuando decía: que dando Dios al hombre la fuerza, le había destinado á los trabajos más penosos, y dando á ella gracia, docilidad y ternura, destinándola había á aligerar el peso de aquellos trabajos, y aun á convertir el trabajo mismo en un manantial de puros placeres; y hallándose muy puesta en razón aquella sentencia del erudito Guevara, maestro en toda clase de consejos, de que á la mujer ha de dotársele de tales propiedades que tenga gravedad para salir, cordura para gobernar la casa, paciencia para sufrir al marido, amor para criar los hijos, afabilidad para con los vecinos, diligencia para guardar la hacienda, cumplida en casos de honra y enemiga de liviandades de moza, ¿cómo desconocer que una educación doméstica á lo Rousseau ha de entrar por mucho en su formación total? ¿Cómo desconocer que habiendo de ser, por ley de naturaleza, el primero y más transcendental de los preceptores de sus hijos, ha de cultivarse su espíritu en el consejo y en la enseñanza? ¿Cómo ignorar que siendo á modo de cantera de donde ha de

arrancarse el mármol en que se labraran las generaciones de lo porvenir, materia que ha de perpetuarse, llevando la salud ó la enfermedad, á esa carne de sus carnes y hueso de sus huesos, que ha de concebir y moldear algún día en su vientre, y á cuyo ser dará el primer alimento con la leche de sus pechos, y dará las primeras ideas con las sonrisas y frases de sus labios, ha de atenderse por ello, con extremoso miramiento, á la salud y robustez de su cuerpo, y hemos de procurar tener mujer con tanta ó más razón que procuramos tener hombre? ¿Y cómo desconocer, en fin, que siendo mitad de la especie humana, compañera y complemento del hombre, cuerpo sometido á sus mismas leyes, han de abrirsele social y moralmente aquellos horizontes á que tiene derecho irrecusable, por demandarlo así fueros de razón y de justicia?

DR. A. PULIDO.

(Continuará.)

IMPLANTACIONES DENTARIAS

por el Dr. OSCAR AMOEDO

Profesor de la Escuela Dental de Francia.

Consiste la operación llamada implantación dentaria en practicar un nuevo alvéolo artificial en la parte alveolar del maxilar, para implantar allí un diente.

Holgado sería demostrar el inmenso progreso que representa esta operación, llamada, en sentir mío, á reemplazar, con incalculables ventajas, el sistema de las dentaduras postizas.

Pero, en la práctica, la implantación dentaria presenta serias dificultades.

El manual operatorio que yo observo es el siguiente:

1.º Limpieza general de la boca, sosteniéndola aséptica durante y después de la operación, por medio de una solución de bicloruro al 1 por 4.000.

2.º Anestesia de la encía y del hueso, obtenida con una inyección de cocaína (0,005 gramos).

3.º Exposición del hueso dando un corte en la encía con un bisturí, siguiendo el borde externo de uno de los dos dientes vecinos, pasando por el centro, donde se hará el alvéolo, y terminando en el borde gingival del otro diente. Otros dos pequeños cortes que, partiendo de la anterior incisión, rodeen un poco el borde interno de los dientes vecinos, formando dos colgajos que se separan con un instrumento apropiado, arrastrando con ellos el periostio.

4.º Trepanación del hueso con pequeños trépanos especiales, montados en la maquinilla dental. (Nótese que este momento de la operación, considerado por algunos como dolorosísimo, es completamente indoloro, una vez que se ha producido la anestesia por medio de la cocaína).

5.º Implantación del diente.

6.º Aplicación de tintura de iodo sobre las encías.

Á veces es conveniente establecer una pequeña comunicación entre la encía y el fondo del nuevo alvéolo, por la parte externa, á fin de que, al implantar el diente, pueda escaparse por aquella salida el aire comprimido en el alvéolo.

El diente que se implanta puede ser antigua ó recientemente extraído. Es indiferente que tenga periostio ó no; pero sí es indispensable desinfectar el canal radicular, rellenándolo luego con oro, gutapercha ó cemento;

así como esterilizarlo haciéndolo hervir en una solución mercurial al 1 por 1.000. También puede implantarse una raíz natural, ó de oro, plata ó plomo, con una corona de porcelana.

Cuando se practica el alvéolo en un hueso bien consolidado y se hace de modo que la raíz entre un poco forzada, ayudada de unos golpes de mazo, el diente se sostiene por sí mismo. Pero casi siempre es preciso ligarlo á los dientes vecinos con hilos de seda encarnada ó con alambres de plata ó platino.

Como el éxito principal de la consolidación depende de la inmovilidad del diente implantado, he ideado el siguiente aparato:

Tomo un pedazo de placa cuarteada, sistema Michaels, y lo adapto con los dedos y un bruñidor á la parte posterior de tres dientes, el implantado y los dos vecinos.

Después sueldo seis alambres de plata de unos 2 centímetros de largo, dos simples en las extremidades de la plancha y dos dobles en cada una de las partes que corresponden á la unión del diente implantado con los dientes vecinos.

Finalmente, pego con cemento la plancha á la parte posterior de los dientes, introduciendo por los espacios interdentarios los dichos alambres, que tuerzo sobre el cuello por la parte externa, dejando así fuertemente ligados los tres dientes á la plancha.

El tiempo durante el cual debe estar así sostenido el diente implantado, difiere mucho aun en un mismo individuo. El período más corto que he observado es de ocho días, el más largo de seis meses.

En la nueva relación que se establece entre el hueso y el diente implantado, el periostio de éste juega un papel muy pasivo.

En diferentes exámenes histológicos hechos de dientes implantados, se ha observado que, irritando el hueso con la presencia de un cuerpo extraño, se da lugar á la formación de un tejido embrionario, compuesto de células gigantes de reacción ácida, *células osteófagas*, que atacan el cemento del diente implantado, formando en su superficie múltiples lagunas. Estas lagunas, y aun los espacios interglobulares de la dentina, son ocupados por osteoplastas que á veces llegan hasta la cavidad de la pulpa y, una vez calcificados, forman un solo cuerpo entre el hueso y el diente.

El diente implantado en estas condiciones carece en absoluto de movimiento y ofrece á la percusión un sonido más claro que todos los demás dientes de la boca. Es imposible extraer sin inconveniente un diente así consolidado. Todas las veces que se ha intentado hacerlo, se ha roto siempre la raíz y ha habido que extraer pedazo por pedazo.

CONCLUSIONES

1.^a Llenando las reglas de asepsia y antisepsia mencionadas, el riesgo de contagio y el de fenómenos inflamatorios son nulos.

2.^a Esta operación se verifica con una ausencia absoluta de dolor; una vez bien obtenida la anestesia por medio de la cocaína.

3.^a Las implantaciones dentarias ofrecen sobre todos los sistemas de dientes postizos las siguientes ventajas:

a) Ser más útiles á la masticación y llenar mejor las condiciones de estética.

b) Suprimir la limpieza de la plancha fuera de la boca.

c) No irritar las encías ni perjudicar á los demás dientes.

d) Evitar el riesgo de tragar la plancha, cuyas graves consecuencias pudieran exigir una seria operación quirúrgica y tal vez ocasionar la muerte.

SECCION PROFESIONAL

APATIA CENSURABLE

Los pueblos, así como los individuos y demás colectividades, hacen siempre respetar y valer sus derechos, cuando éstos son reconocidos por la mayoría é inspirados en una idea justa, de cuya realización depende el bienestar, ora moral, ora material de los mismos. Llegan á realizar sus aspiraciones, pasado un tiempo más ó menos largo, precedido de la propaganda y difusión, en todas partes y por todos los medios, de aquellas que consideran conculcadas. Conseguido esto, suman sus fuerzas, las organizan y preparan para dar, en el momento oportuno, la batalla que ha de libertarles para siempre del yugo vergonzoso y cruel que los esclaviza.

La respetable, inteligente y honradísima clase de médicos titulares viene siendo desde remotos tiempos la *cabeza de turco* donde nuestros gobernantes, cuidadosos sólo de sus intereses particulares, excinden y cortan á capricho cuanto les sugiere su fantástica y huera imaginación; este ejemplo pernicioso y desmoralizador da alientos mayores, en lo posible de sus fuerzas, á sus representantes en los pueblos, que desposeídos por completo de la ilustración más rudimentaria y menor noción de justicia, interpretan las leyes á su capricho, sin otro límite por las arbitrariedades cometidas diariamente, que la impunidad más absoluta recibida de sus superiores jerárquicos, y la recompensa, en mayor grado satisfactoria, á los que de discolos é *ingeniosos* blasonan, cuando su *servilismo*, en otras ocasiones, contribuye al encumbramiento fatuo y ridículo de los GRANDES CACIQUES. Si todo esto lo sabemos por una experiencia harto dolorosa, ¿debemos los médicos titulares seguir, siquiera sea por breve tiempo, la conducta suicida, apática y cobarde que hasta ahora ha sido la nota dominante en todas nuestras manifestaciones, ó es que todas nuestras quejas son infundadas y todos nuestros clamores contra el irritante caciquismo, que nos enerva y envilece, no pasan de ser declamaciones injustas, lanzadas á los vientos de la publicidad por una clase mal agradecida, que paga con injurias los favores recibidos, y, cual otra Jauja, estamos en el mejor de los mundos posibles, gozando por todas partes felicidades y placeres? Todos vosotros estáis convencidos de lo contrario; pues no pasa día sin que dejemos de recibir, de varias formas y modos, pruebas inequívocas del *cariño* con que nos distinguen y la manera indiferente como tratan y reciben nuestras fundadísimas quejas sobre la actual organización benéfico-sanitaria. Ante manera tal de conducirse con nosotros la sociedad *oficial*, ¿de qué manera debemos corresponderle? Soy de los que creen que es llegado el momento oportuno de las decisiones y soluciones prácticas, acompañadas al mismo tiempo de *actos* que demuestren realmente nuestra influencia moral y material en la sociedad; pues no en vano se tiene olvidada á una clase considerada por todos, con fundamento, como la salvaguardia perenne de la salud pública; suprema aspiración en los pueblos civilizados, donde es considerada como el don más inestimable de sus ciudadanos.

Mientras nos valgamos solamente de exposiciones, solicitudes, etc., para obtener las reformas sentidas por la clase médica, es relegar *ad kalendas græcas* su consecución, no consiguiendo otra cosa, por la *vía diplomática*, que promesas jamás cumplidas y esperanzas halagüeñas dichas, en momentos angustiosos para la nación, por quien, pasado el peligro, sabe no se llevarán á feliz realización. La historia de nuestro martirologio lo demuestra inconcusamente; y si no queréis remontaros á hechos ya remotos, todos los días tendréis ocasión de comprobarlo con sólo leer las reales órdenes, decretos y disposiciones que aparecen casi diariamente en la *Gaceta*, cuyo examen detenido os probará una vez más el recuerdo en que tienen los gobernantes nuestros alambicados *deberes*, y el mayor, absoluto olvido de nuestros *derechos*.

Sobre el tapete, digámoslo así, se encuentra la proyectada reforma de la ley de Sanidad; pero sin alardear de pesimista, me permito dudar al menos se lleve aquélla á término feliz; pues aparte de mil inconvenientes que nuestra anticuada Administración sabe poner á toda innovación útil, significativa de progreso y cultura, no faltarán tampoco influencias caciquiles, hábilmente manejadas para desviar, en lo posible, toda disposición que merme y limite las facultades dictatoriales que tienen hoy los Ayuntamientos para la provisión de plazas, de las que ahora disponen á su albedrío; acompañándoles, en esta obra de obstrucción, diputados muy *celosos* de conservar el acta. ¿Qué antítesis resultaría si de favorecer alguna empresa particular se tratara! ¿Cómo se allanarían todos los obstáculos, por insuperables que fueran! Pero de Sanidad; de organizar un Cuerpo facultativo, digno é idóneo, con la independencia necesaria á su elevada misión, que sea á su vez prenda segura de la salud de los pueblos, ¿para qué! ¿Quién se acuerda, en estos tiempos de rebajamiento y degeneración física y moral de caracteres, de semejantes bagatelitas? Quédese eso, dirán ellos, para cuando el peligro nos haga despertar del letargo en que vivimos; mientras tanto, sigamos la tradición...

Con esperanzas tales, ¿coadyuvaremos nosotros, siquiera con nuestra lenidad? En manera alguna: los que tal pensaran, no tendrían derecho á ser considerados como amantes de nuestra dignidad profesional. Para conseguir esto, sólo *decisión* nos falta: tengámosla y concluyamos de una vez con tan odiosas condiciones. Otros compañeros lo han indicado: presentemos todos nuestras dimisiones y permanezcamos en dicha actitud, mientras no se consigne en la *Gaceta* lo aprobado y sancionado en el Congreso de Diciembre último pasado, como aspiración suprema y legítima de toda la clase médica.

Pensar que la apatía es sinónima de inercia, ésta de falta de movimiento, y cuerpo, individuo, clase que no se mueve, desaparece... Pensar también, que nuestra manera de conducirnos ante la clase, no solamente favorece ó perjudica á nosotros mismos, sí que también á las viudas y huérfanos de compañeros nuestros muertos en *campañas epidémicas*, los cuales nos piden, á todas horas y todos los momentos, protección y amparo, de que se hallan muy necesitados, ante la manera que sociedad tan sensualizada se conduce con ellos, aprovechando toda ocasión oportuna para zaherirlos y vilipendiar su honra. Abrámosles nuestros corazones; procuremos, por todos los medios, que el Estado garantice su subsistencia; pues al obrar de este modo, cumpliremos un deber

sacratísimo y obtendremos lo que más vale en este mundo, la satisfacción interna. Los momentos son oportunos. Todas las clases sociales nos enseñan el camino, cuando de abolir ó conseguir alguna reforma tratan. No olvidaremos, pues, la lección.

