

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETÍN DE LA SEMANA: El conflicto del agua y la salud. = SECCIÓN DE MADRID: Al Sr. D. José de Letamendi. = REVISTA DE HIDROLOGÍA, CLIMATOLOGÍA É HIDROTERAPIA. = SECCIÓN PROFESIONAL: El nuevo proyecto sobre patentes. = PRENSA MÉDICA: NACIONAL: I. Valor de la mucina como signo de la fiebre amarilla. = EXTRANJERA: II. El hiposulfito de mercurio y de potasa contra la sífilis. — III. El lactato de estroncio en la nefritis. — IV. Indagaciones sobre la naturaleza de las sustancias aglutinantes y sobre el papel de las materias albuminoideas de la sangre y de los humores de los tísicos. V. El dermatol contra la uretritis blenorragica. — VI. La malacina contra el reumatismo. = SECCIÓN OFICIAL: Primer Congreso español de oto-rino-laringología. = VARIEDADES: Una carta del Dr. Orad. = CONSULTORIO. = GACETA DE LA SALUD PÚBLICA: Estado sanitario de Madrid. = CRÓNICA. = FOLLETÍN: Topografía médica del distrito de Navalcarnero. = VACANTES = CORRESPONDENCIA. = ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

El conflicto del agua y la salud.

El jueves último llovió abundantemente en Madrid y en toda la cuenca del Lozoya, y, aunque esto no soluciona por completo el conflicto, la depresión barométrica y la estación que atravesamos hacen creer que el término del problema se aproxima con rapidez.

Las existencias en el Canal eran ayer de 968.400 metros cúbicos de agua, habiendo experimentado anoche algún aumento por la lluvia.

También ha nevado, aunque en pequeña cantidad, en el nacimiento del río.

Nuestras celosas autoridades municipales y el Ministerio de Fomento se ocupan con especial cuidado de la cuestión *jurídica*, única fase que se

Folletín.

Topografía Médica del Distrito de Navalcarnero.

UN PRÓLOGO

Al notable estudio de *Topografía Médica del distrito de Navalcarnero*, redactado por la Asociación Médico-Farmacéutica del mismo, é impreso de cuenta de la Diputación provincial de Madrid, precede el siguiente prólogo, escrito por nuestro compañero el Sr. Pulido:

«Ha de mirarse este prólogo, cual sucede con otros muchos, como el resultado de un acto de mera atención y singular aprecio que, con el autor de él, han querido mostrar los dignos y laboriosos profesores de la Asociación Médico-Farmacéutica de Navalcarnero, á quienes se debe la estimable obra de topografía médica que en el actual libro, y por generoso acuerdo de la Excm. Diputación provincial de Madrid, ve la luz pública, y logra imperecedero asiento en nuestra literatura médica nacional.

Para presentar técnicamente el objeto y desarrollo de tan apreciable estudio, sería inútil de todo punto

les ha ocurrido estudiar como más urgente en el conflicto del agua.

Sin la oportuna llegada del actual temporal, el problema hubiera sido realmente pavoroso, pues los 4.000 metros cúbicos diarios, cantidad máxima que hubieran podido suministrar los antiguos viajes, no habrían bastado ni para las atenciones más indispensables de la economía doméstica.

Por lo demás, la Prensa oficiosa se ha ocupado estos días de proyectos de traídas de aguas; de aprovechamientos de viajes antiguos, hoy abandonados, y que suministraban gran cantidad de dicho líquido; de propósitos de aumento de fuentes, y otros plausibles deseos, que seguramente quedarán en olvido si dura algo el temporal de lluvias y aumenta, por lo tanto, el caudal del Lozoya.

La solución de este problema hay que esperarla de la Providencia, como la de tantas otras calamidades que sobre nuestro país pesan, pues de no atendernos su piedad, es muy de temer que, coincidiendo la sequedad del aire con su enfriamiento por el avance de la estación, la epidemia gripal, que en los años anteriores nos azotó, se recrudezca con mayor intensidad, si ya el descenso de las aguas del subsuelo no produce además alguna epidemia de tifoideas, que también en los años anteriores nos amenazó de manera insistente, aunque por fortuna no llegó á desarrollarse por completo.

Decio Carlán.

nuestro cometido, pues los profesores que aquél redactaron le han completado, como el lector observará, con una introducción donde, usando de grande pericia y discreto juicio, se dice cuanto es pertinente á la materia y cuanto pide una acertada explicación sobre el fin perseguido y necesario, que suele ser el de señalar al lector aquellos reparos y motivos que merecen ser expuestos para mejor conocimiento, ya de la doctrina tratada, ó ya de los procedimientos y dificultades que han intervenido en su conocimiento y exposición.

Sin embargo, comprometido públicamente, y en ocasión de grato recuerdo, á escribir un prólogo, sea cualquiera la exposición que en él se me viniese á la pluma, nada encuentro más apropiado á mi compromiso, y quizás también nada hallaría para mí superiormente grato, que el exponer en lenguaje sencillo cómo se ha escrito esta topografía, y cuál fué el hermoso espíritu de asociación con que ha sido redactada; espíritu que, si merecería siempre, y por la sola razón de su bondad absoluta y ejemplarísima, recordación y aplauso, merece más estos honores ahora, y quizás ha de merecerlos aun más en adelante si, como algunas Asociaciones médicas apuntan, dan estos nuevos organismos profesionales en la flor de desconocer su verdadero objeto, y desnaturalizar, con ideales y propósitos

Madrid, 25 de Octubre de 1896.

AL SR. D. JOSÉ DE LETAMENDI

CARTAS FILOSÓFICO-MÉDICAS (1)

Mi querido amigo: Gracias muy expresivas por su benévola contestación á la serie de cartas que tuve la honra de dirigirle: gracias, no sólo en mi nombre, sino en el de la ciencia, que ambos platónicamente cultivamos por íntimo impulso de nuestro espíritu, que nos presenta como el fin más alto la investigación de la verdad. No esperaba yo menos de su probada inteligencia y de las excelentes dotes que la adornan.

La correspondencia con usted entablada ha sido, es y será, para mí de gran provecho y satisfacción: primero, por lo que me enseña, y después, por la grata labor que proporciona á mi pensamiento. Entiendo que para usted no ha de ser, al menos, desagradable. Lo que falta saber es cómo la juzgarán nuestros lectores, sobre todo viéndola prolongarse demasiado tal vez, en su concepto.

La presente generación humana, de la que somos átomos, aunque palpables, muy pequeños, quisiera vivir más de obra que de palabra, y en tanto aprecia la palabra, en cuanto suena bien á sus oídos ó le procura un bien inmediato y sensible. Quítese el encanto á la dicción y la utilidad al discurso, y sólo aparece el resto como un trabajo árido, prolijo, fastidioso, que nadie acepta, si no le obliga apremiante necesidad, como la de sufrir un examen ó hacer oposición á un cargo ambicionado. ¿Cómo vestir nuestras cartas, ó al menos las mías, con traje tan vistoso que atraiga hacia sí un momento las miradas de la multitud? ¿Cómo hacer comprender que va en ellas envuelto algo útil y aplicable, no á tal ó cual caso particular de la práctica, sino á toda la práctica presente y del porvenir?

(1) Esta carta debió publicarse en tiempo oportuno. No se hizo por la razón que en ella misma se expresa.

desacertados, el fin purísimo en que deben inspirar todos sus acuerdos y trabajos.

He aquí, por tanto, el motivo de este prólogo, en cuyo breve desarrollo confieso entrar con verdadero gusto, porque en él ha de recordar mi espíritu impresiones de gratísimo solaz, y ha de rendir público testimonio de aprecio á trabajos y personas, merecedores de general estimación.

Era siempre mi muy querido amigo D. Francisco Marín y Sancho — ilustrado y laborioso director de la revista profesional titulada *La Farmacia Española*, y persona á quien se debe la corrección de los pliegos de este estudio — el que solía darme noticia de la reunión semestral que se preparaba á celebrar la Asociación Médico-Farmacéutica de Navacarnero, y á la cual, como de ordinario, se nos dispensaba la atención de invitarnos. La primavera y el otoño, la estación de las flores y de los frutos, eran las, con grande acierto, designadas para estas juntas, y con eso ya el tiempo, por sus naturales atractivos, inducía al ánimo á dejar un día las agitadas faenas de la corte, y solazarse con la contemplación de los campos alfombrados de verduras y flores, con la de los pueblos rurales, siempre poéticos por su sencillez y sus iglesias, y con la compañía de todos esos comprofesores á quienes veíamos juntos sólo

No importa, amigo mío; suceda lo que quiera, sigamos por el camino adonde nos lleva nuestra vocación, que no en vano es dado al hombre el pensamiento como su herencia de más estima, y jamás se ha cultivado en balde esta tierra de promisión.

Por fin ha abordado usted de lleno la cuestión filosófica, y en los delicados perfiles de los retratos en que se pinta y me pinta de mano maestra, veo claramente lo que ya sospechaba por los vehementes indicios consignados en su filosofía patológica. Usted es sustancialista y fielmente adicto al dogma, si no de la unidad, de la dualidad de sustancias. Parece desde luego que esto último no se compadece muy bien con las pretensiones unitarias de su ciencia biológica; pero, una ó múltiple, la sustancia es el eje sobre el cual gira su sistema y el fundamento primero que procede examinar para someterle á un juicio desapasionado y severo.

¿Ha meditado usted profundamente las páginas que dedica Renouvier á la crítica del concepto de sustancia? Á ellas me remito por de pronto, para no prolongar demasiado la presente carta. Pero, en suma, ¿qué quiere usted, qué puede querer nadie, que sea la sustancia? Tal ó cual sustancia son cosas de que hablamos á menudo, y que todos los días tenemos entre manos. Mas aquella sustancia que necesariamente ha de distinguirse de toda sustancia particular, ¿puede ser otra cosa que el pensamiento de lo irrealizable?

Cierto es que el pensamiento de lo irrealizable brota autonómicamente al lado de todo pensamiento realizable; pero también es cierto que no por ello estamos autorizados á realizarlo, como si fuera precisamente lo contrario de lo que es.

Sustancia pura es negación pura; es el límite de toda afirmación; necesario sí; pero necesario en cuanto negación, y que si se afirma á sí propio es como tal negación de todo lo afirmado, incluso la afirmación que hace de sí. Sentir de este modo la sustancia es sentirla en su *verdad*; sentirla de otro modo es darle un cuerpo ilegítimo, monstruoso, creado para devorar el mundo que debiera salir de sus entrañas.

un día al año, pero que, dispuestos á la fraternal expansión, acogían nuestra presencia con frases entusiastas, fuertes abrazos y apretones de manos varoniles, y expresaban con una cordialísima sencillez el placer de reunirse, de hablar sobre motivos profesionales, de comer juntos, y de levantar luego la copa llena del espumoso y ambarino *champagne* para brindar con abundancia de sentimiento — que es y será siempre el padre de la más elevada y seductora elocuencia — por la Humanidad, por la profesión, por la fraternidad y el bienestar de las clases médicas, por el progreso de las ciencias, por la dicha de todos en general y cada uno en particular, de los allí reunidos, por la próxima junta semestral, y por todos esos sentimientos puros y elevados que unen á los hombres, y elevan los corazones, con un canto hermoso, á las más serenas y desinteresadas aspiraciones del alma.

Había que madrugar en aquel día para despacharse por adelantado las visitas indispensables y tomar el tren de la línea de Navacarnero, que salía á hora temprana, y ya — para los que, por la índole de nuestra vida, no poseemos dicha virtud — era esto un motivo de novedad y de impresiones gratas. Porque, después de realizado el esfuerzo del temprano despertar, todo era placentero y atractivo; el aire fresco de la mañana



La sustancia es la ignorancia de Sócrates, los ídolos de todas las religiones naturalistas, el misterio de todas las religiones espiritualistas. Afirmar la sustancia es simplemente dar fe al sentimiento reflexivo de la nada, que acompaña en la razón á todo sentimiento inmediato de algo. Someter este sentimiento de la nada al juicio que formula la reflexión respecto del sentimiento primitivo es la salvación posible de la vida filosófica.

Si, por el contrario, al reconocer ante la luz de la inteligencia el sentimiento reflexivo ó de segundo grado, y al descender con él el sentimiento primitivo, como es preciso que descendamos, porque el ascenso y el descenso son aquí una sola función, confundimos sin distinción ambos factores, no hacemos más que sustituir al error pasajero que nos haría resumir en el acto presente al Universo pasado y al futuro, un error permanente de igual naturaleza, hacer legislativo lo que antes era fenomenal, y perder el ámbito de la función, que en vano se ha realizado al alcance de nuestra vista, porque habremos cerrado los ojos para no verla.

¿Qué puede ser, repito, la sustancia corpórea, dada la exclusión de todo cuerpo que le permite una apariencia siquiera de cosa determinada distinta de las demás?

Pero hablemos de la sustancia espiritual, de la sustancia inteligible, que acaso parezca á usted más verosímil que la sensible. Ciertamente que tal sustancia existe si *referimos* su existencia al pensamiento de sí misma. Este pensamiento, que es por otro nombre el individuo consciente, el yo, figura al menos como ley de todas las cosas pensadas, y cada cosa pensada es ley especial de un grupo correlativo de cosas sentidas. Y, sin embargo, ¿cómo desconocer que, aun teniendo esta sustancia el carácter indiscutible de ley respecto de todos los fenómenos que se le agregan para darle cuerpo y realidad concretos, no sería ella misma, ni aun en abstracto ó separadamente de los fenómenos de grado inferior, cosa alguna real y positiva, si no

que ensanchaba los pulmones y enardecía la sangre, como pesada á causa del sueño y de la habitación recogida; el cielo despejado y radiante; la luz espléndida de una mañana de Mayo, que es muy distinta de la que el sol nos envía á otras horas; la perspectiva de una bella jornada; el amigo querido que viene en nuestra busca..., todo parecía sacudirnos con la alegría especial, y nunca bastante estimada, de los infantiles alborozos, dándonos agilidad á los músculos, placidez y dulzura á los sentimientos, y como ansias de esos extraordinarios y honestos jolgorios, que se concentran en una frase cuando decimos frotándonos las manos con satisfacción: ¡Oh, qué delicioso día vamos á pasar!

Allá íbamos Marín y yo, procurando llegar á la estación minúscula que está situada á la izquierda del puente de Segovia, no sólo antes de que el tren partiera, sino también de que llegaran los diligentes D. Francisco Aguado Morari — médico de Pozuelo de Alarcón, buen amigo y muy ilustrado y entusiasta profesor para toda empresa de compañerismo y estudio — y D. Vicente de Abajo, farmacéutico de la misma localidad, quienes habían hecho ya en tren el recorrido desde este pueblo á la estación del Norte, y de aquí á la antes citada del ferrocarril de vía estrecha. Con corta diferencia de tiempo, allí nos juntábamos los citados y to-

apareciera también como fenómeno, aunque de más alto grado ó categoría?

Yo, pues, mi querido amigo, no afirmo la sustancia, la realidad sustantiva, como usted dice, del mundo y del espíritu como nociones fundamentales que *reposen* en el fondo de mi alma. En este fondo, como en parte alguna, no veo reposo absoluto, y libreme Dios de verle; veo, sí, un funcionar continuo, en que la sustancia se siente como negación de ser, salvada del naufragio de la absoluta negación por una afirmación conscientemente parcial y relativa, que la deja subsistir en la parte necesaria para la ulterior conservación del proceso viviente.

Hubiera podido limitarme, con Renouvier, á demostrar la incomprensibilidad del concepto de sustancia y dejarla á un lado, relegando lo desconocido é incognoscible á un solitario rincón de la conciencia, con el convencimiento de que nada perdía, desechando por inútil un factor que, en suma, representa, aislado, la absoluta negación de ser. Me ha parecido, no obstante, y esto es lo que, bueno ó malo, tiene de original mi modo de ver las cuestiones filosóficas, que, incomprensible y todo, ese factor interviene activamente en la función que se realiza con todo lo conocido, y que sólo por una ficción teórica puede eliminarse del concepto total del Universo.

Á la función de ignorar y saber corresponde la de ser y no ser, y ambas son los extremos de otra función intermedia, en que la ignorancia y el saber son y dejan de ser algo, y las cosas particulares que son ó no son en un momento determinado, confluyen en la unidad legislativa del pensamiento. Tal es para mí la vida, en el sentido más lato de la palabra: vida del ser organizado y vida del pensamiento, concurriendo en un foco común, determinado por una parte, y por otra indeterminado.

El Universo vive corpórea y espiritualmente: sentir y conocer la vida es toda la tarea de la inteligencia humana; ni puede prescindir de ella en momento alguno, ni puede ir más allá, excediéndola en el espesor

mábamos asiento en uno de los coches, cuidando de colocar al alcance de la mano la cesta que, á fuer de hombre previsor, llevaba el obsequioso D. Francisco, muy seguro de que hasta las tres de la tarde, por de prisa que fueran los trabajos, no nos sentaríamos á la mesa, y que en viaje, aunque sea corto, á nadie disgusta comer un sabroso pedazo de tortilla á la española y un filete de tierna carne, remojados con un sorbo del sano tinto de la tierra; seguridad de creencia que los demás procurábamos no combatir, ni siquiera atenuar, mostrándonos como estómagos dispuestos y ganosos, cuando llegaba la ocasión oportuna, de alcanzar la cesta y destripar su contenido.

