

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: La ley de Sanidad. — Un embrollo importante. — **Sección de Madrid:** Síntesis sistemática de la función tutelar. — Conferencias de Patología general infecciosa. — **Sección práctica:** Difteria. — Suero Behring. — **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** Criterio etiológico-patogenético de las enfermedades del aparato digestivo. — **Sección profesional:** Impuesto sobre los sueldos. — Consideraciones que interesa se tengan en cuenta, referentes al proyecto de ley de Sanidad. — El descuento del 5 y 11 por 100 de los titulares. — Haberes pasivos para médicos y farmacéuticos titulares. — **Prensa médica:** *Nacional:* I. Un caso de apoplejía histérica. — *Extranjera:* II. Persistencia del bacilo en los niños curados de difteria. — III. Nuevo tratamiento de las metrorragias. — IV. La gripe crónica de forma tuberculosa. — V. El *tanigemo* contra la diarrea. — **Sección oficial:** Ministerio de la Gobernación. — **Consultorio.** — **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. — **Crónica.** — **Estafeta de partidos.** — **Vacantes.** — **Correspondencia.** — **Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA

La ley de Sanidad. — Un embrollo importante.

El asunto que con tanta preocupación siguen en el desarrollo de sus trámites numerosos las clases médicas de España, la ley de Sanidad, continúa en el estado mismo en que se hallaba cuando de él dimos cuenta en nuestro último número; mejor dicho, parece que empieza á tropezar con los obstáculos ultratradicionales con que nos temíamos que tropezara. Ni respondemos de la exactitud de nuestras noticias, aunque procuramos que su origen sea intachable, ni hacemos á nadie responsable de lo que á título de información adelantamos; pero parece que el señor ministro de Hacienda ha llamado la atención á algunos señores de la Comisión del Congreso, advirtiéndoles que no aceptará y aun se opondrá á toda modificación, consignada en la ley, que signifique un aumento, ni pequeño ni grande, en el presupuesto de gastos.

A primera vista, lo que ocurre desde luego pensar es que los reparos, que por hoy no discutimos, del señor ministro, no pecan ciertamente de oportunos, pues habiéndose discutido el proyecto en el Senado, pudo hacerse que la Comisión nombrada por aquella alta Cámara hubiese corregido ó modificado el proyecto, y no intentar ahora su modificación en el Congreso, con lo cual se crea una dificultad mucho mayor al hacer imprescindible el nombramiento de Comisión mixta, cuyo acuerdo, tratándose ya de cuestiones fundamentales, habrá de ser mucho más difícil. Con esto, mucho nos tememos que se pierda un tiempo precioso, primeramente empleado en la modificación del proyecto por la Comisión del Congreso, y luego de la discusión en procurar el acuerdo entre las Comisiones de ambas Cámaras.

Por nuestra parte, no censuraremos la conducta

del señor ministro de Hacienda, que, al fin, papel suyo es éste de velar por el equilibrio del balance en los Presupuestos; pero sí lamentaremos lo que tiene de poco equitativo é injusto que se oponga un *veto*, si el veto existe, la primera vez que un beneficio de los intereses de la salud pública se intentaba algo, y, en cambio, si hemos de creer informes que de otras Comisiones parlamentarias recogemos, no se opone reparo y acepta la Comisión de presupuestos aumentos y modificaciones en los escalafones y personal de Caminos, de Minas y de todo Cuerpo del Estado que tiene en dicha Comisión un *abogado* que sepa influir en favor de los suyos, habiéndose llegado, si nuestros informes no mienten, hasta aceptar la creación de un Cuerpo de Policía de Minas, que nos permitimos creer que no sea de tan urgente necesidad como el Cuerpo de Inspectores de Salubridad, por el que viene abogándose desde hace tanto tiempo por todos los partidos y todos los hombres interesados por el bien de la salud y de la patria.

La Correspondencia Médica puede estar satisfecha. Publicóse en los *Boletines oficiales* la circular de 29 de Octubre dirigida á las Delegaciones de Hacienda, y éstas, interpretándola como no podía menos de interpretarse (*cantidades* que figuran los Ayuntamientos en sus respectivos presupuestos para pago de las igualas hechas con los médicos y farmacéuticos para la asistencia y suministro de medicinas á los **VECINOS POBRES**), han dejado de descontar el 5 y el 11 por 100 á los titulares, y hasta les han reintegrado los descuentos indebidamente cobrados. «Empiece nuestro colega — decía *La Correspondencia* en un número que tenemos á la vista — á dar cuenta de los Ayuntamientos que, en vista de lo recientemente dispuesto, no sólo no cobran el consabido 5 por 100, sino que devuelven lo ingresado, y con mucho gusto *confesaremos* haber cometido todas las planchas que quiera.»

Hemos dado cuenta de muchos Ayuntamientos, no todos, que no sólo han dejado de cobrar el descuento, sino que han reintegrado lo ingresado; y á pesar de esto, el periódico citado *no ha confesado*, con gusto ni sin él, que se había equivocado. Conste así, y pasemos adelante.

Así venían procediendo todas las Delegaciones de Hacienda, cuando hete aquí que nos encontramos con otra circular de la propia Dirección de Contribuciones, fecha 6 de Febrero, que es verdaderamente el *buñuelo* que echaba de menos *La Correspon-*

dencia, pues en lugar de ser circular aclaratoria, como dice, viene á embrollar una cuestión que estaba suficientemente clara, según lo prueba la claridad con que la han entendido todos los delegados de Hacienda á quienes se remitió aquélla *para evitar* — dice la nueva circular — *que adoptaran criterios distintos en la materia*. El criterio fué en todos unánime y de acuerdo con el que teníamos nosotros. De modo que por ese lado podía estar tranquila la Dirección general de Contribuciones.

En la *Sección profesional* hallará el lector esta nueva circular, en la que se pretende negarnos lo que en la otra se nos concedía; pero, en resumidas cuentas y después de muchos considerandos, dice «que las retribuciones *exceptuadas del impuesto* son únicamente las igualas, es decir — y vayan ustedes atando cabos —, las *cantidades que en virtud de CONTRATO con los Ayuntamientos pudieran percibir los médicos y los farmacéuticos por la ASISTENCIA de los VECINOS POBRES*» (esto es, hablando en castellano claro y neto, las cantidades que en virtud de contrato perciben hoy todos los titulares). Mas á continuación, y no sabiendo cómo salir del paso, añade: «si en algún caso se hacían esos convenios con independencia del sueldo asignado á la plaza de titular (¡qué sueldo ni qué niño muerto, si aquí no hay más que *contratos*!), pues en cuanto á este último, no puede dudarse en modo alguno que está sometido al impuesto.»

Quedamos, pues, en que la circular nueva, la flamante, queriéndolo ó sin quererlo, dice que *están exceptuadas del impuesto las cantidades que en virtud de contrato perciban los titulares por la asistencia de los vecinos pobres*. Ya lo saben, pues, los titulares, y deben obrar en consecuencia.

DECIO CARLÁN.

MADRID 10 DE MARZO DE 1895

SINOPSIS SISTEMÁTICA DE LA FUNCIÓN TUTELAR

Con este título ha publicado el joven doctor D. Rafael Navarro García una obrita, que hemos leído con sumo gusto, porque acredita excelentes disposiciones, laboriosidad, estudio de nuestros autores contemporáneos, buen sentido y propensión á ese penoso ejercicio, que consiste en fabricar ideas correlativas con una práctica diligente y bien encaminada.

Fuera de esto, hemos de confesar que el señor Navarro ha improvisado un bosquejo teórico del que no se arrepentirá, pero que seguramente modificará en lo sucesivo, si con calma y asiduidad prosigue la no fácil tarea á que con tanta anticipación se ha consagrado. Entonces verá que su *Sinopsis sistemática*, ni es cosa tan nueva como él se ha figurado en el calor de la improvisación, ni reúne todavía todos aquellos perfiles y, sobre todo, la profundidad, que tendrá seguramente

cuando haya llegado á los más ricos filones de esa mina, que, por fortuna suya, ha encontrado y comenzado á explotar con éxito notable, aunque no definitivo.

Sobre la base de las tres funciones — nutrición, relación y generación — propone el Sr. Navarro una cuarta con el título de «función tutelar», dando este nombre á un *hijo adoptivo* de su fantasía, que considera de buena fe como engendro original, legítimo y completo.

Sobre esta base especula el autor largamente, encantado con el hallazgo de una función, que le explica, á su ver satisfactoriamente, la diferencia fundamental entre los seres inorgánicos y los organizados y vivientes.

Es de agradecer el sentimiento profundo de esta diferencia fundamental, que exime á la biología de la humillante servidumbre y posposición á la Física y la Química y, en suma, al macrocosmo ó cosmos inorgánico. Mucho tiene adelantado el médico que, sin renegar del laboratorio y de las salas de disección, reconoce en el estadio viviente una independencia, una autonomía que le distinguen. Esto han hecho los mejores prácticos de todas las edades, y esto han de seguir haciendo los venideros, si no quieren decaer de la alta investidura del sacerdocio profesional. Es preciso, sin embargo, que considere el Sr. Navarro la analogía perfecta que hay entre su cuarta función y la *Naturaleza medicatriz*, que tantas discusiones ha suscitado en la serie de las teorías médicas, y tantos votos ha obtenido en pro y en contra, pudiendo contar como un nuevo triunfo la exposición del pensamiento que examinamos.