FRANCISCO ALEMANY Y BOSCH.

Valbona y Octubre de 1892.

PROYECTO DE RECAUDACIÓN

DE LAS IGUALAS DE LOS MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS
DEL PARTIDO DE LA ALMUNIA DE DOÑA GODINA, PRESENTADO
Á LA ASOCIACIÓN DEL MENCIONADO DISTRITO

por D. B. JEREZ LUNA
Farmacéutico titular de Riela.

Señores asociados: Encargado, como sabéis, de la presentación del proyecto de recaudación de las igualas de los médicos y farmacéuticos de este distrito, he de demandar, en primer término, vuestra indulgencia por mi morosidad en el cumplimiento de este deber, pues causas bien ajenas á mi voluntad me han impedido dedicar antes, como yo hubiera deseado, mis escasísimas aptitudes á tan importante asunto.

Para sincerarme, pues, ante aquellos compañeros que han sentido impaciencias tan justificadas, me permitiré consignar: que las obligaciones profesionales, multiplicadas con la existencia en Riela de tres epidemias; lo delicado de mi salud y ciertos compromisos, cuyo incumplimiento me hubiera ocasionado pérdidas de consideración, han sido las causas que, como ya dejo manifestado, no me han permitido presentar antes este mal confeccionado trabajo. En la confianza de que depondréis vuestro justo enojo, voy á ocuparme seguidamente de los fundamentos en que, á mi juicio, puede basarse el proyecto que vamos á discutir.

Si la Asociación tiene por objeto nuestra elevación moral y la protección de nuestros intereses materiales, poco he de esforzarme para convencerlos de la importancia que entraña para los profesores rurales el ya mencionado proyecto.

En todos los tiempos, las pequeñas como las grandes Asociaciones se han considerado y respetado, no sólo por su cultura intelectual, aunque ésta haya alcanzado grande altura, sino principalmente por el estado próspero de sus intereses materiales. Esto es tan desgraciadamente cierto, que nosotros, los que nos dedicamos al ejercicio honroso de la ciencia de curar, podemos servir de testimonio, y de la mayor excepción, para probar esta afirmación.

En efecto; hay en los pueblos, entre otras personas muy dignas de consideración y respeto, dos entidades que constituyen el símbolo más elocuente de la caridad, pues su misión las pone continuamente en relación con seres desgraciados que diariamente reciben los beneficios de su actividad é inteligencia; que en épocas aciagas, en que los más valerosos se amilanan ante el temor de perder la existencia, y el amigo abandona al amigo, y las autoridades, alarmadas y aturcidas, se muestran muy cariñosas y deferentes en aquellos momentos de angustia, excitando al cumplimiento de su deber á quien de ninguna insinuación necesita; en esos días en que el orden, la política, la administración, todo se trastorna, todo se altera; en esos días, repetimos, todas las esperanzas se fundan en los dos centinelas permanentes de la salud pública, que enardecidos con el desempeño de

su misión y olvidándolo todo, menos el amor á sus semejantes, se aprestan noble y desinteresadamente á combatir la terrible epidemia que en pocos días diezma una población. He aquí el médico y el farmacéutico.

Y ¿qué frutos les produce su abnegación y desinterés? ¡Doloroso es manifestarlo, señores asociados; pero la desconsideración por parte de aquellos á quienes tantos beneficios prodigaron y el olvido completo de las autoridades, constituyen los trofeos de la victoria que tan bizarramente alcanzaron!

¿Puede esto continuar así? De ninguna manera. Nosotros, que con orgullo podemos ostentar un título, adquirido á fuerza de desvelos, privaciones y dispendios, tenemos derecho á que se nos dispensen más consideraciones y á que nuestros servicios sean equitativa y puntualmente satisfechos.

Para conseguirlo, sería tarea inútil elevar nuestras quejas al Gobierno, y es preciso convencerse que sólo nosotros, con nuestra estrecha unión, podremos, no imponernos, porque esto es indigno de personas cultas, pero sí hacer valer nuestros derechos.

Á tan justa aspiración puede conducirnos la cobranza de nuestras igualas por medio de un *recaudador general*; es decir, la práctica del proyecto que tengo el honor de poner á vuestra deliberación.

En él encontraréis muchos defectos y deficiencias; pero con vuestro buen juicio desecharéis los unos y corregiréis las otras. Sólo así se hubiera atrevido el que suscribe, dadas sus condiciones de ineptitud, á encargarse del estudio de un asunto que tan provechoso puede ser para todos.

Ricla, Septiembre de 1892.

*
* *

REGLAMENTO

Para la recaudación de las igualas de los médicos y farmacéuticos del distrito de La Almunia de Doña Godina.

I

DEL RECAUDADOR Y SU NOMBRAMIENTO

Artículo 1.º Se autoriza á la Junta Directiva para que proceda al nombramiento de un recaudador de la Asociación Médico-Farmacéutica, ateniéndose á las prescripciones siguientes:

1.ª Á anunciar la vacante con un mes de anticipación á la provisión del cargo.

2.ª Á figurar todos sus individuos como parte en la escritura que ante notario ha de otorgarse con el agraciado, cuyo acto tendrá lugar en la cabeza del distrito.

3.ª Exigir al recaudador, en calidad de garantía para el cumplimiento de este contrato, el depósito en el Banco de España ó en otro establecimiento de crédito de la confianza de la Directiva, la cantidad de 1.000 pesetas en metálico.

4.ª Participar á los señores asociados, diez días antes de la provisión del cargo, el nombre de la persona en que aquél vaya á recaer, por si alguno pudiera aportar datos contra su moralidad y honradez.

5.ª Consignar en la escritura la obligación que adquiere el recaudador de cumplir en todas sus partes lo que dispone este Reglamento en cuanto haga referencia al ejercicio de sus funciones.

Art. 2.º La Junta Directiva, de acuerdo con la general, fijará el tanto por ciento que, como premio de cobranza, ha de percibir el recaudador.

II

DE LAS OBLIGACIONES DE LOS ASOCIADOS

Art. 3.º Es obligación de los asociados:

1.º Remitir á la Directiva la lista exacta de sus igualados un mes antes de finar el plazo para el nombramiento del recaudador.

2.º Otorgar, en la forma que se acuerde en junta general, á la Directiva los poderes necesarios para los efectos del artículo 1.º de este Reglamento. Los gastos que con este motivo se originen se satisfarán de los fondos de la Asociación ó por los dividendos que la misma acuerde, según le autorizan sus Estatutos.

3.º Á sujetar los contratos con sus igualados al modelo que se apruebe en junta general y en el que se consignarán los extremos siguientes:

a) Servicios que, sin otra retribución que la iguala, debe prestar el profesor á sus clientes.

b) Servicios extraordinarios y que, independientemente de la iguala, devenguen honorarios.

c) Compromiso que adquiere el ajustado de satisfacer trimestralmente, ó bien por año, según la época fijada entre profesor y cliente, al recaudador de la Asociación Médico-Farmacéutica y en el sitio que éste designare, el importe de su iguala. Sin embargo, el recaudador se halla autorizado para verificar el cobro á domicilio cuando lo tenga por conveniente, y obligado, por lo menos dos veces al año, con todo el que haya dejado de satisfacer un plazo.

4.º Si algún cliente quisiera entregar el importe de su iguala al profesor, éste lo recibirá, librando al interesado el oportuno resguardo; pero en la liquidación que practique con el recaudador queda obligado á abonarle la cantidad que por premio de cobranza le corresponda.

III

DE LA RECAUDACIÓN DE LAS IGUALAS Á METÁLICO

Art. 4.º La recaudación de estas igualas deberá efectuarse por trimestres vencidos ó en la época estipulada entre profesor y cliente, á cuyo efecto el recaudador lo anunciará en bando, que mandará publicar tres días antes de su llegada á cada localidad.

Art. 5.º No recibirá el recaudador ninguna cantidad sin la entrega á los interesados de los correspondientes recibos talonarios, los cuales se le facilitarán por cada profesor en el primer plazo cobratorio.

Art. 6.º El mismo día en que termine la recaudación en cada pueblo, y previa liquidación practicada entre profesores y recaudador, entregará éste á los interesados las cantidades que á su favor resulten.

Art. 7.º En las demandas contra los morosos, procederá siempre el recaudador de acuerdo con el profesor interesado, siempre que el débito no exceda del importe de una iguala. Si traspasa este límite, el recaudador, aun contra la voluntad del profesor, reclamará ante los Tribunales todos los créditos que se encuentren en este caso. Sin embargo, cuando los morosos carecieren de responsabilidad pecuniaria ó fueran insolventes, se desistirá de este procedimiento, pasando estos créditos al capítulo de partidas fallidas.

IV

DE LA RECAUDACIÓN DE LAS IGUALAS EN ESPECIE

Art. 8.º Las condiciones variables en que se encuentran estas igualas, dejan en libertad á los profesores que

así las verifican, para obligarse ó no á realizar el cobro por medio del recaudador de la Asociación.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

D. AMÓS CALDERÓN Y MARTÍNEZ

La Sociedad Española de Hidrología Médica y el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños acaban de perder á uno de sus miembros más esclarecidos y á una de las figuras más relevantes de la especialidad. El Dr. Calderón, médico-director de baños por oposición, que actualmente desempeñaba los tan reputados de Cestona, falleció en la mañana del día 22 de Octubre, en su residencia de Madrid, rodeado de su familia, de sus amigos y compañeros, víctima de larga y penosa enfermedad, fraguada hace muchos años en un organismo de no grandes energías vitales, pero de fuertes aptitudes intelectuales, las que le crearon desde joven hábitos y costumbres de gran laboriosidad, amor al estudio, entusiasmo por la Ciencia y le hicieron defensor y propagandista de los adelantos y de las innovaciones que se han venido sucediendo en estas últimas décadas de su vida profesional.

Se contrista el ánimo y el espíritu se apena al considerar la efímera existencia de las grandezas humanas; y decimos esto á propósito de que Calderón cifraba todo su orgullo en conquistar los puestos de honor, los lauros, la reputación científica, el renombre que adquiriera, por todos aquellos medios que dignifican al hombre y lo elevan por cima de la generalidad. Las aulas primero; el palenque de las públicas discusiones más tarde; luego las Academias, los Congresos médicos, la Prensa profesional, el libro, en fin, y por remate la práctica en los hospitales y en la clínica particular, fueron los centros de estudio y de enseñanza de nuestro infortunado compañero; y en estos medios halló el premio de sus afanes y de sus desvelos conquistándose un nombre ilustre en la especialidad hidrológica y en la Medicina práctica; y cuando empezaba á gozar el premio de su mérito, de su talento, de su aplicación; cuando el hombre de tantos vuelos y de tanto brillo alcanzaba la meta de sus aspiraciones, la muerte troncha esa vida prematuramente y la hace emigrar á la mansión de lo eterno.

¡Prosternémonos sumisos ante los designios de la Providencia, y los que aquí quedamos recordémosle y pongámosle como ejemplo digno de ser imitado!

No hemos de ser muy extensos en relatar los servicios y condiciones de nuestro malogrado amigo y compañero, y solamente haremos mención de lo más culminante de su vida, siquiera no lo necesite su memoria, la que deja entre sus colegas; pero por dar forma á este artículo necrológico, hase menester decir algo en las menos palabras posibles.

Nació Calderón hace cuarenta y siete años en un pueblo de la provincia de Santander, perteneciente al pintoresco valle de Toranzo, en Corcuera. Estudió la segunda enseñanza en el inmediato Seminario de Villacarriedo con los Padres Escolapios, y allí comenzó ya á darse á conocer por su aplicación, recto juicio y clara inteligencia. Desde 1862 á 1868 siguió sus estudios universitarios en Valladolid, y durante toda su carrera se distinguió como uno de los alumnos de Medicina más sobresalientes, dejando entre sus condiscípulos y en el Claustro de profesores el recuerdo de uno de los primeros estudiantes de su época, y obtuvo muchos premios universitarios, que no detallamos por harto conocidos.

Con un gran caudal de conocimientos y de práctica médica que aprendió en los libros, en el hospital clíni-

co y en las explicaciones de sus maestros, no tardó en esgrimir sus primeras armas, y en 1869, apenas se había recibido de licenciado en Medicina, hizo oposiciones en el Cuerpo de Sanidad Militar para las plazas vacantes de Ultramar, y en la propuesta figuró con el número 1 entre todos sus compañeros, que eran muchos.

Ni sus aficiones ni sus cálculos estaban en Ultramar, pues no entró en el Cuerpo; renunció los derechos que adquiriera á esta carrera y marchó á la provincia de Oviedo á ejercer la profesión, donde dejó buena memoria y un nombre respetado por sus aptitudes y su práctica, abandonando al poco tiempo este distrito para ir á establecerse en su país natal. En Santander, en la capital, ejerció la profesión muchos años, hasta 1878 ó 1879, con gran éxito, adquiriendo una justa fama de hábil cirujano y buen médico: en esta época fué nombrado director del Lazareto de Pedrosa, cargo que ejerció hasta que en 1874 ingresó por oposición, con el número 2 de la propuesta, en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños, sirviendo desde entonces en varios establecimientos balnearios, en los que dejó, como en todas partes, el renombre de su pericia, de su talento y de sus grandes conocimientos médicos. Ha desempeñado las siguientes direcciones de Baños: Hervideros de Fuensanta, Tiermas, Fortuna, Fitero y Cestona: en esta última puede decirse que ha dejado su existencia, pues enfermo, en gravísimo estado ha permanecido durante toda la temporada sin abandonar un momento el cumplimiento de sus obligaciones, y á los diez y ocho días de retirarse de su destino, agobiado por la fiebre y la dispnea, entregó en esta Corte su alma al Creador.