Gratísimo era, sin duda, el trayecto que necesitábamos recorrer antes de llegar al pueblo donde había de celebrarse la junta general, la cual cambiaba de sitio. Por lo común, y á causa de más general conveniencia, solía designarse uno de los pueblos comprendidos en esta vía del ferrocarril de Madrid á Villa del Prado: Villamanta, Navalcarnero ó el mismo Villa del Prado, en el cual hubo de celebrarse la más importante y decisiva reunión que á este libro pudo interesar, la del 27 de Mayo de 1894, en que se dió como fundamentalmente terminada la reseña acerca de la topografía médica del distrito, se acordó su impresión, comprometiéndose el

de un cabello. Propóngame usted una fórmula filosófica más amplia y más necesaria al propio tiempo, y desde luego la adoptaré. Entretanto, lo sentido y lo no sentido, lo conocido y lo desconocido, no divorciados y abstractos, sino reunidos en una sola función, la sustancia sometida á modificaciones necesarias, los modos disueltos en la sustancia, y un medio término participante de los extremos en cantidades y calidades diversas, en grados sistemáticamente constituidos, serán para mí el criterio á que sujete el curso histórico de mis pensamientos sobre todo lo pensable.

Tal es, amigo mío, la autofotografía que yo me atrevo á sustituir al artístico retrato que usted hace de mi humilde persona intelectual. No admito el papel que usted me atribuye, de mecarme en lo espiritual y lo poético, mientras usted desciende á lo práctico y aun á lo prosaico. Mi columpio recorre más dilatados horizontes: el de usted también, y acaso con mayores bríos, en más de una ocasión; sólo que se me antoja que usted lleva algo entornados los ojos, que yo me empeño en no cerrar un solo momento. Esto me presta un matiz de escepticismo, que no rehuyo, porque lo considero como condimento adecuado á todo manjar científico. Lo que con toda mi alma procuro es no ser simplemente escéptico, ni simplemente dogmático sustancial, ya de la sustancia material, ya de la espiritual, ya, en fin, de las dos á un tiempo, como si no me bastara una sola muerte y aspirase á morir dos veces en el estadio de la inteligencia. Quiero vivir, y para ello necesito sangre y alimento pulmonar, y aire exterior, sin convertirme todo en sangre y pulmones ó en alimento y aire, ni menos privarme enteramente de estos indispensables elementos.

Lo que en la vida se presta al escepticismo es la parte trágica, de que se lamentaba Heráclito, y la parte cómica, de que se reía Demócrito: lo que queda es siempre algo real y aprovechable, aunque jamás alcance á llenar la medida de nuestro deseo.

En suma: ¿quiere usted que nos entendamos respecto del dogma de la sustancia? Admitámosla como ley,

celoso diputado provincial D. Manuel García Gordo á solicitar y obtener, de la popular Corporación de que era miembro, la impresión gratis del trabajo, y nos comprometimos Marín y yo á realizar nuestros sendos cometidos, los de corregir y preceder de algunas cuartillas escritas un estudio con tanto cariño verificado. Repito que era gratisimo este trayecto, porque así lo hacían la voracidad con que la vista se daba á contemplar los campos, por este lado de la provincia ondulantes y verdosos, cubiertos de arroyos, ríos, arboledas, pueblecillos, campanarios, apretadísimas florestas y yerbajos que cubrían el suelo con variados colores como de tapices persas, y con fuertes manchones de la purpúrea flor de buglosa, ó chupamieles que se veían abundantes por doquiera entre campos de cereales y de viñedos; y la no menor voracidad con que el pulmón respiraba aquel aire, saturado de las emanaciones oxigenadas de los campos, todavía fresco, aunque ya comenzaba á picarse algo de calorcito, que aumentaba en proporción que el sol iba remontándose y ganando nuestro meridiano. Agréguese á este bucólico banquete, el recibo de nuevos compañeros que aguardaban en las estaciones la llegada del tren, y que provocaban ruidosas saluciones; la conversación entre unos y otros, de seguida entablada, y los tragos con que la

pero no como entidad. El ontologismo sustancial se fija en lo absoluto y prescinde de la relación. La palabra ley no suscita un pensamiento análogo de afirmación de ser total é independiente: suscita, por el contrario, la necesidad de relación, y ésta es la que conviene llevar siempre por delante como bandera obligada de nuestra táctica filosófica. No se debe jugar con las palabras, y de paso con los conceptos mismos que representan, forjando un ídolo científico, para reservarle luego en el tabernáculo, cerrar el templo y salir á la calle á hacer lo contrario de lo proclamado dentro de la iglesia. Ni vale el propósito de hacer luego reintegración mental, como se hace la confesión y se espera la absolución de los pecados. Esto equivale á desertar de la bandera en el momento preciso del combate, ó cortar á un hombre la cabeza con el propósito de colocarla después sobre sus hombros. No: es preciso que no haya solución de continuidad entre la teoría y la práctica, entre la poesía de lo relativo y lo viviente que á usted no desagrada, pero abandona horrorizado por no perderse en ella, y el sólido *terreno* de la prosa donde impera á su sabor el elemento matemático. No espere usted, cortada aquella cabeza *poética*, hacer nada á derechas en el mundo positivo; ni le valdrá á este mundo sin cabeza volvérsela á poner, helada y cadavérica. El acto material y la especulación son una sola función humana, y su salvación estriba en *conservar sus relaciones*, sin perderlas ni por un solo instante. Un instante solo de separación absoluta es irremisiblemente la muerte, y después de la muerte no cabe resurrección, sino mediando un milagro, que no puede pedirse á todas horas.

¿Con qué pretexto propone usted dejar á un lado lo relativo, lo viviente, *lo poético*? ¿Con el de que implican ignorancia en algún sentido? ¡Ah! ¿Quiere usted ciencia pura, ciencia sola, nada más que ciencia? Pues trabajo ha de costarle hallarla. Tanto como al *positivista*, orondo y satisfecho con su pretendido exclusivismo de la verdad objetiva, exenta de duda extraña á toda hipótesis.

providencia de D. Francisco venía á poner en juego el estómago, órgano dispuesto siempre á intervenir y colorear de rosa cualquiera expansión, y se comprenderá que la llegada al punto final resultaba, más que pronta y animada, rápida y feliz.

Esperaban siempre en éste otros compañeros, los allí y en partidos próximos residentes, y juntos nos dirigíamos todos á la Casa consistorial, donde la galantería del Ayuntamiento permitía celebrar la sesión. No comenzaba ésta en seguida: había que esperar siempre á más compañeros, quienes venían á caballo de puntos lejanos no próximos á la vía férrea; pero entre tomar algún sorbo de manzanilla, comentar sucesos, y revisar textos y papeles de la Asociación, se aproximaba la una de la tarde, se veía quiénes eran los que faltaban, y se daba comienzo á la junta, que unas veces presidía el malogrado Bausá, médico de Navalcarnero, y otras — después — el inteligente y vivísimo Caballero, médico titular de Villamanta, no sin haber precedido aquellos ofrecimientos y resistencias que la cortés hospitalidad de todos, y la presencia nuestra (la de Marín y mía), á fuer de forasteros, ocasionaban, antes de que el presidente tomara asiento y ocupáramos sillas á su lado.

Cuestiones de doctrina médica, para ilustrar puntos

Ahí está el mal y precisamente ahí. Vicio muy antiguo y arraigado en la historia de la humana inteligencia es el de crear antagonismos inconciliables, para pretender luego en vano una conciliación, que se ha hecho imposible desde el principio. Y lo peor del caso es que esta conciliación, imposibilitada en teoría, se halla hecha en la práctica en todas las circunstancias y todos los momentos, resultando aquí otro divorcio aun más radical, completo y pernicioso que los primeros. Así ha sucedido entre el sér y el no sér, entre el espíritu y el cuerpo, entre la ciencia y la ignorancia, entre lo ideal y lo real, entre la metafísica y la física, entre la ciencia y la religión. Toda distinción absoluta es viciosa, como también es viciosa la absoluta identificación. La relación es la única que todo lo distingue y todo lo une, procediendo continuamente en ambos sentidos, desde un centro variable, de donde parte y al que vuelve en su perpetuo circular.

Seamos prácticos, pero sin olvidar la teoría, con la cual sólo estaremos bien avenidos mientras se funde en la relación.

Aquí concluyo, amigo mío, esta carta que tenía escrita hace ya algunos años, y cuya publicación había aplazado, por parecerme que iba usted á continuar su prometida contestación á mis bien ó mal fundadas observaciones. Pasado ya largo tiempo, de inoportuna puede calificarse mi insistencia en una discusión que parecía terminada. Lo es, efectivamente, desde el punto de vista concreto de la cuestión entre nosotros debatida. Mas hay otro punto de vista más elevado: el interés de la ciencia, que reclama la publicidad de cuanto puede contribuir, por poco que sea, al esclarecimiento de la verdad. Dispénseme, pues, la incongruencia aparente de mi procedimiento en gracia de mi intención, y cuente con que es y será siempre su más sincero amigo, particular y sobre todo científico,

M. N. S.

referentes á la práctica, muy especialmente en sus aplicaciones á las necesidades rurales; y cuestiones de índole profesional, encaminadas á la dignificación, afectuosidad y enaltecimiento de la profesión, en el trato de unos compañeros con otros, en el de los médicos con las autoridades y la clientela, y en el de las relaciones de la función médica con el medio social en que se desenvuelve: he aquí las materias en que se ocupaban durante un par de horas, muy aprovechadas, los médicos y farmacéuticos allí reunidos. Así, hemos visto con verdadero deleite, por lo mucho que nos deleitan siempre las desinteresadas y puras consagraciones de las colectividades, tratar temas como *la desinfección de las poblaciones rurales*, y la *gripe*, por los médicos; *los desinfectantes*, por los farmacéuticos, y presentar con exquisito sentido práctico, y mucha delicadeza de formas, cuestiones de moral médica, infracciones censurables que contra ella cometiera algún compañero; y llegar siempre con perfecto acuerdo á una solución discreta, conveniente y práctica. Nada de egoísmos bastardos; nada de apetitos torpes; nada de conjuras en favor del bolsillo de los asociados y en contra de la sociedad ó de la clientela, en cualquiera de sus aspectos; nada de abdicaciones en punto á libertad profesional para formular, estudiar y adquirir; nada de com-

Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

Comentarios sobre el Congreso internacional de Hidrología, CLIMATOLOGÍA Y GEOLOGÍA DE CLERMONT-FERRAND (1)

por el

DOCTOR RODRÍGUEZ PINILLA

La reunión de las Secciones comenzó el 29 de Septiembre á las dos de la tarde.

En la de Hidrología leyó en primer lugar el doctor Durand-Fardel (padre) un informe acerca de *La especialización de las aguas minerales*.

Como todos los agentes terapéuticos — dice — constituidos por principios complejos, las aguas minerales no pueden gozar de una especialización fija y no pueden aplicarse sino en el sentido de las indicaciones, según las propiedades reconocidas á tal ó cual grupo de aguas. Unas se especializarán por sus compuestos predominantes, otras por la ausencia de tal principio; éstas por los medios hidriáticos con que se manejan, etc. Las conclusiones del informante son, pues, muy vagas.

Iniciada la discusión, el Dr. De Ranse participa de las opiniones dichas y pretende que es necesario no extender el campo de acción de las estaciones termal, sino limitarlo. Por ejemplo, en el reuma y las afecciones uterinas, en las que tantas aguas están aconsejadas, es necesario sacar las indicaciones según las formas, las variedades y el período de evolución. La prosperidad de una estación termal no depende del número de enfermos que pueda atraer, sino de las mejoras ó curaciones que obtenga.

El Sr. Duhourcau dice que debe extenderse la especialización á los fuentes diversas de un mismo establecimiento. Así, en Cauterets, la *Raillière* está indicada contra el estado catarral, mientras que las otras son más especialmente indicadas contra las dermatosis y afecciones digestivas.

(1) Véase el número anterior.

promisos sobre ventas de específicos, procedentes de tal ó cual casa, á cambio de estos ó los otros descuentos; nada, en fin, que haga bajar la mirada desde los cielos esplendorosos y puros del bien absoluto en la ciencia y en la profesión, para llevarla á la conspiración interesada, al examen de fondos, al tráfico comercial, al negocio disfrazado con vestiduras más ó menos sentimentales y filantrópicas. Y si esto que veía entonces en la Asociación Médico-Farmacéutica de Navalcarnero me parecía muy laudable y simpático, hoy, después de lo que todos hemos visto se hace por algunas Asociaciones, y los fines que persiguen, me parece mucho más digno de remembranza y aplauso.

Ya sé que se me dirá por muchos — ¿había de ser tan simple que lo desconociera? — se me dirá: — ¡Pero usted es un romántico perjudicial! Pues qué, ¿el profesor no tiene familia y necesidades? ¿No vive en un medio social donde las profesiones y los individuos luchan y urden mil combinaciones, para mejorar sus intereses y defenderse contra los asedios de los demás? ¿No hemos de pensar en los intereses positivos, dejándonos perecer en la miseria, entregados al culto de idealismos propios de un mundo de ángeles?

¡Quién duda — responderemos — que los intereses positivos deben preocuparnos, como los morales y cien-

El Sr. Huguet hace notar que para explicar estas diferencias conviene hacer entrar en cuenta la diversidad de su composición química.

¿Qué debe entenderse por cura termal? Papel respectivo de la medicación termal y de las medicaciones accesorias. — Ponente: Dr. Janicot.

La cura termal, ó mejor dicho, hidro-termo-mineral, es definida por el autor: «la aplicación durante un tiempo variable, á una diátesis ó á sus manifestaciones locales, ó á una enfermedad crónica, de los recursos especiales de una estación termal en las condiciones en que puedan dar más servicios al enfermo.»

«Si nuestra misión debiera limitarse estrictamente á hacer beber á los enfermos una cierta cantidad de agua, á hacerles bañar, amasar, inhalar, pulverizar, etcétera, es necesario conceder que no sería ni muy difícil ni muy honrosa. Nuestras aguadoras ó bañeros podrían reemplazarnos. No haré la injuria á nuestros compañeros que nos envían los enfermos, de suponer que piensan de ese modo. En los médicos de baños hay desde luego, á Dios gracias, y debe haber ante todo médicos.»

Las aguas no son una panacea al modo de la quina, y además hay que comprender que los enfermos no sólo vienen á curarse, sino á curarse pronto.

De aquí deduce el autor la necesidad de otros tratamientos en los balnearios, y concluye después de un extenso informe:

1.^a Las intervenciones quirúrgicas deben ser extrañas á la cura termal, salvo casos de urgencia.

2.^a El empleo de medicamentos farmacéuticos obrando en el mismo sentido que el agua mineral destinados á reforzar su acción, debe evitarse por regla general; pero no es lo mismo los de acciones diferentes, puesto que responden á una indicación derivada de la cura misma.

3.^a La expresión de medicaciones accesorias debe entenderse de modo diverso, según las estaciones. La regla habitual de conducta del médico de baños será procurar satisfacer con el agua todas las indicaciones,

tíficos de la profesión! Pero es que si los intereses positivos son siempre difíciles de tratar, más aún en las colectividades que en los individuos, la dificultad de hacerlo y el peligro de llevarlos por derroteros censurables son grandes, cuando no preside á sus determinaciones un exquisito sentimiento de generosidad y de atildados escrúpulos, si necesario en todos los ministerios de la vida social, más necesario aún que en otro alguno en el ministerio médico.

Error de errores creer que las clases médicas remedian sus males formando ligas censurables en que se cotiza, por ejemplo, la venta de específicos, y la rebaja del suministro colectivo, y el pasto intelectual que cada profesor haya de proporcionarse. Por camino y con procedimientos más grandiosos, austeros y eficaces, lograrán seguramente ambas clases lo que con tan desatentado afán procuran algunos, es á saber: por los caminos y procedimientos que señalan la dignidad y el decoro de todos y cada uno de los profesores, dentro de una moral médica estricta, y de un respeto al derecho y á los intereses de los demás. La lucha no está entablada entre las profesiones y la sociedad, está entre unos y otros profesores; el mal vive dentro, radica en los mismos profesores, y sólo ellos, por medio de una redención adecuada, pueden aliviarse y llegar á la cu-

pronto á recurrir, sin embargo, si hay necesidad, á las medicaciones accesorias de uso en el país.

Discusión. — El Dr. Breuillard: La cura termal puede confundirse con la medicación termal, porque las condiciones accesorias que tienden á diferenciarlas no lo hacen claramente. La fórmula de una medicación termal debe ser tan sencilla como sea posible, en interés del enfermo primero, y después para permitir al médico que juzgue de los efectos termales.

El Dr. Berthenson dice que las operaciones quirúrgicas pueden y deben hacerse en las aguas minerales como en otra parte cualquiera.

El Dr. Durand-Fardel dice que Janicot ha dado excesiva importancia á la cuestión de moral médica relacionada con su asunto. El médico de aguas que ha sido escogido por el enfermo, durante la cura termal es el solo juez de la oportunidad ó no de tal ó cual medicación.

El Dr. Rodríguez Pinilla dice que en España es antigua práctica la medicación coadyuvante. En Archeon, por ejemplo, se dan con éxito las fricciones mercuriales y los baños clorurado-sódicos sulfurosos, como aconseja ahora M. Fournier. En Alhama de Aragón, cuando se agudiza un reumático, se suspende el baño á 31° C., y se da el salicilato y la antipirina, mejorando el enfermo para volverse á bañar. En El Molar doy á los dermatósicos diversas pomadas calmantes que los permitan sacar más utilidad á las aguas en bebida.

De todos modos, hay que confesar que la doctrina antigua era no tocar á los enfermos, y que la tendencia moderna es medicinarlos con exceso. Como siempre: *in medio consistit virtus*.