Por lo demás, no es ocasión ahora de discutir, si se hallan recopiladas del mejor modo posible las funciones de la vida en las tres ramas, nutrición, relación y reproducción. Quien así las clasifica, se ajusta bastante á consideraciones de orden anatómico, teniendo en cuenta tres sistemas de órganos, uno vegetativo, otro sensitivo y motor, que se ha llamado *de relación* con dudosa exactitud, y otro, en fin, generador. Todos estos sistemas son conjuntos orgánicos, que así pueden suponerse parados é inactivos, como haciéndose y funcionando, con la diferencia de que para funcionar necesitan eso que se designa con el nombre de cuarta función, y que en suma no debiera ser otra cosa que la espontaneidad ó el coeficiente indefinido, que afecta por igual á todo lo definido en el orden biológico. Así, pues, si el nombre es hasta cierto punto nuevo, lo que por él se significa no puede considerarse como una novedad, ni como privilegio otorgado á las otras tres funciones del *organismo humano*. Es idea antiquísima, y desde muy antiguo bastardeada, haciendo de ella, ó bien un mito más ó menos fantástico, ó ingerencia abusiva de elementos anatómicos especiales y provistos, como por encanto, del maravilloso poder, que asume la gestión y curatela del orden en la república de funciones subalternas sometidas á su dirección.

El autor se afana en vano por encontrar partículas especiales del sér organizado, para conferirles una autocracia de que priva á las demás. El escrupuloso exa-

men que hace de los elementos sanos y morbosos, así morfológicos como dinámicos, para forjar con ellos ese cuarto estado que llama tutelar, aunque hecho con orden y con profusos conocimientos anatómicos y fisiológicos, no conduce á más que á extraviarle del verdadero camino que hay para encontrar y sancionar las leyes del sér viviente y del Universo.

Este camino es internarse en el laberinto filosófico, hasta dar con aquellas salidas, más ó menos naturales ó violentas, que se deben á insignes pensadores, dotados, por privilegio especial, de una fertilidad de reflexión que les ha permitido colocarse en primera línea y consignar desde allí los fundamentos, sobre los cuales se ha levantado y crecido hasta variable altura todo el saber antiguo, como se levantará indefectiblemente el venidero.

El sér viviente, que el Sr. Navarro considera, no es todavía más que el organismo vegetativo del hombre: por extensa que le parezca su sinopsis sistemática, es todavía harto pequeña cosa, si se la compara con otra que comprenda además todas las fases del humano pensamiento, las colectividades de seres racionales y hasta los símbolos divinos. De esta última sinopsis, suficientemente comprensiva, es de la que se debe partir para fijar las relaciones que puede haber entre tronco tan robusto y esa rama que se llama Biología orgánica, ó sea Fisiología y Patología.

De lo alto debe arrancar la mirada que aspire á llegar al punto aquel que confina con el cielo, al que se encamina seguramente la llamada función tutelar en forma de pirámide. Mas como la pirámide crece y crece en el pensamiento, mientras no se aparta de ella la mirada, hay que sentir siquiera por un momento, hay que imaginar que no crece más; hay que fingirse en el pensamiento un cielo, análogo al que ostenta la realidad, por encima de toda superficie terrestre y de los seres animados é inanimados que en ella se levantan; y esto hay que hacerlo sin olvidar un momento que se trata de una ilusión, que en realidad no se hace más que simbolizar con un pensamiento, y hasta con una palabra, la carencia fatal de pensamiento que acompaña al pensamiento constituido, y en la que estriba precisamente la *posibilidad* de un pensamiento ulterior.

Una ilusión de esta clase es la que ilumina al señor Navarro, sin que, por desgracia, la reconozca como tal ilusión. Es una idea, como lo son las de belleza, de verdad y de bien moral; como lo es la del bien en general, comprensivo de todos los bienes particulares, y como lo es, en suma, la de Providencia. Hay, sí, una Providencia, porque hay una función providencial, que viene á ser la cuarta función del autor á quien nos referimos. Pero esta Providencia no es tan exigua, que se limite á un organismo vegetativo y hasta se refunda en una célula ó en un elemento orgánico; es la que ampara, á la vez que al pájaro en el aire, al pez en el agua y á los seres que habitan la tierra, al orden del Universo y de las sociedades humanas, defendiéndolas del desorden y de la muerte. Y esta idea nace y renace á la vista de todos los hechos, de todo lo que se palpa y se siente correlativamente con el necesario sujeto

sensible y racional. Identificar esta idea en absoluto con el sujeto que guarda con ella relación conforme ó disconforme, es contradictorio, es decir inconscientemente lo imposible, confundiéndolo con lo posible; es caer inocentemente en el lazo que nos tiende el curso natural de los acontecimientos, cuando nos invita á descansar de la carrera vertiginosa en que nos lleva, sin advertirnos suficientemente, que todo descanso en el mundo es relativo, transitorio, y que toda apariencia de descanso definitivo es falaz.

En lo que tiene el Sr. Navarro un sentimiento justo — no sabemos si decir empírico ó instintivo — es en el orden numérico que asigna á la función tutelar. La tesis y la antítesis son los dos factores, primero y segundo, de toda función intelectual, y aun de la *función* de cualquier género y categoría; la síntesis es el tercero, y por largos siglos no se ha contado con otro para construir los sistemas filosóficos (*sinopsis*, como dice el autor). Consúltese la historia de la Filosofía, y resultará este aserto palmariamente demostrado. Pero es el caso que ha de tenerse en cuenta otro factor (factor cuarto, por consiguiente, de una cuarta función), al que llamaremos nosotros coeficiente indefinido, negación de la síntesis, de igual modo que la antítesis es negación de la tesis, y la síntesis negación común de la tesis y de la antítesis (negación limitativa, por supuesto, y no absoluta, que sería contradictoria y significativa de lo imposible). Con este último factor limitativo es como se engendra la vida en general, es decir, en el pensamiento; pero en el pensamiento solo, mientras figura como cosa simplemente pensada, y no cosa vista, tocada, ó presentada de cualquier modo al alcance de los sentidos; puesto que cuanto atañe á los sentidos queda ya descartado desde que nos entregamos á pensar abstractamente, no sobre cosas particulares ó externas, sino sobre cosas en general.

Á la exterioridad, á la experiencia externa, á los hechos sometidos á la jurisdicción de los sentidos, compete en la función común el derecho de *realizar*, esto es, de aparecer como realidades, fugitivas, pero realidades al fin en el momento de presentarse, relacionadas con el pensamiento que las concibe, á manera de traducciones formales de una forma original. Semejantes traducciones pueden ser muchas; el original es uno solo. Éste es la ley; aquéllas los fenómenos, y ha de cuidarse mucho de no confundir los fenómenos con la ley. Los elementos que con tanto afán y minuciosidad estudia el Sr. Navarro, traducen, es verdad, el original, usando de la libertad que para ello les otorga la función en que uno y otros toman parte; mas degeneran en plagarios en cuanto aspiran á usurpar las prerrogativas al concepto original.

Agrávase además el plagio por el exclusivismo que se proclama, negando el derecho de traducción análoga, hecha por otros elementos importantísimos de la vida, por la vida misma vegetativa en su conjunto, por la sensitiva y por la inteligente, á figurar con mayor legitimidad en ese concierto de traducciones del original primero: generación viviente, concebida en general y sentida en particular.

No sabemos si estas explicaciones habrán hecho sentir á nuestros lectores el lado débil de la coraza del joven y entusiasta Dr. Navarro. Nuestro ánimo no ha sido amenguar el mérito de un trabajo que, por el contrario, merece plácemes sinceros, ni desalentar á su autor. Antes al contrario, nos guía sólo el nobilísimo propósito de esclarecer la verdad hasta donde sea posible, con abandono completo de toda pequeñez personal. Si fuéramos nosotros los que estuviéramos equivocados y se nos demostrase, lo agradeceríamos también como un triunfo de la Ciencia en general, que está muy encima de las ciencias que pueden caber dentro de cabeza humana, por grande que sea y por elevada que se la suponga.

No lo tome, pues, á mala parte el autor de la *Sinopsis sistemática*, ni dejen de consultar su obra cuantos dispongan de vagar y de condiciones á propósito para rendir homenaje y culto á la generación del pensamiento.

N.

CONFERENCIAS

DE PATOLOGÍA GENERAL INFECCIOSA

por el DOCTOR A. CHARRIN

Catedrático de la Facultad de Medicina de París.

APUNTES TOMADOS POR EL DR. D. ECEQUIEL SÁNCHEZ (1)

Dos palabras sobre el profesor Charrin.

Cuasi todos los médicos españoles que han venido á París con objeto de estudiar el suero de Roux, ó, mejor dicho, de Behring, han podido oír y admirar al joven y elocuentísimo catedrático Sr. Charrin, una de las glorias más puras y más brillantes de la Medicina francesa contemporánea.