Ejerció la Medicina en Madrid desde 1878 con provechamiento y justa reputación, distinguiéndose en los últimos años como un inteligente especialista en las enfermedades del aparato digestivo y particularmente en la parte operatoria de esta especialidad, y figuraba como profesor del Instituto Operatorio del Hospital de la Princesa, organizado, creado y dirigido por el eminente cirujano D. Federico Rubio, una de las glorias más preeminentes de la Cirugía contemporánea. Fué nuestro infortunado compañero, redactor y después director de los *Anales de Hidrología Médica*, vicepresidente de esta Sociedad, socio numerario y activo de otras Corporaciones científicas de esta Corte, y por último, todos los méritos y servicios atesorados en su vida científica y profesional habían sido recientemente premiados por la honrosa distinción y codiciado puesto con que la Real Academia de Medicina quiso distinguirlo, eligiéndole miembro numerario de esta docta y sabia Corporación nacional.

En las Academias, en los Congresos médicos, en la Prensa profesional y en el libro hase visto destacar la figura de Calderón con una idiosincracia propia, con una filosofía *sui generis* y con dotes singulares de correcto orador, dando á sus discursos y á sus producciones un sello tan especial y genuino, que la crítica severa halla escollo grande para poderle juzgar, pues elevaba tanto sus tonos científicos dentro del concepto de su filosofía, que á veces la atención del auditorio y del lector y el pensamiento humano se enervaba y casi alcanzaba á comprenderle.

Todo esto no amengua su indiscutible mérito y su profundo saber; antes al contrario, da más exacta idea de las singulares condiciones de talento de que se hallaba adornado, pues á todas las inteligencias no les es dado comprender fácilmente la elaboración de ideas que viven y se desarrollan en cerebros de organización especial, como el que poseía nuestro nunca bien llorado compañero.

Muere Calderón en la flor de su edad madura, cuando estaba ya próximo á alcanzar el logro de todos sus afanes y de todos sus desvelos; cuando el porvenir le

brindaba con una buena cosecha de frutos madurados al calor de su laboriosidad y de su talento, y nos lega, como testimonio de su paso por esta vida, un nombre distinguido y un vivo ejemplo de lo mucho que pueden la aplicación y el talento.

El Cuerpo de Médicos-Directores de Baños ha tributado al finado el homenaje de su respeto y de su cariño, acudiendo en masa á darle compañía á su última morada. La Sociedad Hidrológica ha rendido también su tributo y respeto, depositando en su tumba una corona á su memoria.

Reciba su atribulada familia la expresión sincera de nuestro profundo sentimiento, y dirijamos al Hacedor preces sin cuento para que acoja el alma del malogrado amigo y compañero en su santa gloria.

JOSÉ HERNÁNDEZ SILVA.

BIBLIOGRAFIA MEDICA

Cure radicale des hernies, avec une étude statistique de deux cents soixante-quinze opérations, par le docteur Lucas Championnière. — Paris, 1892.

Después de un bien escrito prefacio, comienza el autor á estudiar la conveniencia de la cura radical de las hernias, combatida por tantos cirujanos, mostrándose partidario de ella y aduciendo en apoyo de su opinión razones de orden anatomo-fisiológico, sancionadas por los resultados prácticos obtenidos; sobre todo, dice monsieur Championnière, *la hernia en los sujetos jóvenes debe ser operada sin excepción*. Niega en absoluto los peligros que otros cirujanos creen ver en estas operaciones, y recomienda la asepsia más severa, base principal del éxito satisfactorio y condición ineludible de seguridad para la práctica de aquéllas.

Difícil por demás sería dar una idea á los lectores, dentro de los estrechos límites de un artículo bibliográfico, de todos los procedimientos y de los prolijos detalles que el autor describe para la práctica de esta operación. Baste decir que en su magnífica obra expone, con un orden y método dignos de admirar, cada uno de los procedimientos que adopta para todas las hernias que los autores han descrito, desde la inguinal, tanto en el hombre como en la mujer y los niños. Las hernias crural, umbilical, epigástrica, la traumática, la operación para la ectopia abdominal, son otros tantos capítulos en que el autor prueba su dominio en esta difícil especialidad. Sigue á esta parte de la obra otra no menos interesante, destinada á estudiar las complicaciones que pueden sobrevenir, en el acto y después de la operación, y medios para corregirlas, tratando con detenimiento de la peritonitis séptica, congestión pulmonar, retención de orina, accidentes testiculares, cutáneos, dispnea, etc., y termina con un capítulo dedicado á la cura de la hernia estrangulada y á los procedimientos asépticos para proceder á estas operaciones. Va seguido el texto de la estadística de todas las operaciones por él practicadas, y por cierto que con éxito bien satisfactorio, é ilustrado con un sinnúmero de grabados, que hacen más fácil la comprensión de lo expuesto.

La obra de M. Championnière, por el asunto tan interesante de que trata, por su originalidad, clara exposición y sus condiciones tipográficas, es indudablemente de suma utilidad y digna de ser consultada por todos los que se dedican al ejercicio de la Medicina.

Plantas medicinales de Filipinas, por T. H. Pardo de Tavera. — Madrid, 1892.

El Dr. Pardo Tavera, de la Facultad de París, ha proporcionado con esta obra un verdadero beneficio á las clases médicas. Ignorada casi por completo la flora de las islas Filipinas, y decimos casi por completo porque se conocen las virtudes medicinales de algunas de las plantas indígenas, gracias á los trabajos del P. Blanco, autor de la flora de aquel archipiélago, del jesuita Clain, que publicó en Manila, en 1712, su libro *Remedios fáciles para diferentes enfermedades*, y del P. Mercado; pero todos estos estudios resultan deficientes, pues tanto en la clasificación botánica como en las propiedades asignadas á cada planta, se observan inexactitudes; no obstante, todos estos trabajos han servido de preparación para el estudio de las aplicaciones médicas é industriales del sinnúmero de plantas que constituyen la flora de aquellas islas. Y en verdad que el Sr. Pardo Tavera, modelo de laboriosidad y amor á la Ciencia, ha contribuido en gran manera, en su último viaje á Filipinas, comisionado por el Gobierno de S. M., á completar y uniformar los trabajos botánico-médicos de los exploradores citados.

Buena prueba de ello, la obra de que nos ocupamos, en la que el autor, adoptando la clasificación de Linneo, hace un estudio descriptivo de cada una de ellas, cita los nombres vulgares, el uso á que se destinan y su manera de obrar en el organismo, sin olvidar la parte de la planta que se ha de emplear en el tratamiento de las distintas enfermedades, forma medicamentosa y dosis á que se debe emplear.

En resumen, la obra del Sr. Pardo Tavera se puede llamar una Farmacopea regional, digna de estudio para médicos y farmacéuticos en general, y de verdadera importancia para los que se dedican á estas profesiones en nuestro archipiélago filipino.

Ensayo de topografía médica de la provincia de Lugo, por D. Antonio Correa Fernández. — Lugo, 1891.

El ilustrado médico de Furés ha enriquecido la literatura médica con una obra de gran valía; que es indudable, y la práctica así lo demuestra, que el estudio médico-topográfico regional da por resultado el conocimiento exacto de las condiciones que han de reunir una gran comarca ó una nación para la mejor garantía de la salud de sus habitantes. Estas monografías es el trabajo de síntesis, de menor á mayor, de lo pequeño á lo grande, que aumentando progresivamente por iniciativa de unos y emulación de otros, dan por resultado el conocimiento cierto y evidente de las condiciones climatológicas, siderales, médicas; defectos ó deficiencias higiénicas; estadísticas demográfico-sanitarias de todo un pueblo, lo que necesariamente ha de contribuir á la realización de la más grande obra de progreso que una nación puede llevar á cabo: *higienizarse*.

En España, por fortuna, muchos son los que contribuyen á tan altos fines; Echevarría, Aguado, Morari, Pérez Jiménez y otros que no recuerdo han publicado trabajos dignos de estima, y hoy el Dr. Correa ofrece á la provincia de Lugo otro no menos valioso, y que si es leído y comprendido por las primeras autoridades de aquella región, ha de dar resultados prácticos á sus habitantes, y á su autor esa satisfacción interior, con nada comparable, que experimenta el que ha cumplido con los deberes que le imponen su conciencia y la sagrada profesión que ejerce.

Topografía, situación, confines, división territorial y política; orografía é hidrografía de la provincia, son otros tantos puntos que trata el Sr. Correa con la lucidez y profundidad que puede hacerlo el que conoce el país y posee conocimientos bastantes para apreciar la importancia de estos datos y su influencia en lo que respecta á la salud pública.

Las aguas minero-medicinales de la provincia es otro de los asuntos que estudia con el detenimiento que reclama esta tan importante especialidad médica; y no está exenta de razón la preferencia que da el autor á esta parte de su Memoria, puesto que la provincia de Lugo es de las más ricas en manantiales minero-medicinales por su abundancia y variedad, predominando entre ellas las sulfurosas y ferruginosas.

Dedica después gran parte de su Memoria á la flora médica de la provincia, rica, abundante y variada, clasificándola por Linneo y Decandolle y asignando á cada especie sus virtudes terapéuticas, en cuyo estudio hace gala el autor de sus profundos conocimientos en ciencias naturales.

Por último, con el modesto título de *Preliminares antropológicos*, hace un profundo estudio de las costumbres, ocupaciones y criminalidad de aquellos habitantes, que por sí solo basta para dar una cabal idea de la vasta ilustración del autor y de los conocimientos que posee en tan difícil asunto.

La falta de tiempo y espacio nos obligan á terminar esta revista, y bien á pesar nuestro no podemos ocuparnos de otros muchos é importantes datos que el Sr. Correa aporta en su bien escrito y modestamente titulado *Ensayo médico*. En él encontrarán seguramente todos los que se dedican á esta clase de estudios terreno abonado donde cultivar sus conocimientos, y servirá de estímulo á los médicos titulares que deseen inspirarse en su laboriosidad y amor á la Ciencia.

Tratamiento racional y clínico de las pulmonías catarrales de los niños, por el Dr. D. José Vidal Puchals. — Valencia, 1892.

El importante estudio de las bronco-neumonías infantiles le trata el autor en su Memoria con una suma de datos, ya de erudición, bien procedentes de su clínica, que verdaderamente constituyen un cuerpo de doctrina en el que no se sabe qué admirar más, si los conocimientos que demuestra, el método con que expone, ó la corrección de lenguaje que emplea. Cinco indicaciones hay que llenar, según el autor, para combatir racionalmente esta gravísima dolencia: la higiénica, la expectorante, la antitérmica y revulsiva, la sedante y antiespasmódica, y la tónico-neurosténica, según la marcha de la enfermedad y las modificaciones que en ella impriman las circunstancias individuales ó agentes cósmicos. Indudablemente es una de las monografías bien pensadas y mejor escritas, por cuyo trabajo merece plácemes el autor, que nos complacemos en enviárselos muy sinceros.

Topografía médica y estadística demográfico-sanitaria de Logroño, por D. Donato Hernández Oñate. — Logroño, 1890.

Todos cuantos elogios hemos prodigado, bien justamente, á la monografía del Sr. Correa, los hacemos extensivos al autor de la en que en este instante tenemos la honra de ocuparnos, sintiendo no poder hacerlo en de-

talle y con extensión por impedirnoslo la falta de espacio. Demuestra en ella su autor profundos conocimientos en ciencias naturales, gran erudición, ser un buen higienista, ilustrado médico, y poseer un caudal de conocimientos que le hacen acreedor á la consideración de la clase médica y al respeto y gratitud de sus convecinos, por quienes tanto se afana.

FEDERICO LLETGET.

PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Influencia fisiológica del feto sobre la madre durante la gestación.—EXTRANJERA: II. La meconarceína contra el morfinismo. — III. Las inyecciones de *nefrina* en un caso de uremia. — IV. La tropacocaína (nuevo anestésico local). — V. El cólera en los perros.

I

En el último número de la *Revista Balear de Ciencias Médicas* publica el Sr. Bordoy (D. Bartolomé) el siguiente caso, que prueba la influencia fisiológica del feto sobre la madre durante la gestación.

Doña N. N., respetable señora de una distinguida familia de la villa de Porreras (Mallorca), contrajo matrimonio en perfecto estado de salud y desarrollo. Á los pocos meses amaneció con *torpeza del sentido del oído*, que fué aumentando gradualmente hasta quedar en breves días *completamente sorda*. Como el aparato auditivo no demostrara estar lesionado ni afecto de enfermedad alguna, no se llamó al facultativo. Por otros accidentes vulgares y comunes, se sospechó la existencia del embarazo, y en efecto, á su debido tiempo dió á luz un niño robusto, de quien la madre, con gran regocijo, oyó enajenada los primeros quejidos. — *La sordera había desaparecido*. — El niño, que llegó á una edad avanzada y que murió hace pocos años, fué *sordo-mudo*.