El Dr. Janicot persiste en creer que por lo menos las operaciones quirúrgicas no deben practicarse.

El Dr. Ausilloux, de Narbona, habla como práctico extraño á los establecimientos, y dice que, sin querer limitar á los hidrólogos su libertad de acción, cree que no deben usar medicaciones farmacéuticas de efecto á largo plazo, porque para eso están los médicos prácticos como él, y no mandarían los enfermos.

ración posible en los humanos males. Ciego será quien no lo vea así, y abominable obra la suya si, por error de examen y desenfreno de apetito, empeora la causa de su clase en vez de mejorarla, rebaja el concepto del profesor ante la conciencia pública, y obliga á la ley á tomar disposiciones que afrentarían á toda una clase como merecedora de estrechas y represivas medidas.

Buena entre las mejores la Asociación Médico-Farmacéutica de Navalcarnero, impúsose como uno de sus cometidos más útiles, comprometer á todos los asociados en el estudio de su localidad respectiva, y aportarla al acervo, para que de éste luego se dedujese otra obra común y seria. Todos los interesados fueron dignos de su cometido y cumplieron como buenos. ¡Ni uno solo faltó á su deber! Reunidos los trabajos individuales, se nombró una Comisión especial para que sintetizara aquel fruto de varias inteligencias, y presentara el suyo en la segunda sesión semestral del año 1894. Fué esta nueva labor digna de la primera porque, al llegar el día señalado, cada uno de los profesores cumplió perfectamente. He aquí la relación de los profesores que concurrieron á esta obra, y de la parte que les fué encomendada: Sr. Aguado, prólogo profesional, introducción científica é higiene; Sr. Caballero, parte histórica, fauna y flora; Sr. Bausá, climatología y esta-

De la acción de las aguas minerales sobre la nutrición. — Ponente: Dr. Linossier.

Las aguas minerales — dice — son esencialmente medicamentos de nutrición, y su actividad se manifiesta, sobre todo, en las enfermedades que tienen por causa, ó por efecto, una desviación de la nutrición celular normal.

¿Cómo debe estudiarse la acción de las aguas sobre la nutrición? Por la observación clínica y la experimentación; estudiando antes la nutrición del sujeto fuera de las aguas minerales, y después colocado bajo la influencia de éstas.

Desgraciadamente, aun sabiendo los *ingesta* y los *excreta*, no sabemos cuál es la fórmula de nutrición. Siendo las cenizas las mismas, varía mucho el desarrollo de los desdoblamientos, á que da un sello especial cada individuo.

Ahora bien: el análisis de las variaciones nutritivas de un sujeto bajo la influencia de un agua mineral, tiene que variar según el tiempo de la experiencia. Además, hay que estudiar la acción inmediata y la acción lejana; dependientes de la primera, son el conjunto de las modificaciones producidas durante todo el tiempo que el sujeto está sometido á la acción del agua. Sería inexacto creer que las modificaciones de la nutrición que se producen en el curso de una cura son modificaciones graduales orientadas siempre en el mismo sentido desde el primer día. En realidad, pueden ser diferentes, según las diferentes fases del tratamiento. Así, muchos uricémicos excretan más ácido úrico los primeros días de la cura que antes de ella, y menos al final. Del análisis de este período es del que pueden sacarse más conclusiones.

Las acciones lejanas — á distancia — suelen ser á veces opuestas á las inmediatas.

La composición de las fuentes *Hôpital* y *Grande Grille*, en Vichy, es casi la misma. Dada á iguales dosis moderadas, la primera alcaliniza la orina; la segunda hace reaparecer la acidez y los sedimentos úricos; sin embargo, los efectos lejanos son iguales.

distica; Sr. Martinez Campos, hidrografía; Sr. Fernández (D. Fidel), industria y producción; Sr. Cruz Aragón, patología y terapéutica, y Sr. Arnilla, carácter de los habitantes, apreciados desde el punto de vista físico, moral é intelectual.

Leídos estos trabajos, había necesidad de armonizarlos más aún, condensarlos, darles cuerpo y vida, respondiendo á un pensamiento director, y para esto fueron designados los Sres Bausá y Caballero, cuya es la labor que á continuación de este prólogo ve la luz.

Tiene, pues, un mérito excepcional este libro; porque es la suma de muchas voluntades y el sedimento de la experiencia de muchos profesores, que sin pedantería, sin mira interesada alguna, y sin otro propósito que el de condensar en breves páginas las enseñanzas de muchos años, han procurado ilustrar el problema de la topografía médica de su distrito, sin aspirar siquiera á ver figurar su nombre al frente de su meritorio producto. Por eso es tan condensado, tan sustancioso y de tan severa redacción; es como un robusto sillar, aportado á la obra nacional de una topografía médica española, donde ilustradísimos aunque sencillos profesores de partido, han encerrado el extracto de luengas experiencias y de prolijas disertaciones.

Del valor científico que pueda tener tan apreciable

Y ¿cuánto tiempo después de tomar las aguas puede considerarse como bastante para esperar la acción lejana? En muchas aguas se conocen bien los efectos inmediatos (cólico hepático en Vichy). Pasado un tiempo variable, pero que comienza al cesar la estancia en el establecimiento, se presentan los efectos de modificación nutritiva. El conocimiento de estos efectos lejanos es útil al práctico que envía los enfermos, mientras que el de los efectos inmediatos es necesario al médico hidrólogo. En cuanto á la acción misma de las aguas minerales sobre la nutrición, pese á los trabajos de Robin, no conocemos sino casos particulares, no una ley general. Se conviene en aceptar su acción excitante en la nutrición y poco más.

Y ¿cuál es la causa de la acción de estas aguas sobre la nutrición? Todos estamos conformes en estos dos puntos:

1.º Un agua mineral bebida en la fuente, obra de distinto modo que transportada.

2.º La composición química de un agua transportada permite prever su acción. La bebida en la fuente obra por algo más que sus compuestos químicos. Unos explican estos hechos por condiciones intrínsecas al agua (viaje, clima, etc.), otros por algo del agua misma. El autor es de esta última opinión, sin decidirse á creer en una modificación eléctrica del agua ó de histeresis (Ewing).

Entra después á estudiar el porqué las aguas minerales fuera de su lugar de emergencia no pueden obrar del mismo modo. Admite que toda agua termal ha tenido en las profundidades del suelo una temperatura superior á la que presenta en la superficie. Ahora bien: el enfriamiento de una solución salina (por ejemplo, un agua mineral) se acompaña de una modificación profunda en su constitución molecular. Así como también las reacciones químicas no son las mismas para todas las temperaturas. Á cada temperatura corresponde, en una disolución salina, un estado químico particular. Una modificación de la temperatura de una disolución entraña una modificación de su

estudio no queremos decir una palabra, porque nos parece muy aventurado un juicio de esta especie. ¿Hay acaso obra más difícil, más problemática, más compleja y de más indeterminada suerte que una topografía médica? Si su objetivo principal es el de averiguar la relación que hay entre las localidades, sus habitantes y sus padecimientos físicos, ¿hay quien sea capaz de señalar los inmensos problemas que se encierran en esta correlación, cuanto menos hallar la solución de todos y cada uno de ellos? Pero, es más, ¿puede nadie, siquiera, en el trasiego y renovación vertiginosa de las doctrinas etiológicas que hoy reinan en la ciencia, predecir si lo que por el momento estimamos como fundamental, mañana será accesorio; si la causa que hoy creemos suficiente, mañana será tenida como insignificante; y si nuevas fuerzas hoy desconocidas, agentes no estudiados, y relaciones por descubrir, vendrán á convertir en bagatelas y naderías de una edad ignorante, lo que tenemos por verdad inconcusa y principio indiscutible, como frutos de una cultura acabada?

Dejemos esto, por tanto, y estimemos en la obra lo que ella tiene y tendrá siempre de bueno, de verdadero y de invariable: el propósito generoso de los que la han escrito, y la expresión del modo de pensar y de sentir de un entusiasta grupo de profesores españoles,

constitución. Los elementos disueltos quedan los mismos, pero su agrupación es diferente.

Es muy verosímil que dos soluciones que contienen los mismos elementos, en igual proporción, pero agrupados diversamente, tengan sobre el organismo una acción idéntica. Berthelot lo ha dicho hace tiempo, y admitiendo este supuesto, se explica el hecho de que el agua fría no obre lo mismo que la caliente sobre la nutrición. Para comprender por qué la calefacción artificial de un agua no puede darla sus propiedades iniciales, es preciso hacer intervenir otra consideración: la del tiempo necesario al establecimiento del estado de equilibrio.

Toda reacción química, aun la que parece más instantánea, es función de tiempo. Cuando una solución salina se enfría *rápidamente*, podemos suponer que existe un retardo de los fenómenos químicos sobre el fenómeno térmico. Pero un agua mineral que surge á 40° después de haber tenido en el interior de la tierra una temperatura desconocida, pero seguramente superior, puede presentar en su constitución, no la que corresponde á ésta en 40°, sino la que corresponde á 60, 80 ó 100°. Esta teoría no tiene más que un punto dudoso. Se admite en ella que, en una solución salina, la realización del equilibrio químico, relativo á una temperatura dada, es función de tiempo; pero se admite también que el tiempo necesario al establecimiento de este equilibrio es bastante considerable para que el fenómeno químico esté en retardo apreciable sobre la marcha de la temperatura. Y esto es dudoso.

En las reacciones reversibles de la química orgánica, este tiempo es algunas veces muy largo, de meses, en la formación de los éteres para que el equilibrio se restablezca; pero no es igual en química mineral. Las reacciones que se efectúan bajo la influencia de la temperatura entre las sales disueltas, son, en general, bastante rápidas para poder ser consideradas como espontáneas.

Hay, sin embargo, excepciones, y éstas se realizan en condiciones análogas á las que se realizan en las

en un momento determinado de la historia médica nacional.

Uno de estos profesores ha fallecido ya: el celoso y entendido subdelegado del distrito, D. Joaquín Bausá, á quien por su importancia y laboriosidad hemos citado varias veces en el curso de este prólogo. Murió muy joven aún, pues apenas comenzarían las canas á blanquear aquella su cabeza de expresión dulce y simpática; y si para todos sus clientes y amigos fué irreparable y desconsoladora su pérdida, lo fué más para esta Asociación, de la cual había sido iniciador y primer presidente.

Suya fué la idea de este escrito, que señaló é impulso á sus compañeros con la fuerza de un precepto reglamentario, obligando á cada asociado á que estudiase la localidad donde residiera; idea que había nacido en él, no sólo por sus aficiones á esta clase de trabajos, como lo demostró la excelente monografía que publicó en 1886 con el nombre *Estudio médico topográfico de la villa de Navalcarnero*, si que también, según nos decía en una carta su amigo y sucesor el Sr. Caballero, por su arraigada convicción de que estas Sociedades no pueden tener larga vida sino cuando persiguen una idea común extraprofesional, de vivo interés para todos, y en la cual se interesen los talentos, la compe-

aguas minerales. Así, el equilibrio es menos rápidamente alcanzado en las mezclas donde se encuentran ácidos y bases débiles, lo cual sucede en las aguas minerales que contienen CO₂ (que Berthelot compara á un ácido alcohol) ó HS, cuyas funciones ácidas son aún más débiles. El equilibrio también se realiza con menos prontitud cuando disminuye la condensación de la materia (Berthelot), y en las aguas minerales, que son composiciones salinas muy diluidas, la condensación de la materia activa es muy débil.

No es, pues, inadmisibile que durante el enfriamiento de un agua mineral haya un cierto retardo de los fenómenos químicos sobre los térmicos, retardo acentuado por otro factor que es la presión, que dé por sí misma al CO₂ un estado particular, que es muy fácil que no pierda inmediatamente que sale al exterior.

El papel de la depresión es, pues, comparable al del enfriamiento desde el punto de vista de las transformaciones que se producen en un agua mineral.

En resumen: según la explicación de Linossier, la actividad de un agua mineral en la fuente diferirá tanto más de la misma fría cuanto más considerable sea la diferencia entre el estado químico de las capas profundas y superficiales, y como esta diferencia es función directa de la profundidad, cuanto más profundo sea el origen del agua. Y diferirá cuanto más rápido haya sido el paso de la profundidad á la superficie.

Estas condiciones se realizan en las fuentes calientes y de gran caudal. Todos los médicos están de acuerdo en que estas aguas son las que tienen en su emergencia acción más energética, y pierden más sus propiedades energéticas por la conservación.

(Se continuará.)

Sección Profesional.

EL NUEVO PROYECTO SOBRE PATENTES

El Colegio de Médicos de Madrid acordó, en su última reunión extraordinaria, proponer á la Superioridad

tencia noble y científica, y el prestigio y buen nombre de la Asociación.

Espíritu resuelto, organizador, de previsiones y energías, amante de ideales, y perseguidor de su cumplimiento, aficionado á su profesión y paladín de sus prestigios, la muerte le sorprendió antes de ver impresa esta Memoria, en la cual había trabajado con tanta fe y tan eficaz dirección. Quizá sin su carácter, sin su firme obstinación, este trabajo no se hubiera escrito; y al mismo tiempo que á otros profesores ilustrados y laboriosos, como los Sres. Caballero y Aguado por ejemplo, se les reconoce la participación que en la empresa han tenido, procede consignar aquí las mismas frases con que el primero de estos dos señores afirmaba «que siendo el desgraciado Bausá hombre que tuvo pocas satisfacciones en su vida, se la hubiera proporcionado grandísima el repasar las páginas impresas de la topografía del distrito, por considerarla hija predilecta de su inteligencia y la más grande satisfacción de su espíritu.»

No hemos asistido á ninguna de las reuniones de esta Asociación médica después de ocurrido el fallecimiento del ilustrado Bausá (1); suponemos que, con

(1) En Agosto de 1895.

la reforma del Real decreto de 13 de Agosto de 1894, y á este fin ha presentado su Directiva el siguiente proyecto en la Dirección general de Contribuciones.

Dicho proyecto, recibido con simpatía en las esferas oficiales, está detenido en ellas porque se estudia la fórmula que garantice totalmente los intereses del Tesoro público, fórmula reclamada por el Director general de Contribuciones al Colegio de Médicos y que se procurará encontrar por éste.

EXPOSICIÓN

El Real decreto de 13 de Agosto de 1894 reformó con carácter provisional el sistema de tributación que, con respecto al ejercicio de la profesión de médicos y de médicos-cirujanos, determinaba el reglamento vigente de 11 de Abril de 1893, para la administración y cobranza de la contribución industrial y de comercio, y con arreglo á lo establecido en aquel precepto, han satisfecho los citados individuos en los años económicos de 1894-95 y actual, las cuotas por patentes que el mismo prefijaba, observándose, desde el momento en que se puso en práctica, las ventajas que el nuevo sistema tenía sobre el anterior, por la manera de distribuirse el impuesto, más generalizada y equitativa, por la forma de recaudarse y por la comodidad y los beneficios que reportaba al Tesoro y á la numerosa y respetable clase á que afecta; al uno, porque sin bajas ni partidas fallidas, y con la mayor facilidad, cobra de una sola vez lo que antes conseguía con impropio trabajo, continuo expedienteo, constantes liquidaciones de altas y de bajas, y cuatro trimestres ó períodos; á la otra, porque haciendo abstracción del reparto gremial, semillero perpetuo de rencillas y discordias, cuando no de injusticias y de irritantes desigualdades, ha hallado indiscutible y no pequeña ventaja material, puesto que las cuotas en poblaciones de primera clase oscilaban entre 1.320 y 82,50 que como máximo y mínimo podía imponerse á cada cual, aplicándole las cuatro cuotas ó la cuarta parte de una, según la opinión, peor ó mejor fundada, de los síndicos y clasificadores; mientras que hoy

justicia, se le recordará siempre, que se invocará en todas las juntas su memoria, y que su vida médica será ejemplo que procurarán imitar cuantos quieran hacerse dignos del aprecio de los compañeros, y de la gratitud de la sociedad. Fué bueno, cariñoso, leal, amante del estudio y de la profesión: honremos su memoria y nos haremos acreedores á que, por iguales títulos, mañana honren la nuestra los compañeros que nos sobrevivan.

Concluyamos este prólogo, que ya va siendo demasiado largo, y poco ajustado á la superior cualidad que, brillando en el trabajo todo, le da muy estimable carácter: la brevedad.

Tras de la sesión, el banquete, siempre con largueza y acierto preparados. Ha terminado este suculento requisito, han brindado todos, unos á remolque y otros con viva espontaneidad, y llega el momento de la despedida, porque se aproxima el tren á la estación inmediata y urge salir á su encuentro.

¡Cuántas afectuosas palabras y qué firmes apretones de manos! ¡Qué alegría tan honesta respiran todos los semblantes, y qué promesas de no faltar á la venidera junta profieren todos los labios! Unos aparejan sus caballerías para emprender el regreso á lo largo de los caminos vecinales, y á través de los sembrados;

esto no es posible por existir mayor escala de aplicación, no excediendo la máxima cuota de 600 pesetas, ni descendiendo de 75 la mínima.

Por estas consideraciones, es de utilidad y conveniencia convertir en definitivo el sistema que se estableció con carácter provisional; pero como cualquier reforma, por estudiada y previsoramente que sea, suele adolecer de defectos que sólo la práctica pone en evidencia, es de necesidad introducir algunas modificaciones que, sin afectar al fondo de lo dispuesto por el ya citado Real decreto, tienen valor é importancia por las omisiones que han de subsanarse ó deficiencias á que ha de atenderse.