Cuenta hoy treinta y ocho años de edad. Apenas frisaba en los treinta y cinco, era ya catedrático, por oposición, de la Facultad de Medicina de París, después de haber sido interno de Bouchard; médico de los hospitales, por oposición; laureado con la medalla de oro de la Facultad de Medicina y del Instituto de Francia, y jefe del laboratorio de Patología general de la Escuela práctica de la Facultad. Sus obras científicas le valieron ser nombrado por el Gobierno francés caballero de la Legión de Honor. Ha sido colaborador distinguidísimo de Charcot y Bouchard en el célebre *Tratado de Medicina*. Es autor de numerosos y esclarecidos trabajos sobre Patología experimental, Bacteriología, Terapéutica, Higiene, etc., etc.

PATOLOGÍA GENERAL INFECCIOSA

Las enfermedades infecciosas generales son las más numerosas, las más importantes, las que más interesan al médico desde el punto de vista práctico.

(1) Contando con la cooperación de nuestro ilustrado compatriota el Dr. D. Ecequiel Sánchez, residente en París, tenemos la satisfacción de anunciar á nuestros suscriptores que desde este número empezamos á publicar las interesantes conferencias del sabio profesor Mr. Charrin, dadas recientemente en la Facultad de Medicina de París, y seguidas con interés creciente por el Cuerpo médico y la juventud estudiosa de aquella cultísima ciudad. También publicaremos, merced á la galantería del Dr. Sánchez, cuanto de más notable ocurra en las diferentes clínicas de aquella Facultad y en los hospitales de París. — L. R.

Hay en estas enfermedades infecciosas: 1.º, *enfermedades específicas*, parecidas á ellas mismas, producidas por un mismo microbio; al lado de estas enfermedades existen: 2.º, *enfermedades infecciosas no específicas*. Un mismo microbio, según los terrenos, provoca la aparición de estados patológicos muy diferentes.

Cuando los conocimientos bacteriológicos invadieron las ciencias médicas, se creyó que á cada enfermedad correspondía un microbio. Bastaba, pues, preservar el organismo contra la invasión de los gérmenes; esto es palmario para el carbunclo, el muermo. La bacteridia carbunclosa no produce sino el carbunclo. Pero hay otras afecciones cuya patogenia es más complicada; tales son las *enfermedades infecciosas no específicas* que comprenden precisamente las dolencias más vulgares, las que se encuentran á cada paso en la práctica diaria, como las anginas, las pleuresías, las peritonitis, las bronquitis, las infecciones de las serosas ó de las mucosas, las artritis, etc., etc. Todas estas enfermedades pueden ser engendradas por microbios diferentes. Tenemos, por ejemplo, amigdalitis con estafilococos y amigdalitis con estreptococos. No hay, pues, especificidad verdadera.

Las *enfermedades específicas* son generalmente ocasionadas por microbios que vienen del exterior.

Los microbios de la mayor parte de las enfermedades corrientes habitan en sus cavidades, que, según la expresión de Claudio Bernard, forman parte del mundo exterior. Los microbios específicos vienen del aire, del agua, del suelo, de los diversos objetos que nos rodean. En el organismo humano no existen ni el microbio del muermo, ni la bacteridia carbunclosa. Cada uno de nosotros tiene en sus cavidades estafilococos, estreptococos, pneumococos. Estos microbios nos pertenecen ó les pertenecemos. La enfermedad no estalla sino cuando varios factores entran en juego: el *terreno*, la *virulencia*, por no citar más. Y por esta influencia del *terreno*, la vieja Medicina ha reconquistado todos sus derechos.

Se ve cuánto y cuán extendido es el dominio de la Bacteriología.

(Se continuará.)

París, 3 de Marzo de 1895.

SECCION PRACTICA

DIFTERIA.—SUERO BEHRING

No acostumbro á molestar la atención de los habituales lectores de EL SIGLO MEDICO; pero la importancia del caso y la atención preferente que la clase médica dedica en la actualidad á este moderno tratamiento, me obligan á publicar la presente historia, modesta y falta de bellezas de estilo y escogidas figuras, pero sin otro móvil que contribuir con este pequeño trabajo á aportar un débil grano de arena á tan útil invento é infundir ánimo en los demás compañeros para que, haciendo públicas sus observaciones, cualquiera que sea el resultado, sirvan para esclarecer algunos detalles y constituir una exacta estadística, base de ulteriores trabajos.

El día 2 de Febrero, después de medio día, se presentó en mi despacho, conducida por sus padres, Juana Sánchez y Batista, de dos años y medio, domiciliada en la Casa Ayala, jurisdicción de San Lorenzo.

Según manifiesta la madre, hace cuatro ó cinco días se encontraba triste y con falta de apetito, coincidiendo este estado con alguna fiebre, mucho babeo y desarrollo de *llagas* en la boca.

Su estado actual es el siguiente:

Una placa de difteria de 1 centímetro de diámetro, situada en el borde izquierdo de la lengua, cerca de su extremidad libre é interesando parte de su cara inferior; una pequeña en la parte media y derecha de la bóveda palatina; una de 1 centímetro de diámetro, situada en la amígdala derecha, interesando asimismo su pilar anterior; toda la mucosa bucal roja y tumefacta; una gran cantidad de saliva se derramaba continuamente por las comisuras labiales; infarto ganglionar más considerable en el lado derecho; la voz ronca; ausencia completa de albúmina en las orinas. El termómetro acusaba 38°,9; el pulso latía 160 veces por minuto y las respiraciones se efectuaban 36 veces en el mismo espacio de tiempo.

Lo expuesto demuestra tratarse de un caso típico de difteria, bastante grave si se tiene en consideración la fiebre alta, el infarto ganglionar, la ronquera y la dispnea, síntomas que indican la invasión de la laringe, ó al menos de las cuerdas vocales, y la infección. Así es que no dudé un momento en ensayar el suero antidiftérico que había adquirido por mediación de los apreciables amigos é ilustrados profesores de Las Palmas D. Vicente Ruano y D. Luis Millares, á quienes desde estas columnas repito mi agradecimiento.

Previo adquisición de un local para que pudiese permanecer bajo mi constante vigilancia, inyecté á las dos y media de la tarde, por primera vez en esta localidad, y con las precauciones antisépticas que la Ciencia ordena, suero Behring del núm. 1, preparado en Berlín el día 7 de Enero próximo pasado; como tratamiento local, pulverizaciones repetidas tres veces al día con

Licor de Labarraque. 50 gramos.
Agua. 1 —

Mézclese.

Seis de la tarde. — La temperatura había descendido á 37°,8; el pulso á 140 y las respiraciones á 32; los demás síntomas en el mismo estado.

Día 3, seis y media de la mañana. — Ha pasado la noche tranquila, durmió bien, ha sudado algo; temperatura, 37°,8; pulsaciones, 140; respiraciones, 28; el infarto ha disminuído algo; continúa la ronquera; las placas tienden á disminuir; no hay albúmina.

Seis de la tarde. — La gran placa de la lengua y la de la bóveda palatina se han eliminado espontáneamente, presentando un fondo rosado con ligero tinte blanquecino; temperatura, 37°,8; pulsaciones, 140; respiraciones, 28; los demás síntomas en el mismo estado; se resiste mucho á la alimentación.

Día 4, seis y media de la mañana. — Ha pasado la noche muy intranquila y con tos. La placa amigdalina se ha desprendido; la de la lengua está más blanca; el infarto ha disminuído algo; la ronquera ha aumentado; existe tos crupal desde media noche; no hay síntomas bronco-pulmonares ni albuminuria; temperatura, 37°; pulsaciones, 128; respiraciones, 36.

Se ha presentado una nueva placa en la parte media de la cara superior de la lengua; dos más en la bóveda palatina; continúa la resistencia á tomar alimento. Aconsejo á la familia el mayor cuidado al suministrárselo; no sea que algún traumatismo involuntario de la mucosa haya sido la causa ocasional de las nuevas pla-

cas. Como se resiste algo á la pulverización, la sustituyo por toques ligeros repetidos tres veces al día con

Ácido salicílico. 5 gramos
Glicerina. 100 —

Disuélvase.

El descenso en la temperatura y el pulso y la disminución del infarto infundían más esperanzas, indicando que los síntomas de infección iban desapareciendo; pero la tos crupal, el aumento de la ronquera y la dispnea sin síntomas pulmonares, unidos al mayor número de placas, indicaban bien claramente que la laringe había sido invadida. Continuando este estado, sobrevendría la asfixia, y tras ella la muerte, si antes no se intervenía practicando la traqueotomía. No desmayé ante este nuevo peligro; confiaba en el tratamiento, y á las nueve de la mañana practiqué una nueva inyección de suero Behring del núm. 2, preparado el 4 de Enero.

Seis de la tarde. — Ha desaparecido el timbre crupal de la tos; ésta se hace con expectoración, que la enferma no expulsa á causa de sus cortos años; los demás síntomas en el mismo estado; temperatura, 38°,4; pulsaciones, 140; respiraciones, 32.

Día 5, seis y media de la mañana. — Ha dormido con tranquilidad; temperatura, 36°,5; pulsaciones, 100; respiraciones, 24; las placas primitivas de la lengua, paladar y amígdalas, casi limpias; la que se presentó con posterioridad en la lengua, algo más limpia; las dos últimas del paladar, en el mismo estado; ha aumentado la ronquera; no hay albúmina.

Á las once de la mañana nueva inyección de suero Behring del núm. 3, preparado el 3 de Enero.