En pos de este alumbramiento vienen dos embarazos nuevos, sin que durante ninguno de ellos el sentido del oído sufriera la menor alteración. Con ellos vinieron al mundo dos hembras sin lesión funcional.

La cuarta concepción fué desde luego conocida. — La *sordera* asalta á la angustiada madre, que á los nueve meses se libra de ella dando á luz un hermoso niño que, *sordo-mudo* como su hermano mayor, vive largos años en su compañía.

Concibe dicha señora dos veces después de esta nueva desgracia, de cuyos dos partos nacieron dos varones (1), sin que ni la madre ni los hijos padecieran el menor accidente.

Acompaña al séptimo embarazo la fatal sordera, que no fué *tan intensa* como las dos precedentes; pero el niño fué *sordo-mudo* como sus dos hermanos, y que ha vivido con ellos, mediando la circunstancia de poder percibir el estruendo.

El último varón que del octavo alumbramiento completó la familia, fué igual á los del quinto y sexto, naciendo con todos los sentidos, y la madre pasando la gestación en completa integridad auditiva.

II

Lo importante en el tratamiento del morfinismo es levantar el estado psíquico de los enfermos y aliviar los sufrimientos que les atormentan en el período de abstinencia. La *meconarceína*, propuesta para este objeto por

(1) Uno de ellos, respetable sacerdote, vive todavía.



los Sres. Duquesnel y Millot, llena todos estos *desiderata* y no vale menos que el fosfato de codeína.

El Sr. A. Fromme ha empleado con éxito la meconarceína en inyecciones subcutáneas al 5 por 100. La solución (que se vende en tubos de cristal esterilizados que contienen 10 centímetros cúbicos) debe ponerse á cubierto del aire. La dosis mínima es una jeringa de Pravaz, pero se puede inyectar sin peligro hasta diez jeringas en las veinticuatro horas.

Bajo la influencia de este medicamento se levanta el espíritu de los enfermos, aumenta el peso del cuerpo y mejora notablemente el estado general. El medicamento se elimina rápidamente del organismo, por lo cual no hay peligro de que se acumule ni de que se acostumbre á él el enfermo. Ligero retardo del pulso, y en la mayoría de los casos estrechamiento de la pupila. Las inyecciones son un poco dolorosas, é inmediatamente después de practicadas siente el enfermo sequedad de garganta.

La meconarceína tiene también propiedades narcóticas.

III

El Sr. Dieulafoy recibió no ha mucho en su clínica un hombre de cuarenta y tres años de edad que tenía accidentes dispneicos bastante intensos. El principio de estos accidentes era difícil de precisar; se remontaban á cuatro ó cinco meses aproximadamente.

Reconocido el enfermo, se encontró un edema de las piernas que llegaba hasta las rodillas, y un corazón bastante voluminoso con ruido de galope, pero sin soplo. El enfermo se quejaba de cefálea bastante violenta, contemporánea de su dispnea, de zumbidos, de ambliopía, etcétera; no se apreciaba sino algunos estertores diseminados en los pulmones; las orinas eran raras, muy claras, de poca densidad (1004), y contenían poca albúmina.

Tratábase, pues, del mal de Bright de forma dispneica, de marcha insidiosa y con accidentes urémicos. Tratamiento: régimen lácteo absoluto y lactosa. Algunos días después, desaparecen la dispnea y el edema, pero la cantidad de orina continuaba siendo inferior á la normal. Pasado algún tiempo, fué acometido el enfermo de accidentes dispneicos sumamente intensos, acompañados de abundante expectoración espumosa, blanca primero y rosácea después, enteramente semejante á la que produce una toracentesis demasiado brusca y demasiado completa. Había, pues, un edema pulmonar sobreagudo de origen bríghtico.

Al día siguiente habían disminuído los accidentes, pero persistían en el pecho los estertores, sobre todo en el lado derecho. Al mismo tiempo disminuían las orinas cada vez más, y bien pronto hubo una anuria completa. El enfermo cayó en una especie de sopor, y presentó los días siguientes un fenómeno bastante raro, que debe considerarse como de pronóstico muy grave: la aparición en el rostro de un polvo blanquecino, análogo á la escarcha, y que no es otra cosa que un verdadero *sudor de urea*. Ensayos infructuosos para hacer absorber los diuréticos por el estómago y por el recto; el enfermo vomita y es atacado de diarrea; una sangría copiosa produjo fenómenos sincopales.

El estado del enfermo era desesperado. El Sr. Dieulafoy pensó entonces en inyectar un líquido orgánico sacado de la sustancia cortical del riñón, sustancia filtrante y diurética por excelencia.

Un riñón de buey, tratado por el método de Brown-

Séquard, dió de 50 á 55 gramos de un líquido amarillento transparente al que el Sr. Dieulafoy da el nombre de *nefrina*.

El 6 de Septiembre se inyectó al enfermo 1 gramo de esta sustancia; el 7, anuria completa, sopor más acentuado, diarrea, sudores de urea; 3,50 gramos de *nefrina*. Al día siguiente, se continúa las inyecciones, notándose que cada una de ellas saca al enfermo por un momento del sopor. El 9, alivio sensible; el enfermo ha bebido diferentes veces; se saca con la sonda 650 gramos de orina; han desaparecido el coma y los sudores; respiración normal; pulso un poco irregular; hiperestesia en diversas regiones; diarrea. El 10 se disminuye las inyecciones de *nefrina*; 350 gramos de orina. El 11, agravación; pulso á 104°; 250 gramos de orina. Por la noche, coma completo; á media noche, convulsiones epileptiformes y muerte.

El Sr. Dieulafoy hace algunas observaciones sobre este caso. Ante todo, el edema agudo del pulmón es un accidente raro en el mal de Bright. Los sudores de urea son también un fenómeno raro y de pronóstico sumamente grave. Por último, la anuria, que es, por el contrario, bastante frecuente en el curso del mal de Bright, merece también llamar la atención; su mecanismo es todavía desconocido; las lesiones renales por sí solas no la producen, puesto que hay en los mismos enfermos alternativas de poliuria, de oliguria y de anuria. El señor Dieulafoy cree que se trata de una verdadera intoxicación urémica del riñón, que modifica profundamente ó amortigua sus funciones.

Por último, el Sr. Dieulafoy ha ensayado un líquido nuevo, la *nefrina*, de cuyo valor no puede aún juzgarse. Ciertamente el enfermo murió, pero en él la secreción urinaria, completamente interrumpida durante cinco días, reapareció desde el segundo de las inyecciones.

Por último, pudo apreciarse muy claramente que después de cada inyección el estado del enfermo se modificaba muy favorablemente por un momento.

IV

La *tropacocaína* es un alcaloide que viene á ser lazo de unión entre el de la coca y el de la belladona.

Los Sres. Chadbourne y Liebreich han demostrado que esta base, extraída de una coca originaria del Japón, es un poderoso analgésico local, que en cierto sentido parece superior á la cocaína. En efecto, la *tropacocaína* es mucho menos tóxica que la cocaína, y la anestesia que produce en el ojo y en la piel se produce con más rapidez que cuando se emplea esta última. Además, siendo ligeramente antisépticas, las soluciones de *tropacocaína* conservan su eficacia durante dos ó tres meses, mientras que las soluciones de cocaína principian, según se sabe, á descomponerse y á perder sus propiedades al cabo de tres ó cuatro días.

La aplicación de la *tropacocaína* en el ojo provoca al principio una ligera hiperemia que desaparece rápidamente. La midriasis es menos marcada que con la cocaína y á menudo hasta no se presenta.

Según los ensayos clínicos hechos por el Dr. Schweiger, catedrático de Oftalmología en la Facultad de Medicina de Berlín, y su ayudante Sr. Silex, el clorhidrato de *tropacocaína*, como analgésico local del ojo, no es inferior á la cocaína, y aun es superior en algunos casos á causa de su acción más rápida, que permite disminuir la duración de ciertas operaciones oftalmológicas. La analgesia *tropacocaínica* es menos prolongada que la produ-

cida por la cocaína; pero este inconveniente es fácil de remediar instilando de vez en cuando otra gota del medicamento.

Una ó dos gotas de una solución al 3 por 100 de clorhidrato de tropacocaína instiladas en el ojo bastan para la anestesia operatoria. Puede disminuirse la hiperhemia transitoria y el picor provocados al principio, incorporando la tropacocaína á la solución llamada fisiológica de cloruro de sodio (al 0,6 por 100).

V

El estudio experimental del cólera en los perros, inaugurado por Nicati y Rietsch y Cantani, tiene gran interés por diferentes conceptos. Así los perros son más sensibles á los venenos coléricos que la mayoría de los demás animales de laboratorio, y se prestan también mejor á las operaciones.

El Sr. Gamaleña se ha ocupado recientemente de los efectos de la introducción intravenosa en los perros del vibrion colérico, empleando para esta inyección, ó los cultivos muy tóxicos, preparados con caldo de pies de ternera, ó el vibrion exaltado en su virulencia por el paso á través de la pleura de los conejillos de Indias y de las ratas.

He aquí los principales resultados que ha obtenido:

1.º La enfermedad colérica en el perro presenta mucha analogía con la del hombre. Está caracterizada por la diarrea sanguinolenta ó arrocoforme, y sobre todo por vómitos, que pueden durar varias horas. Los animales mueren con calambres.

2.º En la autopsia se encuentra todo el conducto digestivo, desde el estómago al recto inclusive, profundamente alterado. La mucosa del conducto gastro-intestinal está sanguinolenta, así como su contenido. Por el examen microscópico se aprecia en éste el epitelio descamado. Las lesiones histológicas de la mucosa son muy marcadas. Toda la capa epitelial ha sufrido una formidable infiltración leucocitaria. El protoplasma de las células epiteliales está granuloso y redondeado, así como los núcleos. En la capa epitelial y en las papilas, numerosas hemorragias.

3.º Los perros son también notables por la rapidez con que adquieren la inmunidad contra el cólera. Al día siguiente de la inyección del virus insuficiente para matarlos — pero que les produce malestar y vómitos — se tornan refractarios los perros á cantidades muy grandes de cultivos mortales para los testigos. De este modo se les vacuna con suma facilidad.

DR. RAMÓN SERRET.

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Sellos antidispépticos.

(DUJARDÍN-BEAUMETZ)

Subnitrato de bismuto.	} ñ 10 gramos.
Sulfato de magnesia.	
Creta preparada.	
Fosfato de cal.	

Mézclese y disuélvase en 40 sellos, de los cuales se tomará uno antes de cada comida en la dispepsia acompañada de acideces y de flatulencia.

Glicerolado contra las hemorroides.

(E. PREISMANN)

Ioduro potásico.	2 á	5 gramos.
Iodo puro.	0,20 á	1 —
Glicerina.	35	—

H. s. a. para uso externo. — El enfermo toma primero un baño de asiento tibio y luego aplica sobre las hemorroides, cada tres ó cuatro horas, taponcitos de algodón hidrófilo empapados en este glicerolado. Esta cura provoca una sensación pasajera de quemadura muy tolerable. Por lo demás, según que la inflamación es más ó menos fuerte, se comienza por una solución iodo-iodurada débil, cuya concentración se aumenta más tarde.

Este tratamiento, según el Dr. Preismann, cura las hemorroides en el espacio de dos á tres semanas.

Linimento secante.

(J. PICK)

Goma tragacanto pulverizada.	5 gramos.
Añádase, triturando constantemente en un mortero:	
Agua destilada.	100 gramos.
Glicerina pura.	2 —

Este linimento, de consistencia siruposa, se deseca muy rápidamente sobre la piel, dejando en ella un barniz protector sólido, liso y seco, que se quita con facilidad por medio de una loción con agua.

Se le puede incorporar cantidades relativamente grandes (5 á 10 por 100) de diferentes sustancias medicamentosas, tales como aceite de enebro, brea, ictiol, bálsamo del Perú, crisarobina, óxido de zinc, iodoformo, ácido salicílico, pirogallol, naftol, resorcina, ácido bórico, creolina, etc. Con sustancias pulverulentas insolubles, el linimento adquiere la consistencia de una pasta.

Inyecciones antiblenorrágicas.

Inyección astringente.

Cochunde pulverizado.	} ñ 5 gramos.
Subnitrato de bismuto pulverizado.	
Agua de rosas gomada.	200 —

H. s. a.

Inyección astringente iodoformada.

Tanino.	} ñ 2,50 gramos.
Iodoformo pulverizado.	
Glicerina.	31,00 —
Agua de rosas.	94,00 —

H. s. a.

Inyección de ioduro de hierro.

(RICORD)

Protoioduro de hierro. 0,10 á	2 gramos
Agua destilada.	200 —

De una á dos inyecciones diarias.

Inyección con permanganato potásico.

(DIDAY)

Permanganato potásico.	0,20 gramos.
Agua destilada.	200,00 —

H. s. a.

Inyección de sulfato de quinina.

Sulfato neutro de quinina. 1 á	2 gramos.
Agua destilada.	200 —

H. s. a.

Inyección con sulfofenato de zinc.