De esta índole es la libertad que se dejaba para elección de patente, compensada en aquel Real decreto por el reparto obligatorio del *déficit* que podía resultar en perjuicio del Tesoro, cuyo defecto queda enmendado ahora restringiendo aquella libertad cuando de ella no se usa equitativamente, y obligando á la adquisición proporcional de todas las clases de patentes, con cuyo procedimiento se logrará imposibilitar que resulte ninguna clase de *déficit*, conservándose, sin embargo, en lo esencial, la libertad de elegir la patente.

También se modifica la penalidad que venía establecida, por haber resultado desmesurada y contraproducente, y asimismo la manera de hacer las clasificaciones, encomendándolas siempre á individuos pertenecientes á la clase médica, pues nadie mejor que ellos pueden realizar estas funciones distributivas con equidad, por ser quienes poseen mayor exacto conocimiento de las circunstancias que concurren en cada uno. Tan importante servicio quedará perfectamente desempeñado por los Colegios de Médicos, donde existan, y por las Juntas sindicales que se crean en las cabezas de partido judicial.

En fin, se organizará de modo conveniente el procedimiento que debe seguirse en las farmacias para el despacho de las recetas, de tal manera que ha de ser fácil á la Administración descubrir y, por consecuencia, corregir abusos que no pueden tolerarse, ni aun

otros montan en algún carruaje para ir por carretera á su partido, pocas leguas distante; otros, vamos, formando grueso pelotón, al encuentro del tren, que ha de ir dejando en las estaciones los mismos que recogió por la mañana. Era una dispersión general; Caballero y su compañero el farmacéutico Calvo volvían á Villamanta; Bausá, Martínez Campos y Fernández se quedaban en Navalcarnero; Soto se iba á su Villa del Prado; Arnilla, Sáez y García regresaban á Chapinería; Brunete y Rojas, á Villanueva de la Cañada; Beotas, al Álamo; Rojas y Cruz, á Brunete; Taraño, Díaz y Revuelta, al lindo Villaviciosa; Abella y López de Saa á Mérida; Lorente daba con su cuerpo en Villamantilla; Ponce, el expresivo y archicariñoso Ponce, marchaba á Villanueva de Perales; Lledó, á Valmojado, y otros que no recuerdo, á sus respectivas procedencias, mientras Marín, Aguado de Abajo y yo volvíamos á Madrid, en donde entrábamos ya cerrada la noche, y nos despedíamos, abrumado el espíritu de sentidos recuerdos, con las siguientes frases:

—¡Salud y hasta la próxima junta!

—Sí, hasta la próxima, en que nos reunamos todos, sanos y alegres — decíamos.

Angel Pulido.

cuando se prescindiera de los fines inmediatamente anejos á este Real decreto, y por lo mismo se imponen castigos á quienes, sin facultad alguna para ejercer una profesión que está sujeta á tributación legal, la ejercen, ocupando el lugar de verdaderos médicos, con defraudación evidente de los intereses de la Hacienda.

Con tales reformas, la recaudación de este tributo queda asegurada, sin daño ni menoscabo de los intereses de los contribuyentes, y con positiva mejora de las operaciones encomendadas á la Administración.

REAL DECRETO

Artículo 1.º El sistema de tributación que el Real decreto de 13 de Agosto de 1894 autorizó provisionalmente para los que ejercieran la profesión de médicos-cirujanos en la Península é islas Baleares y Canarias, se establece como definitivo con las modificaciones que determina el presente Real decreto.

Art. 2.º Para el libre ejercicio de la profesión será indispensable hallarse provisto, además de los títulos académicos y requisitos exigidos por las leyes, de una *patente* de la clase que corresponda, según el cuadro

adjunto, que será valedero sólo por el año económico que rija, ó sea desde 1.º de Julio á 30 de Junio siguiente. (Véase el cuadro.)

Art. 3.º Los médicos del Ejército y de la Armada, los de balnearios, los de Beneficencia general, provincial y municipal, los catedráticos y demás individuos del profesorado médico, y en general todos cuantos ejecuten actos profesionales que no sean los que les imponga por obligación el cargo oficial que desempeñen, tienen necesidad de proveerse de la respectiva patente en iguales condiciones y en la misma forma que los demás médicos de la población donde hayan fijado el domicilio y vecindad.

Se suprimen las patentes especiales á que hace referencia el núm. 18 de la tarifa 5.ª del reglamento de la contribución industrial y de comercio de 11 de Abril de 1893, y asimismo la facultad de formar gremio separado, que el mismo reglamento concede á los médicos homeópatas, y también las cuotas irreductibles que impone este mismo reglamento á los médicos de establecimientos balnearios, los cuales deberán proveerse de patentes en el sitio de la residencia habitual.

CUADRO DE PATENTES PARA EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN DE MÉDICOS-CIRUJANOS

BASES DE POBLACIÓN

| CLASES de patentes. | 1.ª | 2.ª | 3.ª | 4.ª | 5.ª | 6.ª | 7.ª | 8.ª | 9.ª | 10.ª |
|---------------------|--------|---|---|---|---|---|--|--|---|--|
| | MADRID | Barcelona, Cádiz, Málaga, Santander, Sevilla, Valencia y puertos que no excedan de 40.000 habitantes. | Alicante, Almería, Córdoba, Coruña, Granada, Murcia, Valladolid, Zaragoza, Palma de Mallorca y puertos que, no siendo puertos, tengan más de 40.000 habitantes. | Tarragona y poblaciones que, no siendo puertos, tengan de 30.001 á 40.000 habitantes. | Badajoz, Burgos, Castellón, Jaén, Lérida, Oviedo, Toledo y puertos que, no siendo puertos, tengan desde 20.001 á 30.000 habitantes. | Albacete, Ciudad Real, Gerona, Huelva, Logroño, Lugo, Orense, Palencia, Salamanca, Santa Cruz de Tenerife y puertos que, no siendo puertos, tengan de 16.001 á 20.000 habitantes. | Ávila, Cáceres, Cuenca, Guadalajara, Huesca, León, Pontevedra, Segovia, Sorria, Teruel, Zamora y puertos que, no siendo puertos, tengan de 10.001 á 16.000 habitantes. | Poblaciones que, no siendo puertos, tengan de 5.401 á 10.000 habitantes. | Poblaciones que, no siendo puertos, tengan de 2.301 á 5.400 habitantes. | Poblaciones de 2.300 habitantes abajo. |
| 1.ª | 600 | 550 | 450 | 350 | 300 | 250 | 200 | 150 | 65 | 70 |
| 2.ª | 500 | 490 | 400 | 300 | 250 | 200 | 120 | 100 | 50 | 45 |
| 3.ª | 400 | 390 | 350 | 250 | 160 | 130 | 70 | 60 | 25 | 20 |
| 4.ª | 300 | 290 | 270 | 170 | 80 | 70 | 45 | 40 | » | » |
| 5.ª | 200 | 190 | 160 | 90 | 55 | 50 | » | » | » | » |
| 6.ª | 100 | 100 | 70 | 60 | » | » | » | » | » | » |
| 7.ª | 75 | 75 | » | » | » | » | » | » | » | » |

Art. 4.º Las patentes se expedirán por la Administración de Hacienda en las capitales de provincia, y por los alcaldes en las demás poblaciones, presentando previamente los interesados la cédula personal y la petición de patente por sí mismos ó por persona autorizada al efecto, debiendo consignar el nombre y los dos apellidos, el domicilio y la clase de patente que desean obtener.

Art. 5.º Los Colegios de Médicos, en las poblaciones donde los hubiera legalmente constituidos, ó, en su defecto, las Juntas sindicales que se establecen en el artículo siguiente, harán la clasificación de las patentes que á cada cual corresponda, teniendo para ello en cuenta las utilidades profesionales que se le presuman, la clase de cédula de vecindad, el alquiler de la casa que habite y el importe de la contribución que satisfaga al Estado por carruajes de lujo, y para los médicos de los balnearios la concurrencia oficial de ellos.

A este fin, todos los médicos ó médicos-cirujanos que residan en la población ó partido judicial respectivo, en la primera quincena del mes de Mayo presentarán á los presidentes de los Colegios ó de las Juntas sindicales, nota suscrita por los mismos de la patente

que deseen adquirir, haciendo constar el número, clase y fecha de su cédula personal.

Art. 6.º Para la clasificación de las patentes en las poblaciones donde no existan Colegios de Médicos legalmente constituidos, se crean Juntas sindicales.

En las capitales de provincia y en las poblaciones mayores de 10.000 habitantes formarán estas Juntas en el primer año los siete médicos más antiguos que estén ejerciendo y residan en las mismas, contándose la antigüedad desde la fecha del título profesional, y en igualdad de circunstancias será preferido el que tenga mayor edad. En las demás poblaciones dichas Juntas se constituirán en las cabezas de partido judicial, con igual número de médicos, ó con cinco, por lo menos, y en la misma forma.

Se renovarán anualmente en su totalidad, á ser posible, y en caso contrario dando entrada en ellas á los que en el año anterior no hubieren formado parte de las mismas y siempre en el orden de antigüedad.

Cada Junta designará por votación al individuo de su seno que haya de funcionar como presidente.

Para que la Administración de Hacienda pueda hacer los correspondientes nombramientos, los alcaldes

remitirán en la segunda quincena de Abril relación nominal de todos los médicos que ejerzan en sus respectivas poblaciones, consignando el domicilio y edad del interesado, y la fecha de su título profesional. En los ocho primeros días del mes de Mayo siguiente se expedirán los oportunos nombramientos, remitiéndolos á los alcaldes y dando conocimiento á los de las cabezas de partido para que procuren que las Juntas respectivas se reúnan y practiquen la clasificación de que trata el artículo precedente en los plazos prescritos.

Art. 7.º Los Colegios y las Juntas en la segunda quincena de Mayo formarán las listas de los médicos y médicos-cirujanos, incluyendo en ellas, no sólo á los que hubieren presentado la nota determinada en el artículo anterior, sino á todos los que ejerzan la profesión en la población ó partido judicial, asignando á cada uno la patente que le corresponda, que ha de ser la única que podrá expedir la Administración de Hacienda. Para que estas clasificaciones lleguen á noticia de los interesados, se utilizarán todos los medios posibles de publicidad, exponiéndolos además en el local donde se reúna el Colegio ó la Junta, á fin de que en el plazo de ocho días, los que se consideren perjudicados, reclamen de agravio. Pasado este plazo, se considerará consentida la clasificación de los que contra ellas no hubieren recurrido, resolviéndose acto continuo las reclamaciones presentadas.

Con este objeto, celebrarán sesión pública las Juntas directivas de los Colegios y las Juntas sindicales con asistencia de los recurrentes, á quienes habrá de citarse con la anticipación debida, recogiendo recibo del aviso ó de la notificación, suscrito por los mismos ó por persona de la familia ó de la casa en que habiten, para que nunca puedan alegar ignorancia.

En la misma sesión, aunque no hubieren asistido los recurrentes, se dictará acuerdo, que será definitivo, obligatorio é inapelable.

Art. 8.º Los presidentes de los Colegios remitirán las listas con la clasificación individual de patentes á la Administración de Hacienda, y los presidentes de las Juntas sindicales á los respectivos alcaldes, á fin de que una y otros puedan expedir las patentes á los interesados que las soliciten. La remisión se verificará siempre antes del 20 de Junio.

Art. 9.º Las Sociedades, de cualquier clase que sean, que tengan á su servicio médicos ó médicos-cirujanos ejerciendo actos propios de su profesión, lo comunicarán á la Administración de Hacienda, si el domicilio social es en capital de provincia, ó á los alcaldes en los demás casos, cuyas autoridades lo comunicarán respectivamente á los presidentes de los Colegios ó de las Juntas.

Á este efecto, las Sociedades manifestarán los nombres, títulos facultativos y asignaciones que perciban sus médicos, incurriendo, si no lo verificaran, ó si faltan á la verdad, en la multa de 100 á 500 pesetas que impondrá y hará efectiva la Delegación de Hacienda por el procedimiento ejecutivo, si fuera preciso, á propuesta de la Administración.

Art. 10. El período de adquisición de patentes termina el 30 de Septiembre. Pero el médico que, pasado el plazo, quiera proveerse de dicho documento sin incurrir en las penas señaladas á los defraudadores, puede reclamarlo de la Administración, satisfaciendo el importe de dos patentes de la clase en que fué clasifi-

cado, ó si no lo hubiera sido, de la que solicite. En estos casos no se entregará más que una patente y un recibo supletorio por el importe de la otra, que facilitará el recaudador al mismo tiempo que aquélla.

Art. 11. Los individuos que por primera vez ejerzan la profesión con posterioridad á las clasificaciones, se proveerán de la patente que elijan libremente; pero de todas las que por tal concepto expidan las Administraciones y los alcaldes, ha de darse noticia á los presidentes de los Colegios y Juntas sindicales para que en el año inmediato siguiente sean comprendidos en las clasificaciones, á menos que hayan cesado en el ejercicio de la profesión, en cuyo caso, y para evitar reclamaciones, deberán comunicarlo á los Colegios y Juntas.

Art. 12. Los médicos que habiendo interrumpido el ejercicio de la profesión, durante cualquier período de tiempo, quisieran volver á ella, lo solicitarán de la Administración de Hacienda y ésta expedirá las patentes que correspondan, previo informe de los Colegios ó Juntas sindicales, en el que se manifestará si es la patente reclamada por el interesado la debida, y si no lo fuera, se designará la que corresponda.

Art. 13. Todo el que, ejerciendo la profesión de médico ó médico-cirujano, no se provea de la patente respectiva dentro del primer trimestre del año económico, será considerado como defraudador, y satisfará como penalidad el importe de dos patentes de primera clase, además de la que le corresponda según la clasificación que hubiere hecho el Colegio ó la Junta sindical; salvo lo dispuesto en el art. 10.

Art. 14. La Administración de Hacienda y los alcaldes darán conocimiento á los presidentes de los Colegios y Juntas sindicales de todos los fallos que se dicten en Junta administrativa contra los defraudadores, para que, al practicar las clasificaciones en el año siguiente, los incluyan en las listas, siempre que continúen ejerciendo.

Art. 15. Los Colegios y Juntas sindicales tienen el deber de auxiliar á la Administración, facilitando los datos que ésta reclame con relación á los individuos que ejerzan la profesión médica, y el de denunciar á los que no estén provistos de patente.

Art. 16. La patente adquirida en una población habilita durante el mismo año económico para ejercer la profesión en cualquier otra, sea en los casos en que el médico traslade su residencia ó cuando sea llamado en apelación.

Art. 17. La Administración de Hacienda publicará mensualmente en el *Boletín Oficial* de la provincia, y la de Madrid, además, en la *Gaceta*, relación por clases de los médicos y médicos-cirujanos residentes en la capital que durante el mes anterior hayan obtenido patentes, consignando el número, clase é importe de cada una. En las demás poblaciones esta obligación la cumplirán los alcaldes, remitiendo las relaciones expresadas á los gobernadores civiles respectivos, y éstos las enviarán para su publicación á las Administraciones de Hacienda.

Art. 18. Queda en absoluto y terminantemente prohibido á todos los farmacéuticos, sin excepción, el despacho de fórmulas, prescripciones ó recetas que no lleven consignado el número y clase de la patente del que las suscriba, y para que la fiscalización pueda ser eficaz, persiguiendo á los defraudadores de los intereses del Tesoro, se impone á los farmacéuticos la obligación de

exhibir á los inspectores y funcionarios de Hacienda los libros recetarios donde habrá de consignarse desde esta fecha, en la misma línea en que copien las recetas, el número y clase de la patente que conste en aquéllas.

Los que infrinjan esta disposición, incurrirán en una multa de 50 pesetas por cada caso. Y los médicos que hagan constar el número ó clase de una patente que no les corresponda, incurrirán en la misma multa, sin perjuicio de las demás responsabilidades á que haya lugar.

Art. 19. No tendrán valor ni surtirán efecto alguno legal en los centros oficiales del Estado, de la Provincia y del Municipio, ni en los Tribunales de Justicia, las declaraciones ó certificaciones facultativas en que no conste el número y clase de la patente del que la suscribe.

Art. 20. Los Colegios y Juntas sindicales harán la clasificación de patentes prescritas en el art. 7.º, agrupando á los médicos de cada población que ejercen la profesión en las clases que determina el cuadro consignado en el art. 2.º, ajustándose á las proporciones que se fijan en el artículo siguiente.

Art. 21. Para las poblaciones de primera y segunda clase que tienen siete clases de patentes, se distribuirán todas las que forman las listas de los médicos ejercientes en las proporciones siguientes: 5 por 100 de primera clase; 1 por 100 de segunda y tercera; 5 por 100 de cuarta; 10 por 100 de quinta; 36 por 100 de sexta y 32 por 100 de séptima.

Para las poblaciones de tercera y cuarta clase donde existen seis clases de patentes, la proporción será: 5 por 100 de primera clase; 1 por 100 de segunda; 4 por 100 de tercera; 10 por 100 de cuarta; 30 por 100 de quinta y 50 por 100 de sexta.

Para las poblaciones de quinta y sexta clase que tienen cinco clases de patentes, la proporción será: 5 por 100 de primera clase; 1 por 100 de segunda; 10 por 100 de tercera; 34 por 100 de cuarta y 50 por 100 de quinta.

Para las poblaciones de séptima y octava clase donde existen cuatro clases de patentes, la proporción será: 5 por 100 de primera clase; 5 por 100 de segunda; 40 por 100 de tercera y 50 por 100 de cuarta.