Seis de la tarde. — Ha pasado el día tranquila y queriendo jugar, habiendo comido algo espontáneamente; temperatura, 37°,3; pulsaciones, 128; respiraciones, 26; los demás síntomas, en el mismo estado.

Día 6, seis y media de la mañana. — Ha dormido toda la noche; temperatura, 36°,5; pulsaciones, 100; respiraciones, 24; las ulceraciones dependientes de las placas de la lengua, amígdala y bóveda palatina, completamente cicatrizadas, habiendo quedado en el sitio que ocupaba la de la lengua una muy notable depresión, debida á la pérdida de substancia ocasionada por el espesor de las falsas membranas; las que con posterioridad se presentaron en la lengua y paladar ofrecen buen aspecto; el infarto continúa disminuyendo; la ronquera, en el mismo estado; no hay albúmina.

Seis de la tarde. — Temperatura, 37°,5; pulsaciones, 100; respiraciones, 20; todo continúa en buen estado; ha comido algo más que en el día anterior.

Día 7, seis y media de la mañana. — Cicatrizada la ulceración de la lengua; las dos que restan en el paladar, en vías de cicatrización; la tos se hace fácilmente y con expectoración; continúa la ronquera; no hay albúmina; ha dormido bien.

Seis de la tarde. — Ha comido regular; casi todo el día ha estado jugando; temperatura, 36°,5; pulsaciones, 100; respiraciones, 20.

Día 8, seis y media de la mañana. — Temperatura, pulsaciones y respiración normales; los infartos han desaparecido completamente; las ulceraciones de la bóveda palatina, mucho más pequeñas; la tos menos frecuente; hay menos ronquera; no hay albúmina; durmió toda la noche, siendo necesario despertarla para tomar alimento, lo que hizo sin resistencia.

Seis de la tarde. — Continúa en el mismo estado.

Día 9, seis y media de la mañana. — Temperatura,

pulsaciones y respiración normales; cicatrizada una de las úlceras; hay menos tos; la voz es más clara; no hay albúmina; tiene mucho apetito.

Seis de la tarde. — Cicatrizada la úlcera que quedaba en el paladar; ha comido y jugado con deseo y animación.

Día 10. — En vista del estado que presentaba en el día de ayer, podía haberse dado de alta sin inconveniente alguno; pero este momento, tan deseado por la familia y por mí, quise retrasarlo unas cuantas horas que me sirvieran de confirmación á la última nota clínica.

Lo anteriormente expuesto demuestra que las 2.100 antitoxinas inyectadas en el corto tiempo de sesenta y nueve horas á una niña de tan tierna edad, no produjeron síntoma alguno que pudiera ni remotamente atribuirse á acción tóxica del medicamento; muy al contrario, á las cuatro horas de la primera inyección disminuyó la fiebre; á las dieciséis presentaban las placas mucho mejor aspecto, y á las veinticuatro se habían desprendido espontáneamente. Á las nueve horas de practicada la segunda inyección, desapareció el timbre crupal de la tos y disminuyó la dispnea, y, por último, la tercera inyección curó á la niña; de consiguiente, que tenemos un caso bien claro y terminante en que el suero Behring triunfó del principio de intoxicación que presentaba la niña en los primeros momentos y del principio de crup que se presentó el día 4.

En los muchos casos de difteria que he tenido ocasión de tratar en esta localidad, nunca he observado, á pesar de los múltiples y variados tratamientos que he puesto en práctica, una tan pronta y rápida curación.

Los casos de difteria faríngea benignos han tardado de quince á veinte días en curarse con los tratamientos ordinarios.

En los de difteria descendente, acompañada ó no de infección, he tenido que practicar la traqueotomía y no he podido salvar sino el 28 por 100, habiendo fallecido los restantes por bronco-neumonía ó por otras complicaciones.

Así es que no tengo inconveniente alguno en proclamar las excelencias del nuevo método de que hoy disponemos para combatir tan terrible afección, persuadido como me hallo de que á su sola y exclusiva intervención debo el brillante resultado obtenido en este grave caso.

JOAQUÍN BLANCO.

Arucas, Febrero de 1895.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

CRITERIO ETIOLÓGICO-PATOGENÉTICO

EN LAS ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO

Conferencia pronunciada en la noche del 1.º de Febrero en la Sociedad Española de Hidrología Médica,

Por el Dr. D. ARSENIO MARÍN PERUJO

Profesor libre de enfermedades del aparato digestivo, médico-director de los baños de Lanjarón, etc.

IV

Las consideraciones que acabo de hacer respecto á las enfermedades generales del organismo se aplican del mismo modo á las *enfermedades locales*.

Voy á ser muy breve en esta exposición, porque no estamos en el caso de hacer Patología, sino en el de aplicar ésta á las gastropatías. Pero concretaré algún hecho.

Es tal la relación, ya de continuidad, de circulación,

de inervación, de secreción, etc., que existe entre el hígado y el estómago, que, en bastantes ocasiones, no podrá hacerse sino después de observaciones repetidas la afirmación de que el padecimiento empezó por uno ó por otro órgano. Tal es el analogismo sintomático. Y si cito una enfermedad del hígado, por ejemplo, el *cólico hepático*, puedo manifestaros un hecho curioso: la mayor parte de las veces este padecimiento ha sido calificado de dispepsia, de gastralgia, de dilatación estomacal, y también de reumatismo, y no sólo en los comienzos de la afección, sino mucho tiempo después, durante años y años. Y la autenticidad del hecho es innegable. Estando al frente, como médico-director, de un Establecimiento de aguas minerales, que son especiales para la curación de los padecimientos del hígado, y acudiendo á Lanjarón algunos centenares de hepáticos todos los años, he logrado una estadística respetable de esta clase de enfermos. Pues bien: resulta evidente que la mayor parte de estos litiásicos del hígado, que aquejaron tantas ó cuantas veces las molestias ó la gran crisis del cólico hepático, pasaron por dispépticos, etc., en los primeros meses y aun años de la enfermedad. Y esto se observa en enfermos de los grandes centros y en enfermos de pequeñas poblaciones rurales, igual en pacientes que fueron visitados por profesores muy reputados, que en individuos á quienes prestaron asistencia médicos modestos.

Bien demostrado queda con esto la influencia que tienen las enfermedades del hígado sobre el estómago, y la propensión excesiva que hay para admitir al instante una enfermedad estomacal que no se quiere relacionar con nada. ¿Cuántas pretendidas dispepsias, y aun dilataciones y catarros gástricos, no han sido y no son en rigor otra cosa que enfermedades de tal ó cual órgano?

El *útero*, en la mujer, es responsable de muchas dispepsias. Esto es de observación vulgar. Y tanta es su influencia sobre el estómago, que, aun diciéndonos el ginecólogo que en aquel órgano no se aprecia la más pequeña lesión, el gastrópata admite en ocasiones esta influencia, lo cual demuestra que, aun sin perturbaciones materiales apreciables, un imperceptible cambio de posición, una insignificante distensión, una atonía especial del útero, algo, en fin, que no aprecian los sentidos, pero sí la inteligencia, origina la perturbación de la función estomacal, y no así como se quiera, sino frecuentemente en forma de crisis brutales, de intolerancia grandísima, de malestar general y local.

Para probar que muchas *enfermedades del cerebro* pasan por enfermedades del estómago, bastará citar un ejemplo.

Hace cuatro años un médico muy ilustrado de esta corte se presenta en mi consulta rogándome vea con el necesario detenimiento á su padre, á quien acompaña. Este señor, de cincuenta y tantos años, aqueja gran inapetencia, casi repugnancia para el alimento, y tiene vómitos á cada momento. Está algo demacrado, propende á la tristeza. Perdió á un hijo y se afectó muchísimo, y aun, por aquella época, asomaron vértigos, que después no volvieron á presentarse.

El cuadro morboso es limitado, ciertamente; pero reflexionando mucho sobre él, no satisfaciéndome ciertos diagnósticos que, á mirar superficialmente las cosas, fácilmente hubiera formulado, y fijándome en la conmoción sufrida, en los vértigos, y en lo algo extraño del caso, dije con mucho sentimiento á mi joven compañero que, á pesar de no haber más síntomas que los vó-

mitos, la inapetencia y algo de demacración, sospechaba que la enfermedad de su señor padre era del cerebro, y que muy bien pudiera hacerse ostensible y muy grave en el momento menos pensado.

Afortunadamente para el diagnóstico que formulé, y desgraciadamente para el enfermo, modelo de hombres bondadosos, á los pocos días aparecieron síntomas cerebrales muy manifiestos, y pocos días después la muerte.

Las enfermedades del *corazón*, del *pulmón*, de los *riñones*, etc., originan á menudo fenómenos dispépticos tan especiales, que *absorben* de tal modo el padecimiento del órgano de donde emanan, que suele en estos casos sonar solamente el nombre de dispepsia, con grave perjuicio para el diagnóstico real y para la terapéutica.

Nada diré de las *crisis gastrálgicas de los tabéticos*, ni de otras particularidades: sería alargar demasiado esta conferencia.

Venimos á parar á lo siguiente: muchas enfermedades generales y otras locales, no sólo originan, sino que dan aspecto determinado, carácter propio é indicación especialísima á la dispepsia, ante la cual aquéllas se oscurecen ó no dan apenas muestra de su existencia.