Sulfofenato de zinc.	2 gramos.
Agua destilada de rosas.	200 —

H. s. a. Para hacer dos ó tres inyecciones diarias.

S.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE FOMENTO

EXPOSICIÓN

Señora: El reglamento vigente de oposiciones á cátedras establece los ejercicios á que deben someterse los que aspiran á ingresar en el Profesorado público, con el fin de demostrar sus conocimientos y su aptitud para la enseñanza; pero aunque sus preceptos, susceptibles hoy de reformas reconocidas por la experiencia, pueden servir de garantía para el más acertado nombramiento, en la generalidad de los casos, y tratándose de materias puramente especulativas, resultan deficientes cuando se aplican á enseñanzas de carácter eminentemente práctico.

La enseñanza clínica es una de las que se encuentran en este caso: á más de la doctrina científica, por extensa que sea, adquirida en las aulas y en la soledad del estudio, requiere una preparación especial, una práctica constante, una observación de todos los días, que sólo puede hacerse con fruto en los hospitales clínicos, fuente de los verdaderos conocimientos, y en la pericia que deben tener los que se consagran á su ejercicio, no bastando para la demostración de esta aptitud y de esta especial idoneidad los casos prácticos que puedan señalarse en el curso de las oposiciones.

Dado el sensible vacío que sobre el particular se observa en el actual sistema de ejercicios de oposición, que muchas veces convierte en simple campo de disertaciones retóricas y estériles lo que debe ser riguroso palenque científico, el ministro que suscribe, sin perjuicio de acometer con meditado estudio la reforma del reglamento, para que pueda aplicarse con éxito á la provisión de todas las asignaturas, sea cualquiera el carácter que éstas revistan, juzga conveniente, en tanto se prepara dicha reforma, hallar por medio de concursos especiales el personal experimentado que reclaman las cátedras de clínicas en las Facultades de Medicina, por la índole esencialmente práctica de estas enseñanzas.

El plan y reglamento de estudios de 1850 y 1851 ya reconocieron esta necesidad al establecer que para dichas Facultades se nombrasen sustitutos permanentes, á los que por razón de sus cargos facultativos tenían por obligación auxiliar á los profesores en los trabajos y explicaciones que requieren las asignaturas prácticas, medida que, con sumo beneficio para la enseñanza, produjo un personal idóneo, cuyos derechos fueron reconocidos y respetados por la ley de Instrucción pública de 1857 y los decretos-leyes publicados en 1867, juzgándose tan dignos de recompensa los útiles servicios que prestaron en aquel concepto, que fueron estimados como preferentes para obtener el ascenso á cátedra de número.

Para los ascensos del Profesorado auxiliar se han publicado posteriormente varias disposiciones de carácter general, cuya aplicación á las Facultades de Medicina había de acomodarse principalmente á lo que establecieran reglamentos especiales, en los que habrían de fijarse las condiciones y servicios de los aspirantes á cátedras, con relación á la índole y carácter de las enseñanzas que solicitaren; pero como todavía no han llegado á publicarse, á pesar del tiempo transcurrido y de su verdadera necesidad, su falta es hoy nuevo motivo para buscar remedio á las deficiencias que se notan en la legislación vigente sobre provisión de cátedras de las expresadas

Facultades, utilizando al efecto los servicios del personal facultativo que por sus estudios y su constante práctica y observación en las clínicas, está, más que cualquier otro, llamado á desempeñar con provechoso éxito la enseñanza de que se trata, como ya se utilizaron por la legislación anterior á 1868 sobre sustitutos permanentes.

Fundado en las precedentes consideraciones, el ministro que suscribe tiene el honor de someter á la aprobación de V. M. el adjunto proyecto de decreto.

Madrid, 25 de Octubre de 1892. — Señora: A. L. R. P. de V. M., *Aureliano Linares Rivas*.

REAL DECRETO

En atención á las razones expuestas por el ministro de Fomento;

En nombre de mi augusto hijo el Rey D. Alfonso XIII, y como Reina Regente del Reino,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.º Á los profesores clínicos que cuenten más de cinco años de buenos servicios y hayan obtenido sus plazas mediante oposición, se los declara con aptitud legal para poder ser nombrados catedráticos de número de las Facultades de Medicina en asignaturas que tengan clínicas ó en vacantes que pertenezcan á la enseñanza clínica.

Art. 2.º De cada tres vacantes, una se proveerá por turno de oposición, otra por concurso entre catedráticos numerarios, y otra, también por concurso, entre profesores clínicos de la Facultad á que corresponda la vacante, siempre que se hallen en las condiciones determinadas en el artículo anterior.

Art. 3.º En el caso de que aún existan, sin haber ascendido, sustitutos permanentes en las condiciones que marcaban las leyes y decretos anteriores al 21 de Octubre de 1868, y que cuenten entre sus servicios haber desempeñado tres cursos de clínicas, por lo menos, tendrán derecho á ocupar las primeras vacantes que existan del grupo á que pertenezca la asignatura que hubieren tenido á su cargo.

Dado en Sevilla á veintiocho de Octubre de mil ochocientos noventa y dos. — MARÍA CRISTINA. — El ministro de Fomento, *Aureliano Linares Rivas*.

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 26 de Octubre destinando á los médicos primeros Sres. Cabeza y Cardín, actualmente de reemplazo en Madrid, al primer batallón del regimiento de Burgos núm. 36, y al primer batallón del regimiento de Otumba núm. 51, respectivamente.

Real orden de la misma fecha destinando al médico segundo Sr. Benzo, de reemplazo en Ceuta, al segundo batallón del regimiento de Andalucía núm. 55.

Real orden de la misma fecha destinando al médico segundo Sr. Guignon, de Cazadores de Gran Canaria, á eventualidades en Canarias.

Real orden de la misma fecha destinando al médico segundo Sr. Villanueva, del Hospital de Madrid, al batallón de Cazadores de Gran Canaria.

Real orden de la misma fecha destinando al médico segundo del Hospital de Valencia Sr. Prieto, á eventuales en Ceuta.

Real orden de 29 de Octubre rectificando la de 19 de Agosto último en el destino del médico segundo Sr. García Maldonado, en el sentido que éste pertenece al segundo batallón del regimiento de Infantería de Soria número 9.

Real orden de 31 de Octubre concediendo regreso á la Península en Diciembre próximo al médico primero de Filipinas Sr. Paredes, quedando en situación de reemplazo hasta su nueva colocación.

MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de ingreso.

D. Nicanor Ortiz Pajares, profesor de Medicina, residente en Mingorría (Avila), solicita su ingreso en el Montepío.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del Reglamento.

Madrid, 21 de Octubre de 1892. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*. 2

D. Pedro Ronda y Corral, profesor de Medicina, residente en Salvatierra (Alava), solicita su ingreso en el Montepío.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del Reglamento.

Madrid, 26 de Octubre de 1892. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*. 2

D. Andrés Rodríguez Jiménez, profesor de Medicina, residente en Navatagordo (Avila), solicita su ingreso en el Montepío.

Lo que se publica para conocimiento de la Sociedad y á los efectos del Reglamento.

Madrid, 27 de Octubre de 1892. — El secretario general, *Francisco Marín y Sancho*. 2

CONSULTORIO

PREGUNTA

437. He de demandar en el Juzgado municipal, solicitando el pago de mis honorarios, á un vecino de otro pueblo. ¿Puedo demandarle donde resido — que fué donde se prestó la asistencia facultativa — ó ha de ser donde reside el deudor?

Los pueblos, aunque limítrofes, pertenecen á distinto Juzgado de instrucción. — *A. R. A.*

RESPUESTAS

435. Con tan pocos datos no es fácil dar una contestación acertada. De todas suertes, como tratamiento general y para estimular un tanto el organismo debilitado por la supuración, no creemos contraindicados los alcohólicos.

436. Con arreglo al art. 3º del Reglamento de Partidos vigente se consideran pobres «los expósitos que lacten y se críen por cuenta de la Beneficencia pública de las respectivas jurisdicciones», y suponiendo que se

halla en este caso el expósito de que habla el consultante, es claro que no debe pagar ni al médico ni al farmacéutico.

437. Tiene que demandarle en el domicilio del deudor, esto es, en el Juzgado del pueblo en que resida éste.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 709,45; mínima, 690,64; temperatura máxima, 23º,6; mínima, 0º,6; vientos dominantes, E., NE. y ENE.

Durante la semana anterior han predominado las inflamaciones catarrales del aparato respiratorio, bronquitis, laringitis y resfriados nasales; se han observado pleuresías y pleuro-pneumonías con tendencia á la sedación infecciosa; las fiebres gástricas y gastro-intestinales con aspecto tifoideo, pero sin que se manifiesten fenómenos pronunciados de putridez; las congestiones cerebrales y las evacuaciones hemorrágicas nasales y hemorroidales.

En los niños no hay enfermedades predominantes; su patología es escasa y benigna.

CRONICA

Los nuevos tributos escolares. — Se abonarán en papel de pagos al Estado los derechos de matrícula de todos los alumnos que hayan de estudiar ó examinarse en las Universidades é Institutos ó en cualquier otro establecimiento público en que esté determinada esta forma de pago. Las matrículas anuales de los alumnos de segunda enseñanza que estudien en colegios particulares agregados ó incorporados á los Institutos oficiales, siempre que no reciban la enseñanza caritativamente y sin pago de pensión de ningún género, en Instituciones, Corporaciones ó Sociedades caritativas ó benéficas reconocidas tales por las leyes, deberán reintegrarse con un timbre de 20 pesetas además de los derechos ordinarios correspondientes.

Los títulos de doctor en todas las Facultades civiles y eclesiásticas abonarán un timbre de 50 pesetas. Los de licenciado en todas las Facultades civiles y eclesiásticas llevarán un timbre de 25 pesetas. Los de bachiller en artes, los de cirujanos dentistas y los de veterinarios de todas clases y herradores, llevarán un timbre de 20 pesetas. Estos timbres son independientes de los derechos de expedición de los títulos correspondientes. Los partes de altas y bajas de contribución industrial que se presenten por los interesados en la Administración de Contribuciones, deberán llevar fijado un timbre especial móvil de 10 céntimos de peseta.

Cátedra provista. — Después de brillantes ejercicios ha sido propuesto por el tribunal de oposiciones para la cátedra de Terapéutica de la Facultad de Medicina de Valencia el Dr. D. Vicente Peset y Cervera, profesor auxiliar que era hace muchos años de dicha Facultad, ex jefe del Laboratorio de Medicina legal de Madrid, ex químico del Laboratorio municipal de Valencia, etcétera, etc. Reciba por ello nuestra cordial enhorabuena.

Para el segundo lugar fué propuesto por el mismo tribunal el Dr. Abad, ayudante de la clase de Terapéutica de la Facultad de Medicina de Madrid.

Bien venido. — Nuestro ilustrado colaborador y amigo Dr. Compaired, médico-director de baños y aguas minerales — cuyas son las Revistas de laringología, otología y rinología que venimos publicando —, se ha establecido en esta Corte. Glorieta de Bilbao, núm. 1, principal izquierda, donde ha abierto su consulta de las indicadas especialidades. Dedicado el Dr. Compaired á ellas hace trece años, y habiéndolas estudiado detenidamente con Fauvel, Roualt, Morell-Mackenzie y otros

distinguidos especialistas, creemos excusado el recomendarle con empeño á nuestros compañeros.

Otro premio. — En la Exposición regional extremeña han sido premiadas con medalla de oro las obras médicas y literarias del ilustrado médico-director de baños y socio correspondiente de las Reales Academias de Medicina, de la Historia y de la de Ciencias, de Barcelona, D. Nicolás Pérez Jiménez, bien conocido de nuestros lectores por sus escritos. Reciba por tan honrosa distinción nuestra cordial enhorabuena.

Agradecimiento. — Nuestro antiguo y estimado suscriptor Sr. D. Miguel Marcos nos ruega demos públicamente las gracias, en su nombre, á nuestro distinguido colaborador Dr. Osío por la brillantez con que le ha operado una catarata. Cumplimos, pues, gustosísimos este encargo, felicitando á ambos compañeros, al operado y al operador.

Defunción. — Después de larga y ponosa enfermedad ha fallecido en Manresa nuestro antiguo suscriptor el reputado médico D. José Carbonell. Su muerte ha sido muy sentida por cuantos conocían su filantropía y caballerosidad, no siendo extraño, dadas tan relevantes cualidades, que Manresa entera tributara al ilustre finado un respetuoso recuerdo.

De supernumerario á numerario. — Por real orden publicada en la *Gaceta* del 3 del corriente se nombra médico-director numerario de baños y aguas minero-medicinales (por fallecimiento del Sr. Calderón) á don Enrique Pratosi, que era el primero de los supernumerarios.

Nuevo profesor. — Nuestro estimado amigo é ilustrado colaborador Dr. Moreno Zancudo ha entrado á formar parte del Cuerpo de profesores del Instituto de Terapéutica operatoria que hace años fundó en el Hospital de la Princesa el Dr. D. Federico Rubio. El doctor Moreno Zancudo se ha encargado de la *Clinica de enfermedades del estómago*, en cuya especialidad tanto se distingue nuestro amigo, según tienen ya bien sabido nuestros suscriptores.

De todas veras felicitamos al Instituto de Terapéutica operatoria por tan brillante adquisición.

Pagar con la misma moneda. — Ahora que se habla no poco de los pintores, recordaremos á propósito de uno de los más célebres, una anécdota bastante picante.

Un día de verano, hallándose en el campo, en las cercanías de París, la primera mujer de Meissonnier, hace llamar apresuradamente á su médico. Creyendo éste que se trataba del célebre pintor, se levanta de la mesa en que estaba almorzando y corre apresuradamente á su casa. Calcúlese, pues, cuál no sería su estupefacción cuando supo que la enferma era una perrita de la señora. Pero el médico se hace el desentendido y le presta sus auxilios.