Por último, para las poblaciones de novena y décima clase que no tienen más que tres clases de patentes, la distribución deberá hacerse de modo que el Tesoro recaude en las primeras una cantidad igual al número de médicos que ejerzan la profesión, multiplicada por 50 y en las segundas por 45.

Para demostración de la exactitud de las operaciones aritméticas en la clasificación, los Colegios y Juntas sindicales estamparán al final de las relaciones que remitan á las Administraciones de Hacienda ó á los alcaldes un *cuadro-resumen*, en el que, tomando por base el número de médicos ejercientes en cada población, se determine por clases el tanto por ciento y el número de patentes que deberán expedirse.

Si las operaciones aritméticas no produjeran número exacto de patentes, se aplicará á la fracción ó residuo que resulte una patente de la clase respectiva.

Art. 22. A todas las personas que ejecuten actos de la profesión de Medicina, los Colegios de Médicos y las Juntas sindicales podrán exigir los títulos académicos ó autorizaciones legales para ejercer la profesión si fuesen extranjeros, siempre que lo estimen conveniente, y en particular para practicar la clasificación

de las patentes. Si no se les presentaren esos documentos cuando fuesen reclamados, darán conocimiento al subdelegado de Medicina, para que instruya expediente de investigación y se exijan por los Tribunales de justicia las responsabilidades á que hubiere lugar si resultare que carecían de ellos.

En los casos en que resulte que el interesado carece de patente, se pondrá el hecho en conocimiento de la Administración de Hacienda para que instruya expediente de defraudación, y cuando resulte que también carece de título, se dará igualmente parte á la Administración para que imponga al interesado, como castigo por la defraudación cometida, la multa de 250 á 500 pesetas, que se ingresarán en metálico y por el procedimiento de apremio, si fuese necesario, con aplicación á rentas públicas como recursos eventuales del Tesoro.

Art. 23. Los médicos que deseen mejorar la patente adquirida podrán solicitarlo de la Administración de Hacienda, acompañando aquélla; y previos los trámites que procedan para su anulación, se expedirá la que se haya reclamado. Estos cambios de patentes se publicarán en el *Boletín Oficial* de la provincia para que lleguen á conocimiento de los Colegios y Juntas sindicales y farmacéuticos.

Art. 24. Quedan derogadas todas las disposiciones que se opongan á lo establecido en el presente Real decreto.

Prensa Médica.

Nacional: I. Valor de la mucina como signo de la fiebre amarilla. — **Extranjera:** II. El hiposulfito de mercurio y de potasa contra la sífilis. — III. El lactato de estroncio en la nefritis. IV. Indagaciones sobre la naturaleza de las sustancias aglutinantes y sobre el papel de las materias albuminoideas de la sangre y de los humores de los tíficos. — V. El dermatol contra la uretritis blenorragica — VI. La malacina contra el reumatismo.

I

En el último número de *La Crónica Médico-Quirúrgica* de la Habana publica el Dr. Olivares, médico de la Armada, el siguiente artículo sobre el valor de la mucina como signo de la fiebre amarilla.

«Ignoro — dice — si entre los miles de trabajos publicados acerca de la fiebre amarilla existe alguno que mencione ó se ocupe de un modo detenido de la mucina.

Vidaillet, al hablar de su anillo premonitor, revelado por las gotas de ácido nítrico dejadas caer por las paredes de un tubo de ensayo que contiene orina de fiebre amarilla, dice: «Tenga ó no mucus la orina, se presenta la zona blanca opalina, cuya aparición creía era el elemento de diagnóstico menos dudoso del principio de la enfermedad».

Por lo que antecede, y suponiendo — opinión hoy debatida — que el mucus y la mucina sean ambas la misma cosa, Vidaillet prescinde de ellas y no las concede ningún valor.

Al encargarme de la Clínica de fiebre amarilla, no quería hacer aparecer en mi estadística otros casos más que los que evidentemente lo fueran; por lo que, deseoso de recurrir á la luz que da el análisis urológico y falta de elementos para practicarlo, recurría á mi buen amigo el ilustrado farmacéutico militar Dr. Gastón Alonso Cuadrado, quien me hacía notar con bastante frecuencia la presencia de la mucina en las orinas.

Con los medios que generosamente ha puesto á mi disposición el Laboratorio Histo-Bacteriológico de esta ciudad, y con la ayuda de los competentes profesores Ruiz Casabó y Cabello, que practican sistemáticamente los análisis urológicos de todos los enfermos de fiebre amarilla de mi clínica, desgraciadamente bastante numerosa, he podido observar en casi todos los casos que las orinas contenían mucina.

Este elemento, según se desprende del estudio hecho de nuestras historias clínicas recogidas, *ha precedido* en su aparición á la de la albúmina, muchas veces le ha acompañado y con alguna frecuencia ha persistido después de la desaparición de la albúmina.

A propósito de la aparición de la mucina, pudiéramos referir casos en que, notando fenómenos infecciosos análogos á los que se presentan en la invasión de la fiebre amarilla, sólo han presentado como único elemento anormal en sus orinas la dicha mucina.

¿Pudiéramos sospechar que esta infección fuese una forma especial, benigna, de la fiebre á que llamaríamos mucinosa? Me inclino á creerlo así.

Sus síntomas generales, el ciclo térmico, su defervescencia en el tercero día, el ictero, las ligeras hemorragias, le dan tal semejanza con la fiebre amarilla albuminúrica benigna—que hemos visto muchas veces—que nos parece muy lógico que mis profesores Ruiz Casabó y Cabello afirmen la existencia de la forma «mucínosa».

No dudo sea aceptada esta modalidad clínica, que quizás haya figurado hasta ahora entre las albuminúricas, con mucha más razón de ser que las abortivas y atenuadas, para varios autores indiscutibles.

Mientras que una mayor experiencia no me autorice para sacar deducciones de los casos recogidos, me abstendré de formular una opinión definitiva sobre este asunto.

Volviendo, pues, á la mucina, como único objeto de estas notas, diremos: que á nuestros ojos, este elemento tiene un valor clínico de primer orden, pues en la inmensa mayoría de los casos es el heraldó que nos anuncia la pronta aparición de la albúmina, cuyo signo hasta ahora siempre esperamos para la confirmación de nuestro diagnóstico.

Resumiendo: la mucina no sólo existe como signo de la fiebre amarilla, sino que en la casi totalidad de los casos que se observan desde su principio, precede algunas horas á la aparición de la albúmina, acompaña á ésta con algunas interrupciones y no pocas veces es la última en desaparecer.

Creo cumplir un deber científico al llamar la atención de los clínicos sobre este hecho, y de confirmar su constancia tendríamos la satisfacción de haber contribuido con nuestro modesto óbolo al estudio de la fiebre amarilla.»

II

El Sr. Rille preconiza el *hiposulfito de mercurio y de potasa* en inyecciones hipodérmicas contra la sífilis. He aquí su fórmula:

Hiposulfito doble de mercurio y de potasa 1,25 gramos.

Disuélvase en

Agua destilada. 10,00 —

Para inyectar una jeringuilla de Pravaz cada cinco días.

El autor ha ensayado también en un caso el hipo-

sulfito doble de mercurio y de sosa con arreglo á la siguiente fórmula:

Tiosulfito de sosa. 0,3 gramos.
Agua destilada. 10,00 —

Mézclese y añádase á la solución:

Hidrargirio amido-biclorúrico. 0,09 —

Para inyectar diariamente una jeringuilla de Pravaz.

Estas inyecciones son dolorosas.

Para poder formar juicio exacto del valor de esta preparación, el Sr. Rille trataba las lesiones locales con remedios completamente indiferentes.

Dicho señor ha empleado el hiposulfito en 28 casos, de los cuales 14 eran de sífilis reciente, 1 con sífilide pustulosa local (caso de sífilis recidivante), 11 de sífilis secundaria de larga fecha, 1 de gomas cutáneas y 1 de esclerosis primaria durante la quinta semana de la enfermedad (como tratamiento preventivo).

Los resultados obtenidos fueron muy buenos. Según la intensidad de la enfermedad, se obtuvo la curación con 18 á 25 inyecciones. Observando el régimen y los cuidados de limpieza, no sobrevino ningún fenómeno de intoxicación por el mercurio.

El autor, apoyado en los 28 casos que refiere detalladamente en su Memoria, se considera con derecho para afirmar que el hiposulfito de mercurio y de potasa es un excelente antisifilítico, cuyo único inconveniente es su gran inestabilidad, inconveniente que se puede obviar inyectando con intervalos largos soluciones muy concentradas, que no son peligrosas, dada la no toxicidad relativa de los preparados.

III

El Sr. Bronovsky ha empleado el *lactato de estroncio* en diez casos de nefritis (tres nefritis parenquimatosas agudas, seis nefritis mixtas y una nefritis intersticial).

Los enfermos estaban sometidos al régimen ordinario del hospital y no tomaban leche, ni baños, ni más medicamentos que el lactato de estroncio á la dosis de 6 gramos y más diarios. Los 6 gramos los toleran bien los enfermos; dosis mayores producen en algunos náuseas y vómitos.

En todos los casos observados aumentó la diuresis, y paralelamente á este aumento disminuyó el peso específico de la orina. El aumento de la diuresis era sobre todo muy marcado en los casos de nefritis parenquimatosas aguda (de 600 á 800 gramos que era, se elevó á los tres ó cuatro días á 3.000 y 4.000 en las veinticuatro horas) y menos marcado en los casos de nefritis mixta. En el caso de nefritis intersticial, en el cual la orina expulsada en las veinticuatro horas antes de la administración del lactato alcanzaba cifras considerables (3.000 centímetros cúbicos) permaneció estacionada esta cifra. El medicamento casi no ejerce influencia sobre la cantidad de albúmina contenida en la orina de veinticuatro horas.

El Sr. Bronovsky se pronuncia contra la hipótesis de Dujardin-Beaumez, según la cual la acción benéfica del lactato de estroncio sobre los riñones es debida á que disminuye las descomposiciones intestinales. En efecto: por una parte, de los experimentos directos hechos sobre los cultivos bactericos resulta que el lactato de estroncio está dotado de muy escaso poder antiséptico, y por otra, las investigaciones de los ácidos étero-sulfo-conjugados en la orina de los nefríticos demuestran que su cantidad no varía conside-

rablemente, ora tomen los enfermos el lactato de estroncio, ora no lo tomen.

IV

Los Sres. Vidal y Sicard dicen que el hecho de que el suero de los tifoídicos posee la propiedad de aglutinar *in vitro* el bacilo de Eberth, esparcido en un cultivo, ha sido confirmado por todos los que han comprobado el método de sero-diagnóstico. Interesa, pues, averiguar cuáles son en la sangre y en los humores las sustancias dotadas de propiedades aglutinantes.

El poder aglutinante de estos humores se ejerce lo mismo sobre el bacilo muerto que sobre el bacilo vivo. Los autores demuestran que violentando un humor, filtrándolo á través de una bujía de porcelana, se le hace perder ó se atenúa su poder aglutinante. Ahora bien: de todas las partes constituyentes de los humores, las sustancias albuminoideas son las que mejor detiene el filtro. Si, pues, en el suero de un tífico se separa la *albúmina* de la *globulina* precipitando esta última sustancia por el sulfato de magnesia á saturación, no se produce ya la aglutinación.

Si se oxalata (pasad el verbo) la sangre de un tífico al 15 por 100, nos encontramos en presencia de una tercera sustancia albuminoidea fácilmente aislable por el cloruro de sodio al 15 por 1.000, el fibrinógeno, que está dotado también de propiedades aglutinantes muy intensas.

El fibrinógeno y la globulina son, pues, dos sustancias aglutinantes de la sangre; lo propio ocurre con la lactoglobulina y la caseína para la leche, que pierde su poder aglutinante á 75° ó á consecuencia de la adición de alcohol ó de éter.

En resumen: las sustancias albuminoideas, tales como el fibrinógeno, la globulina ó la caseína, aisladas de los humores de un tífico, quitan á estos humores así modificados la facultad aglutinante y la retienen en beneficio suyo. Esto es lo que se ha comprobado y que interesa, no solamente al médico, sino también al químico, que encontrará en el fenómeno de aglutinación una reacción nueva para el estudio tan delicado de las sustancias albuminoideas.

V

El Sr. Constantini emplea para el tratamiento de la blenorragia inyecciones intrauretrales con suspensión del dermatol (de 2 á 4 por 100) en agua destilada.

El dermatol hace desaparecer, según dicho señor, la irritación producida por el paso de la orina á través de la uretra: es un excelente astringente que atenúa la hipertermia local, disminuye la secreción y dificulta el desarrollo de los gonococos. Impide, además, el desarrollo de los estafilococos puógenos, y previene por ende el paso de la uretritis al estado crónico, cuya causa habitual es la asociación de los estafilococos puógenos á los gonococos.

El dermatol, no siendo inferior por sus propiedades terapéuticas á todos los astringentes y desinfectantes, les aventaja por ser más enérgica su acción terapéutica y por la ausencia de todo olor.

Se repetirán las inyecciones de una á tres veces al día. Convendrá combinarlas con los lavados de la uretra con agua esterilizada.

VI

La *malacina*, de que en otras ocasiones hemos ya hablado, es un salicilato de para-fenetidina, es decir, una fenacetina en la cual el aldehído salicílico reem-

plaza al ácido acético. Esta composición puede ya dar á sospechar *a priori* la acción antirreumática y anti-neurálgica de la *malacina*.

Los Sres. Korotky y Ousseff han ensayado este medicamento en tres casos de reumatismo articular, uno de ellos poliarticular agudo sin complicaciones; otro articular agudo con fenómenos nerviosos, y el tercero articular agudo grave, complicado con endocarditis. En todos estos casos obtuvieron buenos resultados. En el primer caso se logró la curación al cuarto día, y al sexto en el segundo y tercero. El descenso de la temperatura se verificó de un modo gradual, sin oscilaciones muy marcadas, y una vez obtenido este descenso, se sostuvo. La rápida desaparición de los dolores recuerda el próximo parentesco de la *malacina* con la fenacetina. Dosificación: de 3 á 5 gramos diarios (en discos de 1 gramo). El primer enfermo tomó en total 17 gramos de *malacina*, y los segundo y tercero hasta 26.

Teniendo una acción antirreumática tan persistente y tan rápida como la del salicilato de sosa, aventaja á éste la *malacina* en que su administración no va seguida del abatimiento frecuente con el salicilato, y en que no provocó en ninguno de esos tres casos ni sudores ni trastornos digestivos de ninguna clase. La debilitación del pulso observada en un caso es atribuible en su mayor parte á la endocarditis concomitante: en efecto, en los otros dos casos no ejerció la *malacina* influencia sobre el pulso.

Son pocos tres casos para formar juicio exacto sobre el valor de este medicamento como antirreumático; pero bastan al menos para estimular á proseguir los ensayos.

Dr. Ramón Serret.

Sección Oficial.

PRIMER CONGRESO ESPAÑOL DE OTO-RINO-LARINGOLOGÍA

En cumplimiento de la regla 5.^a de las Bases-Programa de este Congreso, figuran como congresistas los señores siguientes:

Dr. D. Eustasio Uruñuela, Dr. D. Celestino Compaired, Dr. D. Francisco Rueda, Dr. Letamendi, doctor D. Rafael Forns, Dr. D. José Horcasitas, Dr. D. Luciano Barajas, Dr. D. Pedro Calderín, Dr. D. Emilio Pérez Moreno, Dr. D. Baldomero González Alvarez, doctor D. José Ribera, Dr. D. Hipólito Rodríguez Pinilla, Dr. Carralero, Dr. Cisneros, Dr. D. José Campos, Dr. Gómez de la Mata, Dr. Mariani, Dr. D. Sixto Botella, Dr. D. Angel Traver, Dr. D. Aurelio Enríquez, Dr. Grinda, Dr. D. Julio Robert, Dr. Llorente, doctor D. Enrique Oliván, Dr. Viñals, Dr. Ezquerro, de Madrid; Dr. D. Ricardo Botey, Dr. Karminski, doctor Suñé y Molist, Dr. Verdós, Dr. Roquer Casadesús, Dr. D. Avelino Martín, Dr. D. R. Buñill Fors, doctor D. F. A. Masip, de Barcelona; Dr. Castañeda, de San Sebastián; Dr. Peláez, de Granada; Dr. D. Marcelino Vior, de Ribadeo (Coruña); Dr. Barberá, Dr. Casanova, Dr. Bartual, de Valencia; Dr. Portela, Dr. Moresco, de Cádiz; Dr. Royo Galindo, de Zaragoza; Dr. D. Manuel Millaruelo, de Huesca; Dr. D. Ruperto Aguirre, de Pamplona; Dr. Sota y Lastra, de Sevilla; Dr. Arrese, de Bilbao; Dr. Santiuste, de Santander; Dr. D. Domingo Quiroga, de Vitoria; Dr. D. Joaquín Echenique, de

Vitoria; Dr. D. Francisco Sánchez Losa, (de Torrejoncillo (Cáceres).

Las comunicaciones anunciadas hasta este día son:

Dr. Carralero (de Madrid).—«Recipiente auricular».

2.^a «Otitis media supurada en los niños, su rebel-
día, causas que determinan ésta y modo de corregirla».

Dr. González Álvarez (de Madrid). — «Tratamiento
de la obstrucción completa de la trompa de Eustaquio».

2.^a «Exposición de un caso notable de sordo-
mudez».

Dr. Rueda (de Madrid). — «El cornete medio en la
etmoiditis supurada».

2.^a «El método conservador en las afecciones del
ático».

3.^a «Tumor laríngeo angiomatoso».