V

No niego que el estómago se refleja en todo el organismo y en todos los órganos, como es muy sabido.

Por su situación topográfica especial tiene relaciones directas ó casi directas con la mayor parte de los órganos: corazón, pulmón, hígado, páncreas, bazo, intestinos, etc.; así es que en la esfera de lo mecánico da lugar á muchísimos desórdenes; su circulación se relaciona de un modo especial con la de los principales órganos; su abastecimiento nervioso representa sistemas nerviosos tan distintos como el pneumogástrico y el gran simpático, ganglios diversos, relaciones nerviosas intrincadísimas é innumerables; su gran fábrica de autoinfecciones lleva á la sangre y al organismo las distrofias, la intoxicación. El desorden de un órgano tan *relacionado* casi implica el desorden general.

El cerebro provoca el sopor, el adormecimiento, el *vértigo*, simulando un ataque cerebral. Las mayores aberraciones se presentan en las funciones visual, auditiva, etc. En el corazón influye tanto, que bastará decir que se toman dispépticos por cardíacos. Las alteraciones vaso-motoras son también notables. Las funciones hepática y renal se alteran apenas se ha alterado la función digestiva. En la esfera de la inervación ocurren tantos y tan diversos hechos dependientes de la dispepsia, que no hay síntoma nervioso que no se presente; la neurastenia podría admitirse aún más fácilmente que aquélla. Respecto á autoinfecciones, la dispepsia da lugar á enfermedades de la piel, y cualquiera admitiría en estos casos el herpetismo de Lancereaux. Todos saben que hay un estado febril relacionado con la perturbación del estómago. En fin, son innumerables las alteraciones á que da lugar la dispepsia.

Pero esto mismo, señores, corrobora mi aserto y prueba con toda evidencia que la gran patogenia de las morbosidades palpita en esos síndromes que se llaman dispepsias.

VI

Si como es ésta una conferencia fuese una discusión, presumo que alguno de los distinguidos compañeros que me escuchan habrían de decirme poco más ó menos lo siguiente:

«No demos demasiada importancia á la patogenia de

las gastropatías. Sea cual fuere la causa que las ha engendrado, si han adquirido ya éstas por su lesión carácter autóctono, independiente, como tales se considerarán en la clínica y en la terapéutica. Pretender combatir las enfermedades que originan las dispepsias es pretender un imposible casi siempre. Sería una terapéutica ideal que no demuestra la realidad de las cosas.»

Yo puedo decir que mientras se halla ó no la causa patogenética, al ver un estómago inmundo, que es manantial inagotable de autoinfecciones, tengo buen cuidado de hacer los lavados y desinfecciones correspondientes; así como en presencia de una dispepsia con atonía é hipoclorhidria, procuro suministrar ácidos ó dar tónicos especiales, aun cuando no se halle demostrada todavía la causa de la enfermedad. Esto, la medicina sintomática, se impone ciertamente en los justos límites que aconsejen las circunstancias, porque si aguardamos sin hacer nada, poco menos que cruzados de brazos, á que se demuestre plenamente la indicación causal, muchas veces perderíamos un tiempo precioso presenciando la exacerbación de la enfermedad y la misma muerte. Ya veis que yo me adelanto á la objeción, la examino y la acepto en justas proporciones.

Habría que observar y tratar la dispepsia como tal, es innegable; pero esto será en la inmensa mayoría de casos insuficiente, y representará un bien demasiado pequeño, una intervención modesta, un triunfo efímero, capaz de satisfacer á quien mire el lado superficial de las cosas, no al hombre reflexivo, que sabe que curar una enfermedad es bastante más difícil que propinar un medicamento para acallar momentáneamente el síntoma que molesta.

Si es cierto, y creo que lo he demostrado, que los cronicismos, no sólo ocasionan la dispepsia, sino que *siguen obrando sobre ésta*, imprimiéndola una marcha especial y exigiendo un tratamiento determinado, el patogenético, para su curación, nadie pondrá en duda que el criterio etiológico-patogenético es el que impone la conciencia del deber y el progreso de la Ciencia.

Que en muchas ocasiones este criterio no puede prevalecer, porque el diagnóstico es oscuro, y la dispepsia no denuncia ninguna anormalidad en el organismo. Pues procúrese á toda costa encontrar el padecimiento que ocasiona la perturbación gástrica; y si no se logra encontrarle, no por eso estaremos autorizados para decir que aquella dispepsia es esencial; la lesión, sea en el organismo todo, sea en un órgano, existe; lo que hay es que no la hemos encontrado.

Ahora bien: ¿sucede esto tantas veces como se pretende? No, y cada vez sucederá menos si nos educamos y afianzamos en este criterio de la patogenia de las gastropatías.

SECCION PROFESIONAL

IMPUESTO SOBRE LOS SUELDOS

(OTRA CIRCULAR)

Con fecha de hoy, dice esta Dirección general al delegado de Hacienda de Cádiz lo que sigue:

«Vista la instancia suscripta por varios médicos de Vejer de la Frontera (Cádiz), solicitando no sufran descuento los sueldos que respectivamente perciben del Municipio, fundando su pretensión en la orden de este Centro, fecha 29 de Octubre último, que ha declarado exceptuadas del impuesto las igualas que cobran los

médicos titulares, puesto que la iguala no viene á ser otra cosa que el sueldo de un año á juicio de los exponentes:

Considerando que la expresada orden de esta Dirección en manera alguna se ha referido á los sueldos ó asignaciones que los médicos ó farmacéuticos titulares perciben de los fondos municipales, pues esto hubiera sido declarar una excepción que de ningún modo consiente el reglamento de 10 de Agosto de 1893, hoy vigente, y hacer, sin razón justificada, á los citados funcionarios de mejor condición que á los demás:

Considerando, sin embargo, que la pretensión de los exponentes, así como las de otros facultativos de diferentes pueblos que también han creído no deber tributar por razón del sueldo que perciben, demuestran claramente que la expresada resolución de 29 de Octubre próximo pasado ha sido mal interpretada, y que se trata de dar á la exención contenida en la misma una extensión que realmente no tiene, por lo cual es indispensable se fije bien el alcance de ella para evitar en lo sucesivo nuevas dudas:

Considerando que el sentido legal de la palabra *igual*, esto es, composición, ajuste ó pacto en los tratos, y también el estipendio ó la cosa que se da en virtud de ajuste, no autoriza, como se pretende por los recurrentes, la interpretación de que las igualas tengan forzosamente que entenderse siempre celebradas con los vecinos pudientes, pues aun cuando en la práctica así suela entenderse, no excluye la posibilidad de que en algún caso los Ayuntamientos celebren con los facultativos igualas para asistencia de vecinos pobres, independientemente del sueldo ó asignación con que se encuentre dotada la plaza de médico titular:

Considerando que á ese caso concreto se refiere la orden de esta Dirección, ya citada, recaída en virtud de consulta de la Delegación de Hacienda de Ávila acerca de las cantidades que figuran los Ayuntamientos en sus presupuestos para pago de las igualas hechas con los médicos, farmacéuticos y agentes de negocios por lo que se refiere á los vecinos pobres; consulta que se resolvió en el sentido indicado, por entender que se trataba de casos en que los médicos y farmacéuticos por un lado, y los Ayuntamientos por otro, independientemente del carácter de funcionarios de aquéllos, intervenían como partes contratantes al celebrar las igualas, que debían seguir la misma suerte que las que lo fueron con los vecinos pudientes:

Considerando que la citada orden se circuló á todas las provincias, para darle carácter general y evitar que en las Delegaciones de Hacienda se adoptaran criterios distintos en la materia:

Considerando que al citarse en la real orden los artículos 19, 21 y 22, en relación con el 4.º del reglamento de 10 de Agosto de 1893, demuestra claramente la idea que tuvo esta Dirección general al resolver la consulta de que queda hecho mérito, que no fué otra que la ya indicada, y no pudo ser nunca la que se pretende por los recurrentes, toda vez que, tratándose de retribución de servicios personales prestados por los interesados como funcionarios del Municipios, no cabía dudar que estaban comprendidos en el reglamento del impuesto;

Esta Dirección ha acordado resolver con carácter general, y como aclaración á la orden de 29 de Octubre último, que las *retribuciones exceptuadas del impuesto* por la misma son únicamente las igualas, es decir, las cantidades que en virtud de contrato con los Ayunta-

mientos pudieran percibir los médicos y farmacéuticos por la asistencia de los vecinos pobres, si en algún caso se hacían esos convenios con independencia del sueldo asignado á la plaza de titular, pues en cuanto á este último, no puede dudarse en modo alguno que está sometido al impuesto.

Lo que comunico á V. S. para su conocimiento y efectos que procedan, esperando se sirva acusar recibo de la presente.»

Y lo traslado á V. S. para iguales fines. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid, 6 de Febrero de 1895. — Señor delegado de Hacienda.

CONSIDERACIONES

QUE INTERESA SE TENGAN EN CUENTA, REFERENTES
AL PROYECTO DE LEY DE SANIDAD

Al Excmo. Sr. Dr. D. Angel Fernández-Caro.