Al final de temporada la señora Meissonnier hace á la señora del médico su visita de despedida y dice á éste que le envíe la nota de honorarios.

— Señora — contesta el médico — no soy veterinario ni jamás he cobrado honorarios por visitar perros. La señora se empeña y dice que lo exige así su marido. Pues bien, señora — replica el médico —; tengo que pintar la verja de mi jardín; decidle á Meissonnier que venga á pintarla, y en paz.

Manantial San Jorge. — Con respecto al agua minero-medicinal de este manantial, nos participa nuestro colaborador Sr. Más, médico de Caldas de Malavella, lo que sigue: que es bicarbonatada, acídula, cálcica, magnésica, lítica y ferruginosa; que brota en un suburbio de Gerona conocido por arrabal de *Pedret* y que son propietarios de ella los Sres. Figueras y compañía, con domicilio en la expresada ciudad.

La Memoria histórico-científica y analítica forma un folleto de 127 páginas, y está escrita con gran corrección por el reputado médico y hábil cirujano de la mencionada ciudad, Sr. D. José Ametller y Viñas, y por don Antonio Subirá y Marquet, doctor en la Facultad de Medicina, residente en Barcelona.

Usanse con éxito esas aguas en diversas enfermedades del estómago, bazo, intestinos, hígado, útero, ovarios, riñones, vejiga urinaria y próstata. Así se des-

prende de los certificados suscritos por los conocidos profesores, Sres. Ametller, Balvey, Biader, Bug, Camps, Carreras, Casadevall, Detrell, Escudero, Figueras (A.), Figueras (J.), Fuster, Homs, Llach, Oromi, Puig, Ribas, Riera, Robert, Roca (P.), Rodríguez Méndez, Rovira, Sánchez, Sansó, Valentí, Vilar, Viñas y algunos otros que sienten no recordar el Sr. Más y Ministral.

Epidemia de suicidios. — En Trieste ha habido la última semana una verdadera epidemia de suicidios: 16 personas han atentado contra sus vidas, unas por contrariedades amorosas, y otras, al parecer, por un estado de demencia ocasionado por el calor.

El cobre en las sustancias alimenticias. — Según los análisis que publica el ministro de Agricultura de Inglaterra, las uvas contienen normalmente 2 miligramos de cobre por kilogramo, y el trigo de 4 á 10 miligramos. De aquí resulta que la cantidad de cobre que existe normalmente en el trigo exportado de América es de 23.495 libras. El hígado de carnero contiene de 35 á 41 miligramos de cobre por kilogramo; el de buey de 56 á 58, y el chocolate 125 miligramos por kilogramo.

¡Una mama en los muslos! — El Sr. Testut habla de una mujer de cuarenta y un años, bien conformada, que tenía en la parte antero-interna del muslo derecho, á 65 milímetros por debajo del pliegue de la ingle, en el trayecto de una vertical que pasaba por la espina del pubis, una mama cónica de 12 milímetros de la base al vértice, rodeada de una masa glandular, abollada, que se deslizaba sobre la aponeurosis. Esta mama se ponía turgente en la época menstrual y durante los embarazos. No se ha apreciado en ella secreción láctea.

Deontología médica... en Inglaterra. — El doctor Denholm ha entablado un proceso de difamación contra el Dr. Lawson Tait. El primero había tratado por la electrolisis una enferma que tenía un fibroma uterino, produciéndose en la maniobra una fistula vésico-vaginal. Reconocida la enferma al año siguiente por el doctor Tait, aconsejó éste la histerectomía, de cuyas resultas murió la enferma.

El cirujano, para disculparse, dijo que la muerte dependía del tratamiento anterior, sin el cual el resultado de la operación hubiera sido excelente. El Dr. Denholm pidió que se practicara la autopsia, y ésta demostró la falsedad de lo alegado por Tait. Por fin, se ha llegado á una avenencia y se ha echado tierra al proceso (como antes se le había echado á la difunta).

Esto confirma, caro lector, aquel adagio que dice: *en todas partes cuecen habas*.

Buen Compendio. — Un tomo sumamente útil á los médicos acabamos de recibir con el título de *Análisis químico y micrográfico aplicado á la clínica* (tomo XXVII de la *Biblioteca Andaluza*).

Con citar algunos de sus capítulos, tales como los que se refieren al análisis de la orina, jugo gástrico, etc., tratados con gran claridad por los autores Sres. Lozano y Madrid Moreno, se comprenderá que dicha obra puede servir como guía ó *vademécum* para los trabajos de laboratorio.

Se vende en las principales librerías, y en casa del editor J. Jorro, Paz, 23, al precio de 1,50 pesetas.

Comisión. — Por el Ministerio de la Guerra ha sido comisionado el Dr. Reig Gascó (D. José), ilustrado médico primero del Cuerpo de Sanidad Militar, para visitar todos los Institutos de Vacunación y Parques vacunógenos del extranjero. Aplaudimos de todas veras el acierto con que ha procedido en el nombramiento el señor ministro, pues es el Dr. Reig de los pocos que en España se dedican con entusiasmo al estudio de la Vacunología.

VÉASE el anuncio del Sr. Vivas Pérez: ELIXIR DE PROTOCLORURO DE HIERRO.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo núm. 102 y Ronda de Valencia, núm. 8.

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA
Y

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

SEÑORES DELGRÁS, ESCOLAR, MÉNDEZ ÁLVARO, TEJADA Y ESPAÑA Y NIETO SERRANO

Precios de suscripción de EL SIGLO

Madrid: 3 pesetas trimestre.
Provincias: 4 pesetas trimestre; 8 se-
mestre, y 15 el año.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas.

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA

España: 15 pesetas al año, que pue-
den pagarse en tres veces.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en
tres veces.

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices, que se regalan á los suscri-
tores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta

VEJIGATORIO DE ALBESPEYRES
NUNCA SE APLICA UN VEJIGATORIO
SIN haberse procurado EL
CON FIRMA DE ALBESPEYRES EN EL LADO VERDE
ES EL MAS EFICAZ Y EL
MENOS DOLOROSO de todos los Vejigatorios

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

CÁPSULAS RAQUIN ENFERMEDADES SECRETAS
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCIÓN LOS FLUJOS AGUDOS Ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS

INYECCION RAQUIN REMEDIO DE UNA EFICACIA SEGURA
Contra los FLUJOS.
No CAUSA IRRITACIÓN NI DOLOR.
Exíjase la Firma de RAQUIN
Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS.

FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

GOTA TODAS SUS COMPLICACIONES
CURADAS POR LAS PILDORAS Y POLVOS
SUPRESIÓN DE LA ARTIQUE
en 24 horas
DE LAS CRISIS MÁS VIOLENTAS. 30 AÑOS DE ÉXITO

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, Irritación
que produce el Tabaco, y especialmente
á los Srs PREDICADORES, ABOGA-
DOS, PROFESORES y CANTORES
para facilitar la emision de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN,
Farmaceutico en PARIS.

ENFERMEDADES
DEL
ESTOMAGO
PASTILLAS y POLVOS
PATERSON
con BISMUTHO y MAGNESIA
Recomendados contra las Afecciones
del estómago, Falta de Apetito, Di-
gestiones laboriosas, Acedias, Vómi-
tos, Eructos y Cólicos; regularizan
las Funciones del Estómago y de los
Intestinos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

POBREZA
DE LA
SANGRE
VINO DE BELLINI
con QUINA y COLUMBO
Este VINO fortificante, febrifugo,
antinervioso, cura las Afecciones es-
crofulosas, Fiebres, Nevroses, Pali-
dez, y regulariza la Circulación de
la Sangre; conviene especialmente á los
Niños, á las Señoras delicadas y á las
Personas debilitadas por la edad, las
enfermedades ó los excesos.
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

Jarabe Laroze

DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS

Desde hace mas de 40 años, el Jarabe Laroze se prescribe con éxito por
todos los médicos para la curacion de las gastritis, gastraljias, dolores
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar
la digestion y para regularizar todas las funciones del estómago y de
los intestinos.

JARABE

al **Bromuro de Potasio**

DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS

Es el remedio mas eficaz para combatir las enfermedades del corazon,
la epilepsia, histéria, migraña, baile de S.-Vito, insomnios, con-
vulsiones y tos de los niños durante la dentición; en una palabra, todas
las afecciones nerviosas.

Fabrica, Expediciones: J.-P. LAROZE 2, rue des Lions-St-Paul, á Paris.
Deposito en todas las principales Boticas y Droguerías

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

CARNE y QUINA! con los elementos que entran en la composicion de este
potente reparador de las fuerzas vitales, de este fortificante por excelencia.
De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la Anemia y el Apoca-
miento, en las Calenturas y Convalecencias, contra las Diarreas y las Afecciones
del Estomago y los intestinos.

Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las
fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las
epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al **Vino de
Quina de Aroud.**

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmo, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXÍJASE el nombre y la firma **AROUND**

Anuncios extranjeros.

DE PUBLICITE (61, rue Caumartin, Paris), de que es director
Mr. A. Lorette, es la encargada EXCLUSIVAMENTE de recibir
los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

Ayuntamiento de Madrid

Desde el 1.º de
Julio de 1890,
la SOCIÉTÉ
MUTUELLE

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á El Siglo y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, apartado de Co-
reos núm. 121. Madrid.— La Administración se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, 2.º izqda., y las horas de oficina son de nueve á tres los días no feriados.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Se advierte á los compañeros que traten de solicitar la vacante de farmacéutico de Maestu — Ayuntamientos de Corres, Arraya, Laminoria, etc., de la provincia de Alava — que el que viene desempeñándola cuenta con generales simpatías y está dispuesto á permanecer en la localidad. Los que deseen más informes pueden pedirlos al Sr. Ruiz de Mendoza, farmacéutico en Maestu (Alava).

VACANTES

La de médico-cirujano — por dimisión — de Pradillo de Cameros (Logroño). Dotación 400 pesetas anuales por la asistencia de 8 familias pobres y las iguales con 17 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 12 del corriente al alcalde D. M. Blasco.

— La de íd. íd. — por enfermedad del que la desempeñaba — de Pont de Suert y sus anejos (Lérida). Dotación aproximadamente es de 2.500 á 3.000 pesetas anuales por iguales con los vecinos pudientes. El que desee ocuparla é informarse de las condiciones de la misma, dirijase al médico actual, Emilio Comajuncosa, hasta el 20 del corriente.

— La de íd. íd. de Alcuneza (Guadalajara). Hab. 379. Dotación 25 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Fermin Larriva.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Ledaña (Cuenca). Hab. 1.600. Dotación 850 pesetas anuales por la asistencia de 50 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Juan Espinosa.

— La de íd. íd. y farmacéutico de Cervera (Castellón). Hab. 2.188. Dotación 125 y 50 pesetas anuales respectivamente por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Pedro Tomás.

— La de íd. íd. — por segunda vez — de Castelnovo (Castellón). Hab. 1.400. Dotación 400 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde.

— Las dos de íd. íd. — por estar desempeñadas interinamente — de Rojales (Alicante). Hab. 2.360. Dotación 999 pesetas anuales cada una por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Diciembre al alcalde D. Camilo Verjel.

— La de íd. íd. de Portarubio (Teruel). Hab. 270. Dotación 40 pesetas anuales por la asistencia de 4 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. El contrato se hará por un año. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Juan Valero.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Montilleja (Albace). Hab. 770. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 30 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde don Antonio Cuesta.

— La de íd. íd. — por segunda vez — de Padilla de Hita (Guadalajara). Hab. 170. Dotación 75 pesetas anuales por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Saturnino Ortego.

— La de íd. íd. — por dimisión y terminación de contrato — de Carrascal del Río (Segovia). Dotación 65 pesetas anuales por la asistencia de 8 familias pobres. Además puede contratar con los vecinos pudientes de este pueblo, con los de su agregado Burgomillado, que próximamente consta de 130 vecinos, y con los de Cobos de Fuentidueña, que son 45 próximamente. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Gregorio Gómez.

— La de íd. íd. de Riaza (Segovia). Hab. 3.000. Dotación 1.250 pesetas anuales por la asistencia de 1 á 300 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Pedro Municio Gil.

— La de íd. íd. — por traslación del que la desempeñaba — de Navajún (Logroño). Dotación 37,50 pesetas anuales

por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes de Cigudosa, Valdeprado, Valdenegrillos, Valdemadera y este pueblo, que constituyen el partido. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Pedro Ramírez.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Becedillas (Ávila). Hab. 600. Dotación 125 pesetas anuales por la asistencia de 15 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 1.º de Diciembre al alcalde D. Ezequiel Carretero.

— La de íd. íd. — por dimisión — de Villanueva del Huerva (Zaragoza). Hab. 750. Dotación 500 pesetas anuales por Beneficencia más las iguales con los vecinos y los que igualmente contrate con el pueblo de Fuendetodos como anejo. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde don Nicolás Pérez.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Iznatoral (Jaén). Hab. 3.251. Dotación 985 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Alfonso Matarán.

— La de íd. íd. y farmacéutico — por terminación de contrato — de Fréscano (Zaragoza). Hab. 610. Dotación 500 y 50 pesetas anuales respectivamente por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 1.º de Diciembre al alcalde D. Leoncio Bermejo.