Dr. Pinilla (de Madrid). — «Enfermedades reflejas y
reflejadas de la nariz, garganta y oídos en los niños».

2.^a «Aplicaciones del fonógrafo de Edison en el
diagnóstico de ciertas enfermedades torácicas y larín-
geas».

Dr. Pérez Moreno (de Madrid). — «Contribución al
estudio etiológico de las faringitis»

Dr. Forns (de Madrid). — «Urticaria laríngea».

2.^a «Datos para la historia de la Otología en Es-
paña».

3.^a «Exposición de cuadros naturales».

Dr. Uruñuela (de Madrid). — «Simplificación de la
traqueotomía».

2.^a «Tratamiento y curación de los pólipos larín-
geos por las vías naturales».

Dr. Compaired (de Madrid). — «El nuevo tratamien-
to del ozena».

2.^a «Curación sin recidiva de dos casos de epiteli-
oma del pabellón y conducto auriculares, por la ampu-
tación y tratamiento consecutivo con el clorato potá-
sico».

Dr. González del Campo (de Madrid). — «Tratamien-
to de la rinitis hipertrófica por la resorcina».

Dr. Horcasitas (D. José) (de Madrid). — «Diagnóstico
de los tumores laríngeos».

Dr. Castañeda (de San Sebastián). — «Dos casos de
complicación cerebral de origen otítico».

2.^a «Sobre una forma de laringitis aguda de la in-
fancia que se confunde con el crup».

Dr. Suñé y Molist (de Barcelona). — «Osteítis necró-
ticas altas del oído».

Dr. Barberá (de Valencia). — «Tratamiento ortofó-
nico de la parálisis unilateral».

Dr. Portela (de Cádiz). — «Consideraciones acerca
del espasmo laríngeo espiratorio».

Dr. Peláez (de Granada). — «Algunas consideracio-
nes sobre las rinitis crónicas y el tejido eréctil de la
mucosa nasal».

Dr. Karminski (de Barcelona). — «Tratamiento de
las supuraciones crónicas comunes de la caja».

Dr. Botey (de Barcelona). — «Las inyecciones tra-
queales de creosota en la tuberculosis pulmonar».

2.^a «Tratamiento de los zumbidos y de algunas afec-
ciones del laberinto, por la punción de la membrana
redonda seguida de aspiración».

3.^a «Tratamiento de la desviación vertical del ta-
bique cartilaginoso, con obstrucción nasal y lateraliza-
ción de la punta de la nariz».

4.^a Tratamiento de las sinusitis fronto-etmoidales
y de sus lesiones intracraneanas».

5.^a «La laringo-fisura en el cáncer laríngeo».

Y 6.^a «Presentación de varios instrumentos».

Dr. Verdós (de Barcelona).—«Nuevos datos en favor
de la curabilidad de la sordo-mudez».

2.^a «Aloquiria auditiva y ruidos extracraneales».

Dr. Arrese (de Bilbao). — «Sífilis hereditaria tardía
y vegetaciones adenoides».

El título de las nuevas comunicaciones que se anun-
cian se irán insertando en números sucesivos de EL
SIGLO MÉDICO.

Madrid, 18 de Octubre de 1896. — El secretario gene-
ral, C. Compaired.

Variedades.

UNA CARTA DEL DOCTOR ORAD

El héroe de la acción de *El Cacao* ha dirigido al
ilustrado presidente del Colegio de Médicos de Zara-
goza Dr. D. Félix Cerrada, el siguiente oficio de gra-
cias, en respuesta á la merecida y honrosa distinción
con que fué investido por dicha ilustrada Corporación.

«Tengo el honor de manifestar á V. S., que con fe-
cha 26 del presente mes se dignó entregarme el ilus-
trado médico D. Clemente Senac, en nombre del Cole-
gio de Médicos de Zaragoza, un título de socio de mé-
rito; un elegante cuadro con plancha de plata, en la
que se lee el nombre de los señores colegiados, en tes-
timonio de admiración y cariño tributados á mi humil-
de persona; y adjunto oficio en que se indica el acuer-
do del Colegio y se me felicita por haber obtenido del
Gobierno la cruz laureada de San Fernando. Tan es-
pontáneo acto, realizado en esa ilustrada Corporación,
tan valioso recuerdo para premiar y dignificar al más
humilde de sus compañeros y paisanos, inunda mis
ojos con lágrimas del más acendrado agradecimiento,
máxime teniendo en cuenta mis escasos méritos.

»Como médico, no hice otra cosa que cumplir con lo
que dispone el Reglamento del Cuerpo á que perte-
nezco, que obliga al médico á no abandonar jamás los
heridos en el campo de batalla ó entregarse prisionero
al enemigo con ellos, en la imposibilidad de ser reti-
rados. No podía dar cumplimiento á esta última parte,
por tratarse de un enemigo inmoral y feroz, que hubie-
ra acabado con nuestras vidas, impunemente, y era
preciso defenderlas; razón por la que me vi obligado,
en segundo término, á cumplir como militar que esti-
me en algo el brillo de las armas y la honra de nues-
tra bandera; y, finalmente, como español, nacido en la
noble tierra aragonesa, que debe tener presente y re-
cordar con entusiasmo aquellos tiempos en que nues-
tros mayores despertaban el pesado y cortante ferro
golpeando sobre las piedras antes de empeñar la pelea
con los enemigos de nuestra religión y raza; así como
inspirarse en la heroica conducta y humanitarios sen-

imientos de los defensores de la Independencia en el inmortal sitio de Zaragoza, que tantos timbres de gloria dió á la madre patria.

»Es cierto que en encarnizada lucha de 41 contra 1.200 nos hicimos dueños del campo donde se libró la acción, teniendo la suerte de contar entre los muertos enemigos al segundo jefe de la columna Rabi, y pude auxiliar los heridos, estándolo yo de gravedad, conduciéndolos á puerto de salvación por escabrosos montes en oscura noche; pero sería altamente inmodesto si creyese mío el triunfo de aquella jornada: el mérito de toda ella corresponde á los bravos soldados que me acompañaban, y de ellos es toda la gloria, pues de nada sirviera el propósito del médico sin el heroísmo y abnegación de aquel puñado de valientes, dignos de especial admiración; y es de suponer que cualquiera otro médico español, que de tal se precie, hubiera realizado lo mismo en iguales circunstancias.

»Así que al verme premiado por esa docta Corporación con una prodigalidad que tanto excede á mis merecimientos, no encuentro apropiados términos que basten á significar las emociones que embargan mi ánimo, mayormente si se tiene en cuenta que leo en la metálica tarjeta nombres de mis dignos profesores, condiscípulos, amigos y paisanos, á quienes recuerdo siempre con igual respeto y cariño, autores de mi más honrosa dignificación.

»Por lo cual suplico á V. S. se haga intérprete de mis sentidas impresiones ante la ilustrada Corporación de su digna presidencia, haciéndole presente el sincero testimonio de mi profunda gratitud, á la par que mi deseo por la prosperidad de ese Colegio, para bien de la Humanidad y satisfacción de sus colegiados.

»Dios guarde á V. S. muchos años.—Habana, 27 de Agosto de 1896.—El médico mayor del Cuerpo de Sanidad Militar, *Urbano Orad.*—Sr. Presidente del Colegio de Médicos de Zaragoza.»

Consultorio.

PREGUNTA

660. Estando encargado de un Ayuntamiento en el que no existe oficina de farmacia, y distando del pueblo la más próxima 15 kilómetros de camino intransitable durante cuatro meses por la mucha nieve, ¿puede el médico disponer de un botiquín para un caso urgente ó enfermedad aguda, no cobrando fuera de arancel y teniendo al frente de dicho botiquín un hombre que lleva despachando fórmulas galénicas seis años?—*J. M.*

RESPUESTA

660. En tales circunstancias — y sin ánimo de perjudicar en lo más mínimo á los farmacéuticos de los pueblos limítrofes — aconseja la humanidad y tolera la ley que el médico tenga en su casa unos cuantos medicamentos, los que puedan serle más urgentes, y que los reparta á los enfermos al precio casi de coste. Los demás medicamentos, esto es, aquellos que no son de urgente aplicación, deben proporcionárselos los enfermos en las farmacias de los pueblos comarcanos.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 709,08; mínima, 691,75; temperatura máxima, 19°,0; mínima, 0°,5; vientos dominantes, NO., O., SO. y OSO.

Los padecimientos palúdicos han experimentado en esta semana un nuevo recrudecimiento, siendo muy numerosas las formas intermitentes francas y también las larvadas que se han observado. Los reumatismos se han manifestado más en sus formas musculares que

en las articulares y febriles agudas. Las neumonías y bronco-neumonías infecciosas comienzan á presentarse, aunque en número escaso. La viruela continúa dando cifras más bien crecientes que estacionarias.

Crónica.

Obras recibidas. — En estos últimos días hemos tenido el gusto de recibir un ejemplar de las *Cuestiones antropológicas* (artículos y discursos), que acaba de dar á la estampa el conocido literato y médico distinguido Sr. Francos Rodríguez; el discurso del doctorado del Sr. D. Ruperto Merino y Sánchez, que versó sobre *El sueño fisiológico*, y *La evolución y el dogma*, por el marqués de Nadaillac, versión castellana de don Rafael Alvarez Sereix.

Buen premio. — La Academia de Medicina y Cirugía de Zaragoza anuncia un premio de 900 pesetas, procedente del legado del Dr. Gari, al cual, según la disposición 9.^a del testamento del fundador, pueden optar todos los facultativos que vivan en Aragón, que ejerzan ó hayan ejercido el arte de curar con toda honradez y dignidad, y que, por enfermedad ó ancianidad, se hallen necesitados ó en apuros para vivir, señalando al efecto un plazo de 60 días, que finará en 14 de Diciembre próximo, para que los señores médicos y cirujanos puros que se consideren en condiciones, presenten en casa del señor secretario perpetuo de dicha Academia, que vive en Zaragoza, calle del Coso, núm. 93, solicitudes en papel sellado, acompañadas de su cédula personal y certificaciones debidamente autorizadas que acrediten los extremos que expresa la voluntad del testador.

Mártires de la patria. — Con profundo pesar participamos á nuestros lectores que han fallecido en Cuba, en estos últimos meses, los siguientes médicos del Cuerpo de Sanidad Militar, muchos de ellos antiguos suscritores nuestros:

D. José González Pis, D. Teodomiro Jiménez Verdú, D. Evaristo Pascó y Pi, D. Mariano de la Cruz García Frutos, D. Bonifacio Barrero Díaz, D. Carlos Velasco Lozano, D. Buenaventura Virgili, y D. Manuel Ron.

A las familias de tan estimados compadres enviarnos nuestro más sentido pésame.

Defunción. — Ha fallecido en París el Sr. Fizeau, hombre eminente en ciencias, el continuador de Arago, de Fresnel, el colaborador de Leon Foucault, cuyos magníficos trabajos sobre Física, y especialmente sobre Óptica, tanto se relacionan con las ciencias biológicas y médicas.

Desde que en la pasada Navidad pagó los ocho millones la Lotería de la calle de la Montera sigue cada vez más afortunada, como lo demuestran los muchos premios mayores que lleva pagados este año. El administrador, **José Rodríguez**, vende y remite billetes para el sorteo de Navidad.

El mejor tratamiento para las gastritis, gastralgias, dispepsias, dispepsias con cloro-anemia, hiperclorhidrias, úlcera del estómago, dilatación gástrica, catarros intestinales y albuminuria, es el **Elixir estomacal de Saiz de Carlos**, que cura enfermos con más de veinticinco años de antigüedad en sus padecimientos, y por esta razón es recetado por todos los médicos que conocen sus positivos efectos. — Serrano, 30, farmacia, Madrid, y principales de España.

GABINETE MEDICO LACTOSCÓPICO DEL DR. ROYO, para reconocimiento de nodrizas. — **Lope de Vega, 39.** De 1 á 4.

GABINETE DE CONSULTA Y OPERACIONES QUIRURGICAS, destinado únicamente á la curación de enfermos de garganta, nariz y oídos. — **Fuencarral, 19 y 21, principal.** — El médico-director, **Alfredo Gallego.**

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE E. TEODORO
Amparo 102 y Ronda de Valencia, 8.

Teléfono 552.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

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

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

LICOR
del Dr.

LAVILLE

GOTA
REUMATISMOS

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

F. COMAR é HIJO, 28. Rue Saint-Claude, PARIS

VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

no titubean en purgarse, cuando lo necesitan. No temen el asco ni el causancio, porque, contra lo que sucede con los demas purgantes, este no obra bien sino cuando se toma con buenos alimentos y bebidas fortificantes, cual el vino, el café, el té. Cada cual escoge, para purgarse, la hora y la comida que mas le convienen, segun sus ocupaciones. Con 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.

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

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

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

ANUNCIOS

EXTRANJEROS

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

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

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

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

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

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

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

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

Perdidas blancas, Demoras menstruales, Anemia, Raquitismo.

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

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

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

CARNE, HIERRO y QUINA

El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

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

Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmº, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.

SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS

EXIJASE el nombre y la firma **AROUD**

Ayuntamiento de Madrid

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 suscritores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

TODA la correspondencia, pedidos, libranzas, letras y documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA se dirigirán á D. RAMON SERRET, apartado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, número 36, segundo. — Horas de oficina: de NUEVE á TRES los días no feriados.

ESTAFETA DE PARTIDOS

A los que piensen solicitar la plaza de médico titular de Munilla (Logroño), les advertimos que de dos médicos que la desempeñaban, hizo uno de ellos dimisión por traslado, continuando el otro sus servicios.

El Ayuntamiento, de dos plazas que eran, las ha refundido en una, en vista de la disminución del vecindario, cuya plaza se anunciará un día de estos como vacante.

El compañero que continúa desempeñándola es hijo de la localidad, donde tiene su familia é intereses, y hace más de dieciocho años que viene desempeñando una de las titulares con beneplácito del vecindario, teniendo igualados á la inmensa mayoría de los vecinos; para más detalles dirigirse al médico de Munilla don Francisco del Pueyo.

— Enterados del anuncio de vacante de este pueblo, debemos hacer constar que no es cierto que esté para terminar el contrato con el médico de Covaleta; pues aun cuando algunos terminan en 10 de Abril del año venidero de 1897, otros muchos vecinos no terminan el contrato y algunos de los que cumplen piensan renovarlo con dicho médico. Además, no conocemos ni tenemos autorizado como presidente de la Junta administrativa á Fernando Martín, como dice el anuncio, pues habiendo alcalde y Ayuntamiento en este pueblo, es más lógico que anunciara la vacante éste, contando con todo el vecindario, y como esto no se ha hecho ni puede hacerse (de no pagar dos médicos), le sucedería lo que al último presidente de la Junta administrativa, que tuvo que ser demandado para el pago por el médico que había traído á este pueblo, quien se marchó al poco tiempo.

Dígnese usted dar cabida en la *Estafeta de partidos* de su periódico al presente suelto, como desengaño á los aspirantes de dicho anuncio vacante.

Duruelo, 16 de Octubre de 1896. — *Dámaso Pascual*, ex alcalde. — *Pedro Martín*. — *José de la Fuente*. — *Julán Alonso*. — *Sebastián Olallas*.

VACANTES

Por enfermedad del que la desempeñaba, se halla vacante la plaza de médico-cirujano de San Carlos del Valle (Ciudad Real), para la cual no hay compromisos políticos ni locales de ningún género. Es, pues, una vacante VERDAD y se dará al solicitante que reuna mayores méritos.

Es plaza que produce, con la titular (550 pesetas) y las igualas (210 vecinos) de 2.000 á 2.250 pesetas; pero si el médico es joven y estudioso, puede adquirir clientela en los pueblos comarcanos y crearse un partido de pingües rendimientos. En efecto, San Carlos del Valle, pueblo situado á la falda de una sierra, muy saludable y alegre, se halla á dos horas de la estación de Manzanares (que tiene 14.000 habitantes), á menor distancia aún de Membrilla (que tiene 7.000) y de La Solana que cuenta con 10.000. En estas condiciones el médico que vaya á San Carlos del Valle con propósitos y medios de acreditarse, estará allí perfectamente.

Quien desee más pormenores, antes de dirigir la solicitud al alcalde, puede pasarse ó escribir á la Redacción de EL SIGLO MÉDICO, que los proporcionará muy gustosa.

— Por dimisión del que la venía desempeñando se halla vacante la plaza de médico titular de esta villa, dotada con 950 pesetas anuales, que se satisfacen por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia gratuita de 60 familias pobres que el Ayuntamiento designe, y demás servicios sanitarios que enumera el vigente reglamento para dicha plaza.

Solicitudes en el plazo de treinta días, contados desde esta fecha, con los documentos justificativos de su aptitud legal.

El agraciado puede contratar la asistencia con los vecinos pudientes de la localidad.

Para conocimiento de los aspirantes se hace constar que esta población se compone de 284 vecinos, dista de la línea férrea del Norte 7 kilómetros y reúne muy buenas condiciones de salubridad.

Martín Muñoz de las Posadas (Segovia), 8 de Octubre de 1896. — El alcalde, *Tomás Caro*.

— La de médico-cirujano de San Miguel de Salinas (Alicante). Dotación 500 pesetas por la asistencia de 35 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Noviembre al alcalde D. Antonio Ortuño.

— La de id. id. de Villafranqueza (Alicante). Habitantes 2.003. Dotación 999 pesetas por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Noviembre al alcalde D. Juan Román Campos.