Ya se han levantado algunas voces á atacar el proyecto de ley de Sanidad y la inamovilidad de los titulares, en nombre de una "falsa," idea de la autonomía municipal; justo es que se trate de restablecer la verdad. Es indispensable aplicar el método experimental á la Administración pública; suprimir en ésta aquello que una prolongada experiencia ha demostrado que es "insuficiente," ó perjudicial, é implantar en su lugar las reformas adecuadas.

¿Deben tener derecho á ascender los inspectores municipales á inspectores provinciales? — Necesidad de insistir, hasta que se consiga, en la inamovilidad de los titulares. — Falsa idea de la autonomía municipal. — Las epidemias y los focos de infección rebasan los límites del Municipio, y requieren, por lo tanto, la intervención y la inspección del Estado. — El Municipio es impotente para detener ó disminuir, todo cuanto alcanza la Ciencia, las epidemias y sanear los focos de infección. — Bajo el brillante manto de autonomía municipal se trata de hacer que pasen grandes hediondes y horribles inmundicias. — Sobre toda autonomía y sobre toda libertad está el derecho que los ciudadanos tienen á la vida, fuente de esa autonomía y de esa libertad. — En la dirección de la administración sanitaria, en todos sus órdenes, deben intervenir individuos (inspectores, incluso los municipales), convencidos de lo beneficioso de la práctica de los preceptos de la Ciencia. — El Cuerpo de Sanidad civil, sin inspectores municipales inamovibles, es un cuerpo monstruoso, un cuerpo con cabeza, pero sin extremidades que ejecuten lo que aquélla dispone. — Sin la inamovilidad de los titulares, la Administración sanitaria no es más que el desorden, el caos, la anarquía. — El establecimiento del Cuerpo de Sanidad civil contribuye á que se moralice la Administración pública, y conviene á otros supremos y sagrados intereses del país. — Necesidad de que la Administración sanitaria española aparezca bien organizada ante el extranjero.

Mucho es lo que algunas eminencias médicas han hecho por los titulares; pero, sin perjuicio del reconocimiento á que son acreedoras, es preciso que hagan algo más para que su obra resulte, en lo posible, perfecta. Los hombres de mérito, como los que han intervenido en este asunto (en las Redacciones de la Prensa profesional y en los Cuerpos colegisladores), no dejan las empresas que inician sin terminar: ya que han hecho un empeño de decoro en defender á los titulares, hagan otro empeño en procurar que se conceda un tercer turno siquiera á los mismos, que lo hayan merecido, para que puedan ascender á inspectores provinciales de

Sanidad. ¡Dos turnos para la aristocracia de los médicos; pero un turno al menos para el mérito, un turno para la clase, hasta ahora desheredada, por quien abogo!

No sólo aun les queda á los Municipios un medio de martirizar á los titulares — del que usarán sin duda —, un modo de desvirtuar, cuanto puedan, la inamovilidad que se les concede, sino, lo que importa más todavía, ¿debe entregarse la práctica de la Sanidad á hombres que no puedan tener aspiraciones, á hombres que no puedan sentir emulación, que no puedan pasar jamás de médicos de pueblo; á hombres que tienen por necesidad, por esa misma falta de aspiraciones, que convertirse en rutinarios?... Creo que no.

Con que uno entre mil de los titulares pueda ascender á inspector provincial, se conseguirá que todos se estimulen, que se esfuercen por poner en práctica los preceptos de la Higiene.

¿Por qué no ha de tener derecho á ascender aquel que, en tiempo de epidemia, expone repetidamente su vida á cuerpo descubierto, por decirlo así, sin esos medios preservativos de que á veces puede disponerse en los grandes centros de población, ó que en tiempos normales se esmera por que las enseñanzas de la Ciencia se conviertan en hechos en la localidad en que reside?

Entre los titulares no faltan personalidades que conocen á fondo, práctica ó teóricamente, lo que son las epidemias, sobre todo en la clínica; personalidades que han hecho objeto de sus estudios los procesos zimóticos, y han hecho en estos estudios más gastos de los que su posición permitía, y han hecho el fin de su especialidad la Higiene; y si, después de haber empleado en tales tareas lo mejor de su vida, se niega á los referidos titulares el ascenso, se entrega á los mismo cruelmente á la desesperación... No desconozco las inmensas ventajas, cada día mayores, de la Bacteriología; pero ¿no es todavía el diagnóstico clínico el supremo, el decisivo en el cólera; sin pensar, como Peter, que los bacilos no son una causa, sino un efecto de éste; sin negar la importancia del bacilo de Koch? ¿No se observan, como indican Arnould y otros autores, diversas bacterias en la enfermedad originaria del Ganges; no se han advertido casos de cólera sin bacilos?... Interesa que el mayor número posible de médicos, titulares ó no, cuyos medios se lo permitan, se adiestre en la Bacteriología; mas no se desprecie la gran suma de hechos clínicos que esos titulares han observado.

Debieran ser todos los inspectores provinciales, municipales antes, para tener una experiencia exacta sobre aquello que han de dirigir, porque sólo se conoce bien lo que se ha practicado asiduamente, y porque á veces en la práctica surgen dificultades no previstas por los autores.

¿Es que únicamente importa en España á las grandes ciudades que se evite la propagación de las epidemias?

¿No urge á esas mismas grandes ciudades la inspección sanitaria esmerada de los pueblos, hecha por hombres que se afanen en cumplir con su deber, por la esperanza de mejorar su porvenir? ¿Es que una epidemia iniciada en uno de esos pueblos no puede extenderse á un gran centro de población? Seguramente no faltará quien recuerde la epidemia de cólera que hace algunos años estalló en Puebla de Rugat, y que tantas víctimas ocasionó en Valencia, Murcia, Aranjuez y en otros puntos. ¡Ah! No se llene de amargura el alma de los titulares;

procure hacerse, en lo posible, grato el penoso ejercicio de sus obligaciones.

¿Cuántas batallas ganaría un ejército cuyos segundos, primeros tenientes y capitanes no pudieran ascender á coroneles ni á generales?

En una época de plena democracia, ¿deben los médicos dividirse en castas? ¿Debe haber una raza despreciada, una raza de parias ó de ilotas (los titulares)? Algunos médicos (á quienes respeto, y cuya ilustración reconozco), ¿tienen la sangre azul, y los demás la tienen roja? Nada más lejos de mi imaginación que intentar crear antagonismos entre los médicos; no deseo que se cercenen las ventajas que se trate de conceder á los que se dedican á cierta especialidad; no se rebaje á unos para elevar á otros; mas sí opino es muy justo que se favorezca, en cuanto sea dable, á los inspectores municipales.

No quisiera ofender á nadie: me consta que en España hay médicos distinguidísimos, tan ilustrados como los que puedan existir en el más adelantado país; pero, sin embargo, es evidente que en nuestra patria no hay una exuberancia de genios, aunque abunden los talentos, como ha dicho un escritor. ¿Dónde están esos 49 sabios que han de ser inspectores provinciales, que han escrito obras extensas dilucidando temas variados de Higiene pública, que han demostrado repetidamente su originalidad en esta ciencia, que han inventado aparatos para hacer más enérgica, más rápida, más económica la desinfección, ó para prevenir, de un modo seguro, determinadas epidemias; que conocen los resortes y artificios que la rutina y la ignorancia ponen en juego para dificultar la práctica de los beneficiosos preceptos de la Ciencia? ¿Dónde están esos 49 sabios, para prescindir por ellos de los titulares?... Ni aunque existieran debiera olvidarse á éstos por completo. Y no existen porque no se ha estimulado suficientemente á los médicos. Oblíguese á los inspectores provinciales, hayan sido municipales antes ó tengan otra procedencia, á presentar alguna obra original ó algún invento durante los dos primeros años que ejerzan su cargo, para poder ascender dentro de su respectivo escalafón, y no tardará España en presentar un plantel de inspectores sanitarios, si no en extremo sabios, al menos ilustradísimos, ante los países extranjeros; un conjunto de prácticos higienistas á la altura de los de las naciones más civilizadas, y acaso por encima de este nivel (1). (Balzac ha dicho: «En el seno de las masas se encuentran siempre hombres eminentes y profundas inteligencias.»)

Teniendo, pues, en cuenta lo expuesto, si no se desea que todos los inspectores provinciales pasen por la inspección municipal, créense dos turnos para el ingreso por oposición ó por el procedimiento que se considere más oportuno, y resérvese uno, por lo menos, para el ascenso de los titulares que, al mérito, reúnan la antigüedad. (No es justo desconocer que médicos municipales que han prestado servicios que no deben olvidarse, por adeudarles los Municipios anualidades enteras, carecen de los fondos necesarios para presentarse en Madrid y permanecer en éste el tiempo preciso para hacer oposiciones.)

FERNANDO LEAL DE SIERRA.

(Se concluirá.)

(1) España corresponde á los climas templados, climas que fueron la cuna del progreso.

EL DESCUENTO DEL 5 Y 11 POR 100 DE LOS TITULARES

Delegación de Hacienda de la provincia de Valladolid.

IMPUESTO SOBRE HABERES, SUELDOS Y ASIGNACIONES
Circular.