— La de íd. íd. — por defunción — de Gamíz y su anejo Fica (Vizcaya). Dotación 1.250 pesetas que paga el primero y 25 el segundo por la asistencia de las familias pobres, pudiendo hacer iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Julián de Landeta.

— La de íd. íd. — por defunción — de Petra (Baleares). Hab. 3.650. Dotación 400 pesetas por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Juan Roca.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Pinarejo (Cuenca). Dotación 650 pesetas anuales por la asistencia de 30 familias pobres y las iguales con 300 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Manuel López.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de San Vicente de Raspeig (Alicante). Hab. 4.088. Dotación 980 pesetas por la asistencia á 200 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Vicente Antón.

— La de íd. íd. de Las Regueras (Oviedo). Hab. 4.343. Dotación 999 pesetas por 150 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. Pablo Armada.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Villatobas (Toledo), partido de Lillo. Hab. 4.000. Dotación 999 pesetas por la asistencia de 200 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 23 del corriente al alcalde D. Agustín Navarro.

— La de íd. íd. de Velada (Toledo), partido de Talavera. Hab. 1.440. Dotación 750 pesetas por la asistencia de 50 familias pobres y las iguales con 300 vecinos pudientes. Además una sociedad de 50 vecinos acomodados le satisfarán 1.000 pesetas. Solicitudes hasta el 27 del corriente al alcalde D. Mariano Basilio.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Cudillero, con residencia en Soto de Luiña (Oviedo), con el sueldo anual de 1.875 pesetas que percibirá por trimestres vencidos por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde D. Indalecio Conde.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Bañón (Teruel), partido de Segura. Hab. 625. Dotación 100 pesetas por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 28 del corriente al alcalde D. Salvador Fuertes.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Bernuy de Coca (Segovia), partido de Santa María de Nieva. Hab. 224. Dotación 50 pesetas por dos individuos pobres y las iguales con 50 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Pedro Sanz.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Basaburúa mayor (Navarra), partido de Pamplona. Hab. 1.630. Dotación 3.000 pesetas por la asistencia de todo el vecinda-

rio. Solicitudes hasta el 24 del corriente al alcalde D. Fermín Arangoa.

— Una de las dos plazas de íd. íd. — por renuncia — de Villanueva de Alcardete (Toledo), partido de Quintanar de la Orden. Hab. 2.937. Dotación 875 pesetas por la asistencia de 100 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Juan de Castell.

— La de íd. íd. — por segunda vez — de Vega de Tirados (Salamanca), partido de Ledesma. Hab. 413. Dotación 125 pesetas por la asistencia de 18 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 del corriente al alcalde D. Alonso Gallego.

— La de ministrante de Abades, del partido de Segovia. Hab. 1.004. Dotación 165 pesetas por la asistencia de 44 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Antonio Aragonés.

— La de farmacéutico — por segunda vez — del Valle de Guesalar (Navarra), partido de Estella. Hab. 2.913. Dotación 100 pesetas por Beneficencia y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 17 del corriente al alcalde D. Juan L. Navarcorena.

— La de íd. íd. — por dimisión — de Zarza de Tajo (Cuenca). Dotación 50 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y 875 pesetas de iguales con los vecinos pudientes. Este pueblo consta de 200 vecinos, y se halla situado á media legua de la estación del ferrocarril de Santa Cruz de la Zarza. Solicitudes hasta el 24 de Noviembre al alcalde D. Eusebio García Cuenca.

— La de íd. íd. de Jarandilla (Cáceres). Hab. 1.790. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de unas 150 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Esta población consta de 2.000 habitantes, es sana y abundante en artículos de primera necesidad, dista de la capital 120 kilómetros y 33 de Navalmoral de la Mata, estación férrea más cercana. Solicitudes hasta el 19 de Noviembre al alcalde don Fausto Encabo.

— La de íd. íd. — por dimisión — de Montan (Castellón). Dotación 75 pesetas anuales por la asistencia de 15 familias pobres y las iguales con 350 vecinos pudientes, que pagan á razón de 5,50 pesetas. Solicitudes hasta el 24 de Noviembre al alcalde D. Antonio Fornas.

Universidad de Granada. — Se halla vacante en esta Facultad de Farmacia una plaza de profesor auxiliar numerario, dotada con la gratificación anual de 1.750 pesetas, la cual ha de proveerse por concurso, con sujeción al decreto ley de 25 de Junio de 1875 y demás disposiciones vigentes.

Para aspirar á dicha plaza se requiere:

Haber cumplido veintidós años.

Hallarse en posesión del título de doctor ó tener hechos los ejercicios de este grado, cuyo título deberán presentar al tomar posesión del cargo.

Justificar alguna de las circunstancias siguientes:

Haber sido profesor auxiliar conforme á alguno de los sistemas que han regido anteriormente por espacio de cinco años; haber explicado dos cursos completos en cualquiera asignatura; haber escrito y publicado una obra original de reconocida importancia para la enseñanza y relativa á materia de la Facultad en que pretenda prestar sus servicios; ser catedrático excedente.

En igualdad de circunstancias será preferido el aspirante que muestre mayor antigüedad en la fecha de su anterior nombramiento.

Si no se presentasen aspirantes adornados de alguna de aquellas circunstancias, la elección podrá recaer en quien concorra solamente la de ser doctor en la Facultad respectiva.

Los aspirantes dirigirán sus instancias documentadas á este Rectorado dentro del plazo de veinte días, á contar desde el siguiente al de la publicación de este anuncio en la *Gaceta de Madrid* (29 de Octubre), en la inteligencia de que el período hábil para la presentación de dichas solicitudes finaliza á la hora de las cuatro de la tarde del último en que termine aquél.

Granada, 19 de Octubre de 1892.—El rector, *Dr. Eduardo G. Solá.*



VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

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

ELIXIR

DE

Protocloruro

DE HIERRO

CON HIPOFOSFITOS

DE VIVAS PÉREZ

Recetado por verdaderas eminencias, no tiene rival y es el remedio más racional, seguro y de inmediatos resultados de todos los ferruginosos y de la medicación tónico-reconstituyente para la *Anemia, Raquitismo, Colores pálidos, Empobrecimiento de sangre, Debilidad é inapetencia y menstruaciones difíciles.* Tenemos numerosos certificados de los médicos que lo recomiendan y recetan con admirables resultados.—*Cuidado con las falsificaciones, porque no darán resultado. Exigir la firma y marca de garantía.*

PRECIO DE CADA BOTELLA, 4 PTAS.—MEDIA BOTELLA, 2,50 EN TODA ESPAÑA

De venta en todas las farmacias de las provincias y pueblos de España, Ultramar y América del Sur.

Depósito general: ALMERIA, Farmacia VIVAS PEREZ

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

Segun la PERLA DE SAN CARLOS, doctor D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se tiene

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

Más de DOS MILLONES

DE PURGAS

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

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

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR 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

MEDICACION CHLORHIDRO-PEPSICA

ELIXIR GREZ

Y PILDORAS

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

DOSIS: Una copita ó 2 á 3 pildoras á cada comida; Niños, 1 cucharada

PARIS, COLLIN y C^{ia}, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

25 AÑOS DE ÉXITO

15 DIPLOMAS DE HONOR
18 MEDALLAS DE ORO



RECOMENDADA POR LAS AUTORIDADES
MÉDICAS DE TODOS LOS PAISES

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

SE VENDE EN LAS FARMACIAS
DROGUERIAS Y ULTRAMARINOS.

Granulos de Catillon

Á 1 MIL. DE EXTRACTO NORMAL DE

ESTROFANTUS

Con estos gránulos se han hecho las experiencias discutidas en la Academia de Medicina de Paris, en 1889, las que han demostrado que 2 ó 4 por día, producen una diuresis pronta, reaniman el corazón debilitado hacen desaparecer la Asistolia, la Dispnea, la Opresion, el Edema, etc.

Puede continuarse su uso sin inconveniente.

GRANULOS DE CATILLON
ESTROFANTINA CRIST.
TÓNICO DEL CORAZON

Evitar las imitaciones y las tinturas inertes.

Paris, 3, B^e St-Martin, y buenas Farmacias.

LAS VERDADERAS AGUAS de

VICHY

son los manantiales del Estado francés

Administración: 8, Boulev^e Montmartre, PARIS

CÉLESTINS. Mal de Piedra y Enfermedades de la Vejiga.

GRANDE-GRILLE. Enfermedades del Hígado y del Aparato biliar.

HOPITAL. Enfermedades del Estómago.

HAUTERIVE. Afecciones del Estómago y del Aparato urinario.

Las solas, cuya extracción y embotellamiento son vijilados por un Representante del Estado.

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

Aprobada por la Academia de Medicina de Paris. — Medalla de Oro de la Sociedad de Farmacia de Paris.

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

La VERDADERA DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE lleva la Firma de sus Inventores y el Sello de la "UNION DES FABRICANTS" — DESCONFIESE DE LAS IMITACIONES

Depósito Gen^l: F^{ms} COLLAS, 8, Rue Dauphine, Paris, y todas buenas Farmacias.

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLÉNORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

recientes y antiguos, son curados en algunos días, en secreto, sin regimen ni tisanas, sin cansar 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

Las Personas que conocen las

PILDORAS DE HAUT

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 á volver á empezar cuantas veces sea necesario.

AMPOLLAS BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla

Romper las dos puntas de la Ampolla, recoger el liquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

Ampollas Boissy con IODURO de ETILO

Alivio inmediato y curacion completa de: ASMA

Ampollas Boissy con NITRITO de AMILO

Alivio inmediato y curacion completa de ANGINAS de PECHO SÍNCOPE, MAREO Y EPILEPSIA

Ampollas Boissy con ETER

ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPEs, ETC.

Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los paises cálidos

JARABE de IODURO de SODIO DE BOISSY

Potencia depurativa contra Sifilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.

Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

Farmacia, CALLE DE RIVOLI, 150. PARIS, y en todas las Farmacias
El JARABE DE BRIANT recomendado desde su principio, por los profesores Laënnec, Thénard, Guersant, etc.; ha recibido la consagración del tiempo: en el año 1829 obtuvo el privilegio de invención. VERDADERO CONFITE PECTORAL, con base de goma y de ababoles, conviene sobre todo a las personas delicadas, como mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno a su eficacia contra los RESFRIADOS y todas las INFLAMACIONES del PECHO y de los INTESTINOS.

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Cura todas las Enfermedades que resultan de Vicios de la sangre, como *Escrófulas, Eczema, Soriasis, Herpes, Liqueur, Impétigo, Gota, Reumatismo.*

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

cura los accidentes sifilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Exostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.
En París, Casa J. FERRÉ, P^o 102, rue Richelieu, S^o de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

Agua
MINERAL
FERRUGINOSA

OREZZA
CÓRCEGA

Anemia
Clorosis
Dispepsia

La mas rica en Hierro y Ácido carbónico, sin rival en todas las AFECIONES procedentes del EMPOBRECIMIENTO de la SANGRE ó de la INSUFICIENCIA de la NUTRICION.
EN TODAS LAS FARMACIAS

Purgaciones blancas y Metritis CURADAS POR LOS

OVULIDES VAGINALES GAUTHIER-ROBERT

Marca depositada, 121, calle de Turenne, París — Muestras á los médicos.

LICOR
del D^r

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 é HIJO, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

JARABE
y
Pasta de

AUBERGIER
con Lactucarium

Toses
Constipados
Bronquitis
INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS
Para la curacion de las AFECIONES de los PULMONES y de los BRONQUIOS, calma la TOSE y suprime el INSOMNIO.
F. COMAR é HIJO, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. — EN TODAS LAS FARMACIAS

PEPTONA COLLAS

Preparada con la PEPSINA BOUDAULT
Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

La PEPTONA COLLAS es enteramente asimilable. Aun ha sido inyectada directamente en las venas, sin que se haya encontrado trazas de ella en la orina. Preséntase bajo la forma de unos polvos muy ligeros, muy solubles en el agua, en el caldo y en el vino. Su gusto, análogo al de la carne asada, se armoniza muy bien con el del caldo. La PEPTONA COLLAS representa como valor nutritivo diez veces su peso de carne.

FARMACIA COLLAS, 8, Rue Dauphine, 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 nodrices.

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

CURACION ASEGURADA

de todas Afecciones pulmonares
MEDALLA DE PLATA, BARCELONA 1888.



Todos los que padecen del pecho deben tomar las Capsulas del Doctor FOURNIER.
22, Pl. de la Madeleine Paris.
Depósito en todas Farmacias

Nevrósis JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa y de Litio

Dosis: 2 ó 3 CUCHARADAS POR DIA

El Bromuro de Litio es el mas poderoso de todos los sedativos en el tratamiento de las enfermedades nerviosas, pues este Bromuro contiene 1,95 de Bromo por cien partes.

Depósito: FARMACIA COLLAS
8, Rue Dauphine, Paris

DISPÉPSIAS - GASTRALGIAS Pepsina Boudault

« Al prescribir sencillamente: Pepsina, el farmacéutico se halla obligado á no dar sino la del Codex. Esta pepsina no debe peptonizar sino 20 veces su peso de fibrina, mientras que la Pepsina Boudault peptoniza 50 veces su peso. »

« El Vino y el Elíxir de pepsina del Codex no deben peptonizar mas que la mitad de su peso de fibrina; mientras que el Vino y el Elíxir de Pepsina Boudault, peptonizan dos veces su peso de fibrina, ó sea cuatro veces más. »

Aviso al Público.