— La de id. id. de Valhermoso (Guadalajara). Habitantes 347. Dotación 30 pesetas por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Noviembre al alcalde D. Isidro Martínez.

— Una de las dos de id. id. de Madroñera (Cáceres). Hab. 3.489. Dotación 1.500 pesetas por la asistencia de 205 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Noviembre al alcalde don Francisco Sánchez Solís.

— La de id. id. de Balsa de Vés (Albacete). Habitantes 1.257. Dotación 999 pesetas por la asistencia de 20 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Noviembre al alcalde D. Pedro José Gómez.

— La de id. id. de Cotanes (Zamora). Hab. 689. Dotación 375 pesetas por la asistencia de 15 familias pobres y 60 cargas de trigo por las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Noviembre al alcalde D. Pedro Cañibano.

CALENTURAS GRAJEAS LOPE RUPÉREZ

Sancionadas por la Clínica como preparado farmacéutico de primer orden para la pronta y completa curación de las **fiebres palúdicas** rebeldes.—Reúnen estas Grajeas condiciones que hacen recomendable su uso, pues además de ser pronto y completamente disueltas por los jugos digestivos, su administración es facilísima por ser sumamente **gratas al paladar**.—Al doctor que no las conozca y desee ensayarlas, se le remitirá **gratis** C. S.

Precio, 3 ptas. caja.

Venta por mayor: En Madrid, D. Melchor García; en Barcelona, Sociedad Farmacéutica y Vidal y Ribas, y en *Villa del Río* (Córdoba), farmacia del autor.

— La de id. id. de Torre de las Arcas (Teruel). Habitantes 563. Dotación 50 pesetas por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Noviembre al alcalde D. Marcelino Collados.

— La de id. id. de Monroyo (Teruel). Hab. 1.254. Dotación 500 pesetas por Beneficencia y 2.000 por las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Noviembre al alcalde D. Pedro Omella.

— La de id. id. de Ventrosa (Logroño). Hab. 557. Dotación 999 pesetas por la asistencia de 1 á 10 familias pobres, y 1.251 y casa gratis por las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 11 de Noviembre al alcalde D. Donato Martínez.

— La de id. id. de Hormilleja (Logroño). Hab. 362. Dotación 650 pesetas por la asistencia de 1 á 10 familias pobres y 130 fanegas de trigo por las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Noviembre al alcalde D. Amós Manzanares.

— La de id. id. de Bernuy de Coca (Segovia). Habitantes 227. Dotación 40 pesetas por la asistencia de 1 familia pobre y casos de oficio y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 12 de Noviembre al alcalde D. Gumersindo López.

— La de id. id. de Palenzuela (Palencia). Hab. 1.093. Dotación 1.500 pesetas por la asistencia de 70 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Noviembre al alcalde D. A. Varona.

— La de id. id. de Carabanchel Alto (Madrid). Habitantes 1.483. Dotación 1.000 pesetas por la asistencia de 100 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 de Noviembre al alcalde accidental D. Félix Rejón.

— La de id. id. de Castrogonzalo (Zamora). Habitantes 1.017. Dotación 500 pesetas por la asistencia de 40 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Noviembre al alcalde D. Mauricio Valdés.

— La de id. id. de Rodiezmo (León). Hab. 2.932. Dotación 750 pesetas por la asistencia de 82 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Noviembre al alcalde D. Antonio Morán.

— La de id. id. de Ampudia (Palencia). Hab. 1.448. Dotación 999 pesetas por la asistencia de 70 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Noviembre al alcalde D. Tomás Castriello.

— La de id. id. de Berbegal (Huesca). Hab. 1.192. Dotación 80 pesetas por la asistencia a las familias pobres de la localidad, y 70 cahices de trigo por iguales entre los vecinos acomodados. El agraciado podrá contratarse con los pueblos del distrito de Ilche, que de antiguo forman partido con ésta y cuyas iguales ascenderán a 30 cahices de trigo. Las solicitudes al alcalde D. Pedro Nadal.

— La de id. id. de Ibarraquelúa (Vizcaya). Habitantes 1.220. Dotación 75 pesetas por la asistencia a las familias pobres. Solicitudes hasta el 22 de Noviembre al alcalde D. Matías de Iriarte.

— La de id. id. de Frechilla (Palencia). Hab. 1.315. Dotación 500 pesetas por la asistencia a 40 familias pobres, quedando en libertad de concertar iguales con los demás vecinos. Solicitudes hasta el 8 de Noviembre al alcalde D. Leovigildo R. Redondo.

— La de id. id. de Villaseca de la Sagra (Toledo). Hab. 1.325. Dotación 900 pesetas por la asistencia a 100 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes, siendo la cobranza por mensualidades vencidas. Solicitudes hasta el 2 de Noviembre al alcalde D. Gregorio Díaz.

— La de id. id. de Juncos (Toledo). Hab. 516. Dotación 500 pesetas por la asistencia a 20 familias pobres y 1.500 por la de los vecinos acomodados, y de cuyo pago, por mensualidades vencidas, responde una Junta nombrada al efecto. Solicitudes hasta el 8 de Noviembre al alcalde D. José María Martín.

— La de id. id. de Higuera de Dueñas (Ávila). Habitantes 679. Dotación 250 pesetas por la asistencia a 20 familias pobres, y 2.250 por la de los vecinos acomodados. Solicitudes al alcalde D. Silvestre Manso hasta el 10 de Noviembre.

— La id. id. de Ponga (Oviedo). Hab. 13.554. Dotación 1.000 pesetas por la asistencia a 200 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes al alcalde D. José Arduengo.

— *Alcaldía de Huerta de Valdecarábanos.* — Por renuncia espontánea del que durante veintidós años la venía desempeñando, y sólo para atender a otros asuntos de familia, que es en lo que se basa su dimisión, se halla vacante la única plaza de médico-cirujano titular de esta villa, dotada con el sueldo anual de 999 pesetas, pagadas del presupuesto municipal por mensualidades vencidas, y asistencia de 150 familias pobres, pudiendo el profesor hacer iguales con los demás vecinos. Estos son unos 500 y el igualatorio ascenderá a 2.500 ó 3.000 pesetas.

La población es sana y abundante en artículos de primera necesidad; dista 30 kilómetros de su capital de provincia (Toledo), y 15 de la de su cabeza de partido judicial (Ocaña), teniendo estación en la línea férrea de Madrid a Alicante.

Los licenciados ó doctores en Medicina y Cirugía que aspiren a dicha plaza, presentarán sus solicitudes docu-

mentadas en la expresada Alcaldía hasta el 9 de Noviembre próximo, y serán preferidos los que justifiquen tener cinco ó seis años de práctica en su carrera.

Huerta de Valdecarábanos, 20 de Octubre de 1896. — El alcalde, *Julian Garcia Moya*.

— La de farmacéutico de Romangordo (Cáceres). Dotación 500 pesetas por el suministro de medicamentos a 20 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Noviembre al alcalde D. Antonio Alvarez.

— La de id. de Vallecas (Madrid). Hab. 3.143. Dotación 1.500 pesetas por el suministro de medicamentos a 325 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 de Noviembre al alcalde D. Guillermo Pingarrón.

— La de id. de Villafranca de los Caballeros (Toledo). Hab. 3.457. Dotación 999 pesetas por el suministro de medicamentos a 220 familias pobres, pagadas mensualmente si así lo deseara el interesado. Las iguales las concertará con toda libertad. Solicitudes al alcalde D. Braulio Marchante hasta el 10 de Noviembre.

— La de id. de Camuñas (Toledo). Hab. 1.536. Dotación 750 pesetas por el suministro de medicamentos a 30 familias pobres, quedando en libertad de celebrar contratos con los demás vecinos ó de cobrar los medicamentos según los expenda. Solicitudes hasta el 8 de Noviembre al alcalde D. Manuel García Moreno.

— La de practicante de Cabanes (Castellón). Habitantes 3.058. Dotación 200 pesetas por la asistencia a las familias pobres de la localidad y las iguales con el resto del vecindario. Solicitudes hasta el 7 de Noviembre al alcalde D. Miguel Petecha.

Universidad literaria de Granada. — Se halla vacante en la Facultad de Medicina y Cirugía de esta Universidad la plaza de ayudante con destino a las clases de Fisiología y Terapéutica, dotada con el sueldo anual de 750 pesetas, la cual ha de proveerse por oposición en la forma que previene la Real orden de 8 de Septiembre de 1885.

Para ser admitido a esta oposición, se requiere:

- 1.º Ser español.
- 2.º Haber cumplido veinte años de edad.
- 3.º No hallarse incapacitado para ejercer cargos públicos.
- 4.º Tener el título de doctor ó de licenciado en la Facultad de Medicina ó aprobados los ejercicios de dichos grados.

Los opositores que se hallen en este caso y obtengan plaza, deben adquirir este título antes de tomar posesión del cargo.

Los ejercicios se verificarán en la expresada Facultad y consistirán:

1.º Los opositores deberán practicar un primer ejercicio teórico, consistente en la contestación; en un término que no podrá exceder de una hora, a diez preguntas sacadas a la suerte, de entre un número de 20 por cada opositor, referentes, cinco a la asignatura de Fisiología y cinco a la de Terapéutica.

2.º En ejecutar una vivisección de tres sacadas a la suerte de entre diez por cada opositor, señaladas por el Tribunal con la anticipación debida.

3.º En la descripción y manejo del microscopio y de sus aplicaciones a las asignaturas objeto de la oposición.

4.º En reconocer tres objetos de materia médica, sorteados con las mismas formalidades que la demostración primera.

Para pasar de un ejercicio a otro, será indispensable haber sido aprobado en el anterior.

Los opositores que obtengan plaza no adquirirán con ella más derechos que los propios exclusivos del cargo.

Los opositores presentarán sus instancias documentadas al señor rector de esta Universidad en el improrrogable plazo de treinta días, a contar desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta de Madrid* (21 Octubre).

Lo que se hace público para conocimiento de los interesados.

Granada, 12 de Octubre de 1896. — El rector, *Eduardo G. Sola*.

CORRESPONDENCIA ⁽¹⁾

Advertimos á nuestros suscritores que no se contestará particularmente ninguna carta que no vaya acompañada de un sello de 15 céntimos.

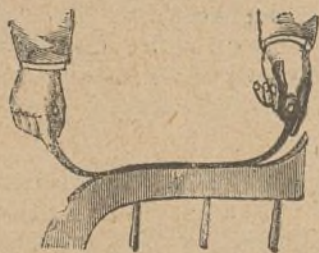
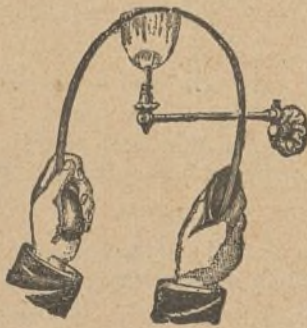
- D. Enrique Cañizo. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 96 y los tomos III y IV *Strümpell*; remitido lo que pide el día 16 de Octubre.
- D. Francisco G. Méndez. — Recibido el importe de la *Materia Médica*.
- D. José Oller. — Remitido el *Löbker* y el *Atthill* el día 16 de Octubre.
- D. Manuel Pérez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 96; conformes; se le reservarán las obras que dice.
- D. Ignacio Casimiro Soriguer. — Id. SIGLO fin Diciembre del 96.
- D. Juan Antonio Marrón. — Id. id
- D. Victoriano Augusto Salgado. — Suscrito SIGLO y pagado fin Septiembre de 1897.
- D. Manuel Vacas. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 96.
- D. Juan Miguel Fernández. — Id SIGLO fin Febrero del 97.
- D. José Santamaría. — El Sr. Ávila avisa su pago SIGLO fin Octubre del 97; contestado particularmente.
- D. Santiago Granero. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 96.
- D. Juan B. Brea. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 96.
- D. Hernán de la Puerta. — Suscrito SIGLO 1.º de Octubre y pagado fin Diciembre del 96.
- D. Antonio Ortiz. — Suscrito SIGLO 1.º de Octubre.
- D. Manuel Vergara. — Cambiadas las señas.
- D. José Pérez Cabello. — Id. id.
- D. José Diedma. — Los Sres. Pastor y Compañía avisan su pago SIGLO fin Diciembre del 96.
- D. Félix Serraller. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 96 y el *Kirmisson*.
- D. Cayo Díez Bastida — Id. SIGLO fin Octubre del 96.

(Se continuará.)

(1) Rogamos á nuestros suscritores que se fijen en esta sección. Los que deseen obtener contestación privada á sus cartas deberán remitir un sello de 15 céntimos-pues de lo contrario se les contestará en este lugar del periódico. Todos los pagos que se hacen por los señores suscritores se consignarán sin falta en esta sección.

CLÍNICA DEL DOCTOR BERCCERO

(SECCION DE HERNIAS)



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

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

Atocha, 30, 1.º

MADRID

HELPERICH

ATLAS

DE FRACTURAS

Y LUXACIONES

Véndese al precio de 12 pesetas en esta Administración

HELPERICH

Importantísimo.

Obras de Medicina que se proporcionan á los suscritores de este periódico con una rebaja grandísima.

| | Precios con rebaja. | |
|--|------------------------|---------------------------|
| | En Madrid. Pesetas. | En provincias Pesetas. |
| Bayard. — <i>Elementos de Medicina legal</i> , arreglados á la legislación española por D. Manuel Sarrais. Un tomo en 8.º mayor. | 0,50 | 0,75 |
| Cazenave y Schedel. — <i>Tratado práctico de las enfermedades de la piel</i> , traducido de la cuarta edición. Un tomo en 8.º. | 0,50 | 0,55 |
| Chavarry. — <i>Prontuario de Física Química é Historia natural médicas</i> . Un tomo en 8.º. | 0,50 | 0,75 |
| Fabre. — <i>Tratado completo de las enfermedades venéreas</i> , traducido y aumentado con notas y un formulario especial, por D. Francisco Méndez Alvaro. | 1,00 | 1,25 |
| Hernández Morejón. — <i>Historia de la Medicina española</i> . Siete tomos en 8.º. | 5,00 | 7,00 |
| Martinet. — <i>Elementos de Patología y Clínica médica</i> . Nueva edición muy aumentada por el Sr. Roure. Dos tomos en 8.º mayor. | 1,00 | 1,25 |
| Monneret y Fleury. — <i>Tratado completo de Patología interna</i> . Nueve tomos en 4.º á dos columnas. | 9,00 | 11,00 |
| Raciborski. — <i>Resumen práctico y razonado del diagnóstico</i> , nueva edición revisada y aumentada por el Dr. D. Matías Nieto Serrano. Dos tomos. | 0,50 | 0,75 |
| Tavernier. — <i>Elementos de Clínica quirúrgica</i> . Un tomo en 8.º. | 0,50 | 0,75 |
| Trousseau y Pidoux. — <i>Terapéutica y materia médica</i> . Dos tomos. | 10,00 | 11,00 |

Advertimos á nuestros suscritores que no se remitirá obra alguna sin que al pedido acompañe su importe en libranzas del Giro Mutuo, letras de fácil cobro ó talones de la Prensa. Esta Administración no responde de ninguna obra que envíe sin certificar, ni el que pida una de ellas tendrá, por lo tanto, derecho, si no la recibe, á que le envíe otro ejemplar de la misma. El coste del certificado es 25 céntimos de peseta.



QUEDAN POCOS EJEMPLARES



ATLAS Y COMPENDIO

DE

FRACTURAS Y LUXACIONES

POR EL

DR. HELFERICH

Catedrático de la Universidad de Greifswald.—Traducido directamente
de la única y novísima edición alemana

POR EL

DOCTOR D. SANTIAGO GARCIA FERNANDEZ

MÉDICO DE BAÑOS POR OPOSICIÓN

Con **166** grabados en colores, originales del Dr. J. TRUMPP
y encuadernación lujosa.

Precio EN TODA ESPAÑA, 12 pesetas.

De la *Revista de Clínica y de Terapéutica y Farmacia*
(núm. del 10 de Septiembre), copiamos lo que sigue:

“Realmente, el *Atlas y Compendio* del Dr. Helferich es de lo más completo y práctico que hemos visto acerca de esta parte tan esencial de la cirugía usual. Lo claro de las descripciones, lo bien ordenado de la exposición, las magníficas figuras que enriquecen la obra, motivan su elogio incondicional, y ningún médico podrá arrepentirse de adquirir para su biblioteca obra tan linda en su parte editorial y tan indispensable como base de tratamiento y curación de las fracturas.

Tan acertado como EL SIGLO MÉDICO al elegir dicha obra excelente ha estado el Sr. García Fernández al hacer la traducción del libro.”

Los pedidos á **D. Ramón Serret**, Apartado de Correos, núm. 121, Madrid.



QUEDAN POCOS EJEMPLARES



Reconstituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfaturada.

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

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

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

GOTA, PIEDRA, REUMA son curados con las SALES GRANULADAS EFFERVESCENTES DE LITINA de Ch. LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C^{ie}, Paris.

La Harina lacteada Nestlé está recomendada desde hace mas de 25 años por las PRIMERAS AUTORIDADES MÉDICAS de TODOS LOS PAISES. Es el alimento mas generalizado y mas apreciado para los niños y los enfermos

15 diplomas de honor **HARINA LACTEADA NESTLÉ** 18 medallas de ORO



La Harina lacteada Nestlé es sobre todo de un gran valor durante los calores del verano cuando los niños son acometidos de enfermedades intestinales.

De venta en las Farmacias, Droguerías y Ultramarinos

La Harina lacteada Nestlé contiene la mejor leche de los Alpes Suizos.

La Harina lacteada Nestlé es de muy facil digestión.