La Dirección general de Contribuciones é Impuestos me dice en circular de 29 de Octubre de 1894 lo siguiente:

«Con fecha 11 del corriente dijo este Centro al delegado de Hacienda de Ávila lo que sigue:

«Vista la consulta formulada por esa Delegación acerca de si las cantidades que figuran los Ayuntamientos en sus presupuestos para pago de las igualas hechas con los médicos y farmacéuticos por la asistencia y suministro de medicinas á los vecinos pobres, y con los agentes de negocios por el cobro de inscripciones de Propios y Beneficencia, se hallan comprendidas en los arts. 19, 21 y 22 del reglamento de 10 de Agosto del año próximo pasado para la administración y cobranza del impuesto sobre sueldos y asignaciones, y, por lo tanto, están sujetas al del 5 y 11 por 100 respectivamente:

»Visto el art. 4.º y los ya citados del expresado reglamento:

»Considerando que el impuesto de que se trata sólo debe exigirse en los haberes que perciban los empleados de los Ayuntamientos, cuyo carácter no puede atribuirse á los médicos, farmacéuticos y agentes de negocios á quienes se refiere la consulta, puesto que los servicios que respectivamente desempeñan, ya asistiendo ó proporcionando medicamentos á los vecinos pobres, ya cobrando los intereses de las inscripciones por lo que hace á los últimos, así como la remuneración que por ellos han de abonar los Municipios son objeto de un contrato previo entre éstos y aquéllos:

»Considerando que, tanto por esta razón como por la de la índole especial de los servicios que prestan los agentes de negocios, no puede, en manera alguna, estimárseles como funcionarios civiles;

»Esta Dirección general ha resuelto la consulta de esa Delegación en sentido de que las igualas á que la misma se refiere están exceptuadas del impuesto sobre sueldos y asignaciones, siempre que, tanto los médicos y farmacéuticos como los agentes de negocios, se hallen matriculados y satisfagan la contribución industrial correspondiente.»

Lo que hago público en las columnas del *Boletín oficial* de esta provincia para conocimiento de los interesados y efectos oportunos.

Valladolid, 21 de Enero de 1895.—Ricardo Guijarro.

HABERES PASIVOS

PARA MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS TITULARES

La Prensa política primeramente, y después EL SIGLO MEDICO correspondiente al 27 del pasado Enero, nos han hecho sabedores de que al Dr. Calleja, sabio catedrático de Anatomía en el Colegio de San Carlos, senador del reino y vicepresidente del Real Consejo de Sanidad, iniciador y gestor de tan humanitario pensamiento, ha cabido la honra de verlo traducido en proyecto de ley, aprobado ya por el Consejo de ministros.

En adelante, los titulares tendrán siquiera el pan de cada día cuando, agotadas las fuerzas morales y materiales por el continuo batallar, lleguen á la vejez bendiciendo con sus familias al compañero que se preocupó por su suerte, quien, llegando á elevadas alturas, según

vaticinaba el Dr. Pulido al biografiarle en el libro *La Medicina y los médicos*, concluía con las palabras siguientes: «Su influencia en los destinos médicos es grande y ha de serlo mayor aún. Siga Dios poniendo buena intención en su ánimo, actividad en su espíritu y prosperidad en sus afanes, y no dudemos de que la clase y la Ciencia tendrán que agradecerle nuevos y valiosísimos servicios.» Ha llegado, pues, la época que presentaba el Dr. Pulido en 1883, pudiendo añadir el Dr. Calleja un timbre más á su gloria desde el pináculo en que se encuentra, cual es haber sido útil haciendo bien por sus profesores, satisfacción que hallará cumplida recompensa en el voto de gracias que han de rendirle todos los titulares, así de grandes como de pequeñas poblaciones, puesto que á todos alcanzará el beneficio por él intentado. Al calor del progreso de los tiempos surgen las ideas que hacen patentes las necesidades de las Sociedades, reglamentándolas, dándoles medios de estabilidad y premiando sus servicios; y esto, que sucede años ha con otras profesiones, no ha tocado en suerte á la nuestra hasta ahora, á pesar de ser la ley primera del Estado, *salus populi suprema lex esto*, porque no habrá tenido un genio de valor que se interesara por ella, ya que los Gobiernos de todos los matices la tenían en el más completo ostracismo respecto á jubilaciones, de que disfrutaban otras entidades con menores méritos: lucha el médico con epidemias, y al perecer en ellas encuentra su familia ser letra muerta la ínfima pensión asignada por la ley de Sanidad de 1855, si concedida después de largo expedienteo, no pagada por lo exhausto del Tesoro, según podrán atestiguar las viudas y huérfanos de los muertos en el cólera de 1885.

Á la ley seguirá el reglamento para su ejecución; pero como éste ha de ajustarse á ella estrictamente, nos permitiremos hacer algunas observaciones respecto á los artículos 1.º, base 1.ª del 2.º y 10.

Dice el 1.º: que tendrán derecho también á pensión (dos tercios de la jubilación que hubiera correspondido al causante) las viudas, y á orfandad los hijos legítimos, varones menores de dieciocho años é hijas solteras. Igual derecho debieran disfrutar las hermanas solteras del facultativo soltero (en cuyo estado hay muchísimos), que carecerán de todo auxilio á la muerte de éste, puesto que contribuirá con el 50 por 100 de su dotación como el casado, perdiéndolo al contraer matrimonio.

La base 1.ª del art. 2.º establece como escala de jubilación los períodos de veinte, veinticinco, treinta y treinta y cinco años de servicio en propiedad como facultativo municipal: para completar éstos debieran computarse también los prestados al Estado en otro orden, v. gr., en la milicia, según acontece en las demás carreras.

Dispone el art. 10 que, falleciendo el causahabiente antes de cumplir los veinte años de servicio, primer período para obtener jubilación, percibirá su viuda ó hijos las cantidades que hubiera abonado por razón del descuento de su sueldo: á éste hacemos igual observación que al primero, pareciéndonos muy justo se entregaran tales sumas á sus hermanas, caso de ser soltero.

El Estado subvencionará los dos primeros años con 25.000 pesetas cada uno para estas atenciones; después habrá fondos sobrantes, como ha sucedido con el Magisterio, pues siendo pequeñas las dotaciones por titulares, la mayor parte de los que las desempeñan morirán en ejercicio, esto es, sin jubilarse.

EDUARDO PALACIOS MONTERO.

Zahinos, Febrero de 1895.

PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Un caso de apoplejía histérica. — EXTRANJERA: II. Persistencia del bacilo en los niños curados de difteria. — III. Nuevo tratamiento de las metrorragias. — VI. La *grippe* crónica de forma tuberculosa. — V. El *tanígeno* contra la diarrea.

I

En la *Revista de Ciencias Médicas*, de la Habana, da cuenta el Dr. D. Enrique Fortún del siguiente curioso caso de *apoplejía histérica*:

Lasègue ha dicho, con razón, que para el histerismo no hay imposibles. La gran neurosis puede, en efecto, revestir los aspectos clínicos más diversos, y aun aquellos procesos que parece deben ser siempre la resultante de alteraciones materiales, la fiebre, por ejemplo, entran en el repertorio de la gran actriz.

En Mayo del corriente año fuimos llamados con urgencia para asistir á una joven mestiza que hacía una hora sufría un ataque, con pérdida del conocimiento.

Encontramos á dicha joven, que representaba unos veinte años, acostada en un catre, bastándonos la inspección para comprender que se trataba de una apoplejía: la enferma yacía inmóvil en decúbito supino, los ojos semicubiertos por los párpados, las pupilas dilatadas, no reaccionaban á la luz, había insensibilidad absoluta, y los miembros caían cual masas inertes solicitadas por la gravedad; sin embargo, en el lado izquierdo existía, aunque en muy pequeño grado, algún tonus muscular. Completaban el cuadro una respiración estertorosa, acompañada de un ruido sibilante de timbre muy agudo, que daba á dicho cuadro un aspecto verdaderamente aterrador; el pulso era pequeño y frecuente.

Aquel estado, según nos manifestaron los familiares, había sobrevenido bruscamente.

Como era natural, tratamos en seguida de averiguar la etiología del síndrome. Después de eliminar las causas banales de la apoplejía (hemorragia cerebral, embolia, etc.), pensamos que pudiera tratarse de un estado comatoso engendrado por alguna nefritis ó por la diabetes, y decidimos analizar la orina. No teníamos sonda á mano, y, mientras pensábamos enviar por una, descubrimos un síntoma que se nos había escapado: la contractura de los músculos elevadores de la mandíbula inferior. Aquel fenómeno nos llama poderosamente la atención; un trismus en un estado apoplético, es decir, en un proceso que se acompaña de una resolución muscular universal, tenía forzosamente que asombrarnos. Ese signo, anómalo, despertó en nosotros la sospecha de que pudiera tratarse de un estado histérico, y así lo manifestamos á nuestro compañero el Dr. Ledón, que casualmente nos acompañaba; pero, francamente, no nos seducía esa idea, y no nos seducía porque se nos hacía duro creer que pudiera el histerismo engendrar una apoplejía. Sin embargo, comprimimos primero la región ovárica derecha sin resultado, y después la izquierda; entonces la enferma lanzó un terrible grito, sobrevino inmediatamente un opistótonos violentísimo, suspiró intensamente y cayó inerte en el lecho: el ataque había cesado.