Los médicos en general, no sólo en España, sino que también en todos los países, y especialmente en los más adelantados de Europa, recomiendan para la conservación de la salud y la curación de la generalidad de las enfermedades, el uso frecuente de los purgantes suaves y naturales, rechazando el empleo como perjudicial y contraproducente de todos los enérgicos ó fuertes; y en este caso no existe ni es fácil hallar otro producto que llene completamente estas condiciones más que las aguas minero-medicinales naturales de

Carabaña

sódico-sulfuradas, producto salúífero extraordinario; reúnen, á la vez que la reconocida dulzura y suavidad al obrar, la eficacia y seguridad del efecto, regenerando la economía y el organismo, depurando la sangre alterada por los humores en general; el empleo de preparaciones químicas ó de aguas purgantes, fuertes é irritantes, producirá resultados contrarios y peligrosos; que el público pida y exija con gran cuidado las botellas originales de verdaderas aguas de

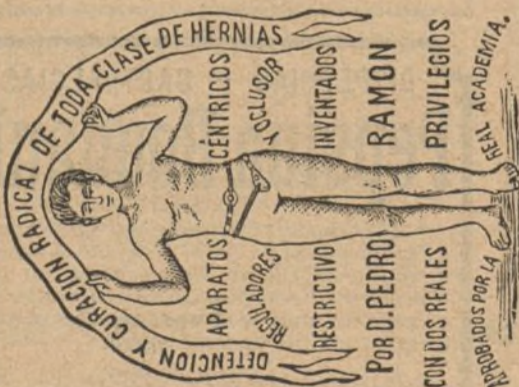
Carabaña

en todas las farmacias y droguerías del Universo, á las que todas las naciones han concedido las más grandes distinciones, además de **ocho diplomas de honor y diez medallas de oro.**

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos úricos del riñon y vejiga y catarro de ésta. — Frasco, 5 pesetas. — Barquillo, 4, farmacia Madrid.



TODOS los herniados (quebrados) obtienen alivio y curación radical con los aparatos del especialista **D. PEDRO RAMÓN.**

RECOPLE - vientos especial. Excelente invento para evitar y reducir el volumen del vientre y aliviar los padecimientos crónicos del estómago, intestinos y matriz.

Consultorio Ortopédico, de once á una y de cinco á siete. **Carmen, 84, 1.º, Barcelona.** — Pídase el folleto; se remite á todas partes.

Los aparatos **P. Ramón** llevan el nombre de su autor.

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**

POCION RECONSTITUYENTE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DR. FONT Y MARTÍ

Hacer desaparecer los inconvenientes de la administración del *Aceite de hígado de bacalao* ha sido el objeto de esta preparación, habiéndolo conseguido de tal modo que, sin perder ninguna de sus propiedades, se hace tolerable hasta por los estómagos más delicados, reuniendo la ventaja de poderlo asociar, no sólo á uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *ioduro ferroso*, sino también á la *quina*, al *lacto-fosfato de cal*, *creosota*, *hipofosfitos de cal y sosa*, etc. Precio: con hierro y quina, 4 pesetas; con *lacto-fosfato de cal* ó *hipofosfitos*, 5 pesetas; con *creosota*, 5 pesetas. Único depósito en Madrid: **calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Martí.** (434 trip.º)

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍSID Y LAS TUBERCULÓSID

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 4, Madrid.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO
DE COIPEL

Inapetencia, dispepsia (digestión difícil), estreñimiento, flato, antibilioso, purgante suave y seguro.

BARQUILLO, 1, FARMACIA

PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

Inhalaciones permanentes de ázoe, naftol, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho.

Administración del oxígeno.
Folleto explicativo gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.



siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

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

G. ORTEGA, LEÓN, 13, MADRID

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

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA (ORATES, 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 clinicas 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 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 4 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 40 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

NEUROLINA

DICTAMENES FACULTATIVOS ACERCA DE LA MISMA

Hay un sello que dice: CARCEL DE MUJERES DE MADRID.— ENFERMERÍA.

He ensayado el nuevo medicamento titulado **NEUROLINA**, del Dr. Tourner, en **numerosas presas de este establecimiento oficial**, que **padecían de afecciones nerviosas de índole neurálgica**; se ha observado que los resultados **son favorables, aconsejando**, por lo tanto, **su uso en dichos padecimientos**.

Madrid, 4 de Febrero de 1892. — El profesor, **Dr. Gabino Rofilanchas**.

CAJA, 5 PESETAS

Depósito: Sr. Hernández, Aduana, 8, pral., Madrid.

DE VENTA EN TODAS LAS FARMACIAS

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

CÁPSULAS EUPEPTICAS. JARABE

Principio ferruginoso natural. Reparador de los glóbulos de la sangre.

El mejor reconstituyente contra la anemia, clorosis, abatimiento, debilidad general.

Cápsulas, frasco 3 pesetas • Jarabe, frasco 2'50 pesetas

DR. PIZÁ. Plaza Pino, 6.—BARCELONA—y principales farmacias

MIL PESETAS al que presente cápsulas de **Sándalo** mejores que las del Dr. Pizá, 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 esencia de

SANDALO DEL DR. PIZÁ

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. Pizá, plaza del Pino, 6, Barcelona; G. Ortega, León, 13, Madrid, y principales de España.

ENFERMOS del estómago, hígado, bazo, reumáticos ¿por qué sufrís? Vuestra curación se halla en las **maravillosas aguas minerales de**

VICHY CATALAN

de uso en los Hospitales. Pedirlas en todas las farmacias y depósitos de aguas minerales AL POMA MAYOR. Forest y O.ª, en comandita.—Gerona.

INSTITUTO

DE

Vacunación

VALVERDE, 30 Y 32, MADRID

TARIFA

Una ternera vacunifera..	150 pts.
Una pústula en glicerina.	25 —
Un tubo con linfa..	4 —
Un cristal con linfa..	3 —
Por una vacunación á domicilio, llevando la ternera..	45 —
Por una vacunación á domicilio, con tubo..	40 —
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30.	5 —

Se remiten pedidos á provincias.

A los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento, acompañando el importe del certificado anticipadamente.

Valverde, 30 y 32
MADRID

FUMOUZE-ALBESPEYRES

PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES MILITARES

PARIS — 78, Faubourg Saint-Denis, 78 — PARIS

Todos los productos están preparados bajo la inmediata vigilancia de los Sres. FUMOUZE, Doctores en Medicina, Farmacéuticos de 1ª clase.
Dos Medallas en la Exposición Universal de Paris 1889

Vejigatorio y Papel de Albespeyres

Los únicos empleados en los Hospitales militares

Contra las ENFERMEDADES CRÓNICAS

como enfermedades del cerebro, parálisis, enfermedades nerviosas, asma, catarros, enfermedades de las criaturas y de los ancianos, enfermedades de la edad crítica.

Ningún Remedio es tan eficaz como un Vejigatorio en el brazo, de la dimensión de un peso fuerte mantenido con el verdadero Papel de Albespeyres.

NÚMEROSAS IMITACIONES. — Se evitarán no aceptando sino las cajitas de papel que llevan la Firma Fumouze-Albespeyres y el Sello de la « Union des Fabricants ». La Cajita 1 franco.

La cantaridina es un antiséptico de los más poderosos. La eficacia del Papel y del Vejigatorio de Albespeyres, en un gran número de enfermedades crónicas (exutorio mantenido con el Papel de Albespeyres) y de enfermedades agudas epidémicas ó contagiosas (vejigatorio volante), se debe no sólo á la acción revulsiva del principio vejigatorio sino que también á la acción que la cantaridina, absorbida en dosis pequeñísimas, ejerce contra los microbios y sus secreciones tóxicas.

Contra las ENFERMEDADES AGUDAS

como bronquitis, fluxiones de pecho, pleuresias, afecciones del corazón, meningitis, neuralgias, reumatismos, fiebre tifoidea, etc.,

El Vejigatorio de Albespeyres es el remedio más heroico que puede ser recetado por los médicos.

Como existen numerosas imitaciones, es preciso tener buen cuidado de pedir el verdadero Vejigatorio de Albespeyres y asegurarse de que cada cuadrado de 5 centímetros lleva la firma de Albespeyres en el lado verde.

El metro, 5 francos.

JARABE DE DENTICIÓN DEL DR DELABARRE

Jarabe sin narcótico, recomendado desde 20 años por los Facultativos.

Empleado en fricciones en las encías, facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sustrimientos y todos los accidentes de la primera dentición. — Exíjase la Firma Delabarre, y el Sello de la « Union des Fabricants ».

El Frasco, 3 francos 50 céntimos.

OTROS PRODUCTOS del Dr DELABARRE: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixtura desecativa, Licor clorofónico, Cimento de Gutapercha, para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentarios; Cepillos para los dientes, jabones, etc.

CÁPSULAS RAQUIN

Aprobadas por la Academia de Medicina de París.

Cápsulas con los medicamentos siguientes:

COPAIBA titulada.

COPAIBA y extracto de cubeba.

COPAIBA y extracto de mático.

COPAIBA y esencia de sándalo.

COPAIBA y alquitrán.

COPAIBA y subnitrito de bismuto.

COPAIBA y hierro reducido.

Las CÁPSULAS de RAQUIN son las únicas Cápsulas con cubierta de gluten aprobadas por la Academia de Medicina.

Constituyen el modo de administración más perfecto y más racional de las sustancias balsamo-resinosas. La Cápsula de gluten, como no revienta en el estómago, protege en efecto la mucosa estomacal contra el contacto irritante de los medicamentos, de donde resulta la ausencia de eructos y de náuseas y la tolerancia perfecta de las vías digestivas para los medicamentos tomados bajo esta forma.

DOSIS. — 3 a 12 Cápsulas de Copaiato de Sosa (de 0,40), contra la BLENORRAGIA;

3 a 18 Cápsulas de Cubeba ó de Copaiba (de 0,50), con ó sin adición de otras sustancias, contra BLENORRAGIA, CISTITIS, CATARRO VEJIGAL, AFECCIONES de la PROSTATA, LEUCORREA, GRUP, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR, AFECCIONES del CUTIS, etc.

2 a 8 Cápsulas de Alquitrán ó de Trementina (de 0,25), contra BLENORRAGIA CRÓNICA, LEUCORREA, BRONQUITIS, CATARRO PULMONAR ó VEJIGAL, ASMA, NEURALGIA, etc.

OBSERVACION IMPORTANTE

Es una falsificación cualquiera frasco que no lleve la firma de Raquin y el Sello de la « Union des Fabricants »

Enfermedades del Pecho

Jarabe Pectoral

DE

P. LAMOUROUX

Antes, Farmacéutico

45, Calle Vauvilliers, Paris.

El Jarabe de Pierre Lamouroux es el Pectoral por excelencia como edulcorante de las tisanas, á las cuales comunica su gusto agradable y sus propiedades calmantes.

(Gaceta de los Hospitales)

Depósito General: 45, Calle Vauvilliers, 45, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.

PILDORAS DE BLANCARD

CON

Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK

Aprobadas por la Academia de Medicina de París

PARIS



Adoptadas por el Formulario oficial fra. 4g y autorizadas por el Consejo médico de San Petersburgo.



Participando de las propiedades del Iodo y del Hierro, estas Pildoras convienen especialmente en las enfermedades tan variadas que determina el germen escrofuloso (tumores, obstrucciones y humores fríos, etc.), afecciones contra las cuales son impotentes los simples ferruginos; en la Clorosis (colores pálidos), Leucorrea (flores blancas), la Amenorrea (menstruación nula ó difícil), la Tisis, la Sífilis constitucional, etc. En fin, ofrecen á los prácticos un agente terapéutico de los mas enérgicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles ó debilitadas.

N. B. — El Ioduro de hierro impuro ó alterado es un medicamento infiel é irritante. Como prueba de pureza y autenticidad de las verdaderas Pildoras de Blancard, exíjase nuestro sello de plata reactiva, nuestra firma adjunta y el sello de la Unión de Fabricantes.

Farmacéutico de París, calle Bonaparte, 40 DESCONFÍESE DE LAS FALSIFICACIONES

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

La única que cura los flujos recientes ó crónicos, sin el auxilio de otro medicamento. — Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de éxito. Paris, en casa de J. FERRÉ, Pharmacien, Successeur de BROU, Rue de Richelieu, 102.

Apiol de los Dres Joret & Homolle

El APIOL es el específico de los desórdenes menstruales, Amenorrea, Dismenorea y Metrorragia, que dependen, sobre todo de un trastorno de la inervación vaso-motriz del útero y de los ovarios. Pero este producto es con frecuencia falsificado. El APIOL puro, único cuya eficacia haya sido comprobada, especialmente en el hospital de la Piedad, es el de los inventores, los D^{rs} JORET & HOMOLLE

DOSIS: 1 caps. (20 centigramos) mañana y noche durante 5 á 6 días, en la época presunta de las reglas.

MEDALLAS en las Exposiciones: LONDRES 1862 — PARIS 1889

Depósito G^{al}, Farm^a BRIANT, 150, Rue Rivoli, Paris.

CLOROSIS — ANEMIA

Jarabe y Grajeas

DE PROTO IODURO DE HIERRO

de F. GILLE

Ex-Interno de los Hospitales de Paris.

Estos preparados ocupan hoy el primer puesto entre los ferruginos, pues reúnen todas las condiciones exigidas por la terapéutica moderna:

PUREZA — SOLUBILIDAD INALTERABILIDAD.

DEPOSITO GENERAL: 45, Rue Vauvilliers, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.