La Harina lacteada Nestlé evita los vómitos y diarrea.

La Harina lacteada Nestlé facilita el destete y la dentición.

La Harina lacteada Nestlé la toman con gusto los niños.

La Harina lacteada Nestlé es de una preparación facil y rápida.

La Harina lacteada Nestlé reemplaza ventajosamente la leche materna cuando esta es deficiente.

Para pedidos dirigirse á la señora viuda de Rafael Romero, de Jerez de la Frontera, único agente en toda España.



LAS ENFERMEDADES SECRETAS

**BLÉNORRAGIAS
GONORREAS
FLUJOS BLANCOS
DERRAMES**

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

PILDORAS
e Inyeccion de

KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER
Bastase 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



ANUNCIOS EXTRANJEROS

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



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia. — Convalecencia.

Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia.

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

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

**LITIASIS RENAL
GOTA AGUDA Y CRÓNICA
CÓLICOS NEFRÍTICOS**

PIPERACINA

1º La Piperacina disuelve grandes cantidades de ácido úrico.
2º Atraviesa el organismo sin descomponerse.
3º Es absolutamente inofensiva.

EFERVESCENTE

MIDY

A la dosis de 0,20 por medida; dosis según el caso, 3 á 8 medidas por día. Disuelta cada medida en medio vaso de agua, proporciona una bebida agradable.

La **PIPERACINA** se combina con el ácido úrico resultando un *urato soluble* en 47 veces su peso de agua; es la sal de ácido úrico la más soluble, pues el **Urato de Litina** exige 368 partes de agua para disolverse, es decir 8 veces más.

**EXTREMIMIENTO
HABITUAL**



CASCARA MIDY
Píldoras de rigurosa dosis con ext. hid. alcool. de Cáscara Sagrada; acelera el trabajo digestivo en sus diversas fases y no da náuseas, cólicos ni diarrea.

**GARGANTA
LARINGE
BOCA**



COCAINA MIDY
Cloroborata. Tabletas de dosis exacta con 2 milligr. clorhid. de cocaína, 0,05 borato sódico, 0,05 clorato id. constituyen un verdadero gargarismo seco de los más enérgicos.

Kola Granulada Midy * Vino de Kola Midy

à base de

KOLIUM
Extracto completo de Kola
"PROCEDIMIENTO MIDY"

MEDICAMENTO de AHORRO
REGULADOR del CORAZON
ANTIDEPERDIDOR
ANTINEURASTENICO

Convalecencia,
Tónico por excelencia
de los países cálidos
Influenza, Exceso de Trabajo

**KOLA
GRANULÉE
MIDY**

**VIN
MIDY
KOLA**

Los productos de Midy con la Kola van prescritos por las celebridades medicas. Siendo preparados por un procedimiento especial aprobado, contienen integralmente la Cafeina, la Teobromina, el Tanino y sobre todo el Rubio de Kola.
El señor Midy prepara igualmente gotas concentradas de Kola conocidas con el nombre de Kolum.

N. B. — Cada frasco de los Productos MIDY va acompañado de explicaciones.
FARMACIA MIDY, 113, Faub. St-Honoré, PARIS. y en todas las Farmacias y Droguerías.

**Jarabe de Digital de
J LABELONYE**

Empleado con el mejor éxito

contra las diversas
Afecciones del Corazon,
Hydropesias,
Tenes nerviosas;
Bronquitis, Asma, etc.

El mas eficaz de los
Ferrugineos contra la
Anemia, Olorosie,
Empobrecimiento de la Sangre,
Debilidad, etc.

**G rageas al Lactato de Hierro de
G GÉLIS & CONTÉ**

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

**Ergotina y Grageas de
E ERGOTINA BONJEAN**

Medalla de Oro de la 3ª de Fª de Paris

LABELONYE y Cª, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

HEMOSTATICO el mas PODEROSO
que se conoce, en posien ó
en inyeccion ipodermica.
Las Grageas hacen mas
fácil el labor del parto y
detienen las perdidas.

ATTENTION
EXTRANJEROS
Desde el 1º de Julio de 1890, la Société Mutuelle de
Publicite [61, rue de Caumartin, Paris], de que es director
Mr. A. Lorette, es la encargada exclusivamente
de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ

Y BORO-CITRATO DE LITINA
DE RAMÓN A. COIPEL

Contra la gota, cálculos útricos del riñón y vejiga y catarro de ésta. Frasco, 5 pts. Barquillo, 1, farmacia, Madrid

LABORATORIO FARMACÉUTICO

DE

Ramón A. Coipel

Elaboración de Óvulos Supositorios de Glicerina solidificada.

| | Pesetas. | Ctmos. |
|--|----------|--------|
| Óvulos de ácido salicílico.. . . . Caja. | 4 | » |
| — de alcanfor. | 3 | 50 |
| — de antipirina.. . . . | 4 | 50 |
| — de beleño.. . . . | 3 | 50 |
| — de belladona.. . . . | 3 | 50 |
| — de cocaína. | 4 | 50 |
| — de hamamelis. | 4 | » |
| — de ictiol.. . . . | 4 | » |
| — de iodoformo.. . . . | 4 | » |
| — de morfina.. . . . | 3 | 50 |
| — de opio.. . . . | 4 | » |
| — de ratania. | 3 | 50 |
| — de salol.. . . . | 4 | » |
| — de tanino.. . . . | 3 | 50 |
| — simples.. . . . | 3 | » |
| Supositorios para adultos.. . . . | 3 | » |
| — pequeños.. . . . | 2 | » |

Barquillo, 1, Madrid.

Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL

GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS

Verdadero tónico del sistema nervioso.

Estos productos, excelentemente preparados, han sido ensayados con gran éxito por la generalidad de las eminencias médicas de esta Corte en las **fiebres, diabetes, anemia, convalecencias, disentería, afecciones cardíacas, cansancio físico é intelectual.**

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el iodo.

Constituye un tónico excelente en los casos de Bocio, Escrófulas, Tisis y Leucorrea, y sustituye con ventaja á todos los preparados de **aceite de hígado de bacalao**, á los de **quina** y los **ferruginosos.**

Depósito central: **Barquillo, 1, Madrid**, y en todas las farmacias y droguerías de España.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO

DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

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

FONENDOSCOPIO

NUEVO INSTRUMENTO PARA AUSCULTACION

Desconfíese de las falsificaciones: los legítimos llevan estampados los nombres de los inventores Sres. Bazzi y Bianchi y del constructor Martín Wállach Nachfelger. Único agente para la venta en España.

MAURICIO BING — PRECIADOS, 7, MADRID

GRAN FÁBRICA DE APÓSITOS ANTISÉPTICOS

INSTRUMENTOS DE CIRUGÍA

PROVEEDOR DE SANIDAD MILITAR

APARATO ATMÍATRICO

VALENZUELA

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

PÍDANSE DETALLES

Desengaño, 10 cuadruplicado, Madrid.

HYDRASTIS CANADENSIS
GRANULADO
MORELLÓ

Adaptado por distinguidos facultativos para combatir los trastornos del aparato útero-ovarico, metrorragias, vómitos del embarazo, etc.

VIBURNUM PRUNIFOLIUM
GRANULADO
MORELLÓ

Usado con éxito como preventivo del aborto y parto prematuro, antispasmodico, astringente, sedativo, etc.

VINO MORELLÓ
QUINA CARNE LACTOFOSFATO DE CAL
Puerta Angel 21 y 23 BARCELONA
Reconocido muy superior á sus similares extranjeros. Frasco 4 pesetas.

Madrid: Melchor García, Torres Muñoz y Coipel.

ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

Bronquitis, Catarros, Tisis

CAPSULAS EUPEPTICAS PIZA
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA DE NAYA
EUCALIPTOL, IODOFORMO Y GUAYACOL
Antibacteriar por excelencia. Tolerancia perfecta
FRASCO 12 reales
Dr. PIZA. Plaza Pino, 6.-Barcelona
y principales farmacias

ELIXIR DE PROTOCLORURO



DE HIERRO
CON HIPOFOSFITOS

DE
VIVAS PEREZ

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 e 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 PESETAS.—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: **ALMERÍA, Farmacia VIVAS PÉREZ**

Pastillas Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína
DE BONALD

Utilísimas en todas las enfermedades de la boca y garganta. Recomiéndanse estas **pastillas** con incomparable ventaja sobre todos los medicamentos conocidos á los cantantes y oradores; á los que padezcan de *anginas, tos, ronquera, á los diftéricos, á los nerviosos y á los niños en la época de la dentición* — **Precio de la caja, 2 pesetas.**
Tenemos preparadas pastillas de COCAÍNA y MENTOL, y también de COCAÍNA, CODEÍNA y MENTOL
Depósito central: Gorguera 17, farmacia **BONALD, Madrid.**

V. HERNANDEZ

Constructor de la silla ginecológica, camas de operaciones, mesas antisépticas y regadores, vitrinas y otros objetos para la clase médica.

SANTA TERESA, NÚM. 16,
MADRID

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAÍNA — 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 | NEVRÓSIS ESTOMACALES | HASTÍO de los ALIMENTOS | CONVALECENCIAS
DISPEPSIAS | VÓMITOS | DIGESTIONES DIFÍCILES | DEBILIDAD GENERAL
PARIS, 8, Plaza de la Magdalena, FARMACIA VIRENQUE, 8, Plaza de la Magdalena, PARIS

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

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

Curación de las enfermedades del sistema nervioso

CON EL

TONICO NERVIOSO CERA

A BASE DE ESTRICNINA Y FOSFORO ROJO

Fórmula aprobada por la Real Academia de Medicina de Barcelona.

Alivia con sólo un frasco, de las enfermedades medulares, la impotencia, ó sea la relajación sexual del hombre, los calambres, hormigueo y parálisis, la anemia, los dolores de cabeza, el histerismo y la hipocondría; de efectos rápidos en el insomnio, la clorosis y en los espasmos musculares; como tónico, abre el apetito y aumenta la fuerza orgánica, y cura la dispepsia atónica y las flatulencias. Es un verdadero reconstituyente en la convalecencia de las enfermedades agudas.

De venta en todas las buenas farmacias; al por mayor

VIUDA DE I. CERA

PELAYO, 6, BARCELONA

Antifebrífugo SALAVERRI

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

al que presente cápsulas de Sándalo mejores que las del Dr. Pizá, de Barcelona, para la curación de las enfermedades urinarias.

MIL PESETAS

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.

LA MARGARITA EN LOECHES

antibacilar, antiherpética, antiescrofulosa, antiparasitaria, antisifilítica y en alto grado reconstituyente.

Según LA PERLA DE SAN CARLOS, Dr. D. Rafael Martínez Molina, con esta agua se obtiene

La Salud á domicilio.

En el último año se han vendido más de **2.000.000** de purgas.

La clínica es la gran piedra de toque en las aguas minerales, y ésta cuenta **50 AÑOS DE USO GENERAL Y CON GRANDES RESULTADOS**, para las enfermedades que expresa la etiqueta y hoja clínica.

Depósito central, Jardines, 15, caja derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías. Su gran canal de agua permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y bar.

GARGANTA. Pastillas de menthol y co-

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

El **terpinol** es un poderoso modificador de las secreciones bronquiales, y Dujardin-Beaumetz coloca la **copaiba** á la cabeza de los balsámicos: por eso

LAS CAPSULAS ANTICATARRALES DE LA UNIÓN

que contienen 10 centigramos de **terpinol** y 10 de **copaiba**, son eficacísimas para combatir el catarro pulmonar agudo ó crónico.

LAS CÁPSULAS ANTICATARRALES DE LA UNIÓN

son superiores á las preparadas con **terpinol** solamente por que contienen tanto **terpinol** como cada cápsula de éstas, y además la **copaiba**, que es un poderoso balsámico del pulmón.

Las Cápsulas Anticatarrales de la Unión Médico-Farmacéutica

SE VENDEN EN TODAS LAS BOTICAS Á **2,50** PESETAS FRASCO

Por mayor: En Toledo, Santos y Valiño.—Madrid, Melchor García, y principales droguerías de España.

DOLOR REUMÁTICO

Artrítico, gotoso, etc., etc., neuralgias, afecciones producidas por cambios de la temperatura, catarros y obesidad: curación rápida usando la **privilegiada sobrevesta vaporosa del organismo «Fina-poro-membrana Ramón»**, recomendada por todos los señores médicos, especialmente por los ilustres decanos de las Facultades de Medicina de Madrid y Barcelona. Muestras y prospectos gratis, **Carmen, 38, 1º, Barcelona**; de venta en las camiserías acreditadas.

Nota. Precios reducidos para los señores médicos y farmacéuticos.

COMPENDIO DE LA FLORA ESPAÑOLA

POR

BLAS LÁZARO É IBIZA

Catedrático de Botánica descriptiva en la Universidad Central.

Esta obra, profusamente ilustrada, describe todas las plantas que habitan en España, tanto fanerógamas como criptógamas, y las exóticas cuyo cultivo tiene interés en nuestro país, mencionando sus aplicaciones á la Medicina, Agricultura, Industria y Horticultura.

De venta en la librería de Hernando (Arenal 11), y en las principales librerías de Madrid y provincias.

AGUÁS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 4.224 —

Eficacísimas contra la anemia, clorosis, escrofulismo y vómitos de las embarazadas.

Útiles en las dilataciones del estómago, enfermedades de la nariz, garganta, corazón y pulmones; en la albuminuria, diátesis úrica y diabetes.

Recomendadas como agua de mesa, en las comidas, por su acción tónica y excitante, que despierta el apetito y favorece las digestiones.

Balones de oxígeno, químicamente puro, al precio de **1,50** pesetas los 30 litros.

Pídanse por teléfono á cualquier hora del día ó de la noche.

COMPañÍA COLONIAL

CHOCOLATES Y CAFES

La casa que paga mayor contribución industrial en el ramo, y fabrica **9.000 kilos** de chocolate al día.

50 medallas y altas recompensas industriales.

DEPÓSITO GENERAL

Calle Mayor, 18 y 20, y sucursal, Montera, 8
MADRID

Aceite puro, aceite ferruginoso

y aceite fosforado de hígado de bacalao de G. IGLESIAS

Los tres productos son de la mejor procedencia; se toman fácilmente por su sabor agradable; no desaparece el apetito como con las emulsiones, y son más asimilables. **Frascos de 2 y 3,50 pesetas. Para casas benéficas en latas de 5 kilos.**

Farmacias y droguerías, G. Iglesias, Plaza de Santo Domingo, 9, y M. García, Madrid.

HELFFERICH

Atlas de Fracturas y Luxaciones

Véndese al precio de **12** pesetas en la Administración de El Siglo Médico, Magdalena, 36

ERGOTINA YVON

Solución dosada de Cornezuelo

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

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

INDICACIONES PRINCIPALES

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

AVISO IMPORTANTE

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

EL ELIXIR y la ERGOTINA YVON

con la Dirección 7, rue de la Feuillade

YVON y BERLIOZ, Paris

Depósitos en todas las Farmacias y Droguerías.

DESCONFIESE
DE LAS
FALSIFICACIONES

EXIGIR NUESTRO
SELLO
DE GARANTIA

ELIXIR YVON

Polibromurado

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

INDICACIONES

Epilepsia, Histeria, Balle de San Vito, Asma, Insomnios, Neuralgias, Jaquecas, Espermatorrea, Glicosuria, Gastralgias, Neurastenia, etc., etc.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE HIPOFOSFITO DE CAL
DEL D^r CHURCHILL

Al cabo de algunos días después 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 después, 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 nutrición fácil y normal.

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

Exigir los frascos cuadrados con la firma del Doctor Churchill, y la marca de fábrica de M. SWANN, farmacéutico químico, 12, rue Castiglione, PARIS. — Precio : 4 francos en Francia.

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

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 á las personas delicadas, como mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno á su eficacia contra los RESFRIADOS y todas las INFLAMACIONES del PECHO y de los INTESTINOS.

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORURO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO

Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en

las TUBERCULOSIS,

las AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES, las ESCROFULAS, el RAQUITISMO.

L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y principales Farmacias de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

(Creosota, Fosfato de Cal, Iodoformo.)

PODEROSO
ANTIBACILAR
Tomado sin dificultad
y bien tolerado.

EL APIOL de los JORET y HOMOLLE regulariza los MENSTRUOS

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

TRIBROMURO DE GIGON

BROMURO TRIPLE que contiene en proporciones iguales los TRES BROMUROS de POTASIO, de SODIO y de AMONIACO, en polvo, y químicamente puros.

El frasco va acompañado de una cuchara-medida á la dosis de un gramo de Tribromuro, que basta disolver en un poco de agua.

EN FRASCOS DE 30, 60 y 125 GRAM. : 2 FR. 50, 4 FR. 50 y 8 FR.

También JARABE TRIBROMURADO DE GIGON

conteniendo un gramo de Tribromuro por cada cucharada ordinaria de jarabe de corteza de naranjas amargas.

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

HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre. — 4 medida por día. — Envío gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts

Los Sres. Médicos que deseen emplear el AZUL DE METTHYLENO, químicamente puro, pueden prescribir con toda confianza las Píldoras V. E. Doumer, farmacéutico de la Bastide-Murat (Francia). Cada píldora contiene 0,35 gramos de Azul de Metthylene, purificado por procedimientos especiales. Por mayor en Barcelona, SEÑORES HIJOS DE J. VIDAL Y RIVAS. De venta en todas las farmacias.



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris

de que es director

MR. A. LORETTE

es la encargada

EXCLUSIVAMENTE

de recibir los anuncios extranjeros para nuestro periódico.