La apoplejía de causa histérica ha sido señalada por primera vez por Debove el año 1886, escribiendo el año siguiente Achard su tesis de París sobre el mismo asunto. No conocemos sino por citas esos trabajos, é ignoramos, por lo tanto, si en los enfermos observados por dichos autores existía trismus, único fenómeno que separaba nuestro caso de la apoplejía orgánica, tan perfectamente simulada.

II

Todo el mundo sabe que las únicas medidas profilácticas que tienen alguna eficacia en la difteria son: de una parte, la desinfección de los locales y de los objetos que han podido ser contaminados, y de otra, el aislamiento del enfermo en tanto que su visita puede ser peligrosa. Pero ¿durante cuánto tiempo puede ser contagioso un convaleciente de difteria? Punto es éste no aclarado todavía, y en el cual andan discordes los autores. Sobre este asunto han hecho, pues, investigaciones los Sres. Sevestre y Méry con relación á niños tratados por lavados y aplicación de tópicos antisépticos, y con relación también á enfermos curados por las inyecciones de suero antidiftérico.

He aquí el resultado de sus investigaciones:

En el primer grupo de observaciones se ha apreciado, en la mitad de los casos, que el bacilo había desaparecido al mismo tiempo que las falsas membranas, ó al menos que había perdido su virulencia; en los otros casos el bacilo era virulento todavía más ó menos tiempo después de la curación aparente, espacio de tiempo que variaba en las investigaciones precitadas entre seis y quince días para los bacilos recogidos en la garganta, y hasta cuarenta y nueve días para los hallados en el moco nasal.

En cuanto á la segunda categoría de observaciones —relativa á los enfermos sometidos á las inyecciones de suero antidiftérico—, el examen de los cultivos hechos después de desaparecidas las falsas membranas dió tres resultados negativos; en cuatro casos existía aún el bacilo, pero en estado no virulento; por último, cuatro niños conservaron el bacilo virulento durante varios exámenes sucesivos; en uno de estos convalecientes el bacilo conservó su virulencia hasta el duodécimo día, pasado el cual no se encontró ya más que el bacilo corto no virulento.

De estas investigaciones han sacado los Sres. Sevestre y Méry las siguientes conclusiones: el bacilo de Löffler puede, en la mitad ó dos terceras partes de los casos, desaparecer al mismo tiempo que las falsas membranas, ó bien persistir —afectando más particularmente la forma del bacilo corto y no virulento— durante más ó menos tiempo. Estos hechos se observan principalmente en las formas benignas. En cierto número de casos puede persistir el bacilo en el estado virulento, durante un espacio de tiempo variable, después de la curación aparente; se le puede recoger en la garganta; pero con más frecuencia y durante más tiempo en el moco nasal. Las irrigaciones de la garganta y de la nariz disminuyen, al parecer, la resistencia del bacilo, y de aquí que estén indicadas, no sólo en el período agudo, sino también después de la desaparición de las falsas membranas y durante la convalecencia. El límite extremo de la persistencia del bacilo puede ser de una semana á un mes para la garganta, y á menudo más tiempo para la nariz. En este último órgano, la presencia del bacilo corresponde de ordinario á un flujo nasal, de abundancia variable, pero que no ofrece carácter específico. La ausencia de todo signo clínico que permita afirmar ó negar la presencia del bacilo después de la curación aparente, implica para la garganta la obligación de recurrir al examen bacteriológico.

Teniendo, pues, grandísima importancia, desde el punto de vista profiláctico, la persistencia del bacilo de Löffler en los convalecientes, hay que tomar las siguientes precauciones: antes de permitir todo contacto con



los demás niños, asegurarse, por el examen bacteriológico, de la ausencia de todo bacilo virulento en la boca ó en la nariz; repetir este examen diferentes veces y con algunos días de intervalo, aun cuando el primero fuese negativo. Durante todo este tiempo, hacer irrigaciones en la garganta y nariz. La existencia de un flujo nasal, después de haber desaparecido las falsas membranas, debe hacer considerar al niño como sospechoso.

III

El Sr. Labadie-Lagrave considera la antipirina en fusión como un excelente tópico para combatir las metrorragias rebeldes. Como la temperatura de fusión de la antipirina es muy alta (100°), la emplea asociada al salol, cuya liquefacción se verifica á los 43°. Dicho señor procede de la manera siguiente: ante todo, hay que calentar en un tubo de ensayos una mezcla á partes iguales de antipirina y de salol. La fusión de estas substancias da lugar á la formación de un líquido parduzco. Empapa en este líquido un taponcito de uata hidrófila, y, cuando la temperatura es tolerable para el útero, embadurna con el tapón la mucosa uterina dos ó tres veces.

Los embadurnamientos no son dolorosos, y nunca han provocado el menor accidente. Cohiben casi inmediatamente las hemorragias. Tienen además la ventaja de que son antisépticos.

El Sr. Labadie-Lagrave preconiza los embadurnamientos con la antipirina soluble líquida después del raspado, pues estas aplicaciones realizan á la vez la hemostasia y la antiseptia.

IV

Entre los numerosos aspectos que puede revestir la *grippe*, la forma crónica que simula la tuberculosis, forma estudiada sobre todo por el Sr. Teissier (de Lyon), es una de las que presentan mayores dificultades de diagnóstico. El Dr. R. Mizon refiere varios casos en que la enfermedad siguió una evolución especial.

En estos casos, el examen del tórax, y principalmente la auscultación, revelan que las congestiones tienen marcada preferencia por los vértices pulmonares; si se localizan, ó bien si esta localización no es más que momentánea, y se dislocan las congestiones con una facilidad que admira y desconcierta, ó bien si esta localización se mantiene donde ha principiado, el momento previsto para la resolución se retarda constantemente, se le espera todos los días, pero en vano, pues no viene la curación. Esta evolución de fenómenos congestivos, relativamente poco graves, hace que el clínico se pregunte si no ha atribuido á la *grippe* lo que corresponde á la tuberculosis crónica, tanto más, cuanto que estas localizaciones y esta manera de ser hacen muy verosímil esta suposición. Si sobreviene una pleuresía ó se presentan signos cavitáricos, lo que sólo era una hipótesis se convierte en realidad en el ánimo del médico, que lo anuncia así á la familia, que se alarma y espera una terminación funesta más ó menos próxima; pero poco á poco, contra todo lo que se esperaba, disminuyen los fenómenos, resuélvense las congestiones y entra en convalecencia el enfermo, no conservando más que una astenia profunda, pero pocas manifestaciones pulmonares, que tienden lentamente á la curación.

El Dr. Hernández Briz, médico del Hospital general de esta corte, nos ha referido un caso en que se observó cuanto antecede.

Á veces también da lugar la *grippe* á la bronquitis

unilateral y á la pleuresía, lo que complica más la situación. Así el Dr. Mizon dice que muy á menudo sólo el examen de los esputos puede resolver las dudas. Sin embargo, no debe olvidarse la siguiente regla que establece el Sr. Teissier: estamos autorizados, dice, para hacer el diagnóstico de *grippe* pseudo-fímica cuando se aprecia — sobre todo en tiempos de epidemia — localizaciones pulmonares del vértice, de principio brusco, catarro purulento precoz, que se agota casi tan pronto como se ha desarrollado, especialmente cuando estas localizaciones van acompañadas de tumefacción pasajera del bazo y de esa evolución térmica que se caracteriza por un colapso en medio del fastigio térmico.

Debemos advertir, sin embargo, que la curva de temperatura de que habla el Sr. Teissier no ofrece la forma que indica más que al principio, y que la tumefacción del bazo es de muy corta duración.

V

El *tanígeno* es un éter acético del tanino; se presenta en forma de polvo amarillo-grisáceo, inodoro é insípido, apenas higroscópico, que da con el agua á 50° C. una masa mielosa, filiforme. Casi insoluble en los ácidos diluidos y en el agua fría, el *tanígeno* se disuelve muy poco en el éter y en el agua hirviendo; el alcohol en frío, las soluciones diluidas de fosfato de sosa, la sosa, el bórax, la cal, le disuelven muy bien. Si las soluciones alcalinas de *tanígeno* se someten á la ebullición y se dejan en reposo durante bastante tiempo, el *tanígeno* se desdobra entonces en ácidos acético y gálico. El *tanígeno* hervido con amoníaco se desdobra en ácido acético y en tanino. La adición de las sales de óxido de hierro deja aparecer inmediatamente la reacción, bien conocida, del tanino. Una solución ligeramente alcalina de *tanígeno* en el fosfato de sosa, precipita la gelatina y la albúmina, posee un sabor astringente y presenta todas las propiedades de los astringentes. La adición del bórax y de los álcalis hace desaparecer la acción astringente del *tanígeno*.

De los experimentos hechos en los animales, resulta que, aun administrado á la dosis de varios gramos, el *tanígeno* no irrita el estómago; disminuye las secreciones intestinales y condensa las masas fecales. Una parte del *tanígeno* se elimina sin modificación alguna por las heces. La orina de los animales que han tomado el *tanígeno* á dosis altas contiene el ácido gálico. Son inofensivas las inyecciones intravenosas hechas con algunos decigramos de una solución de *tanígeno* en el bórax.

Los Sres. Meyer y Müller han empleado el *tanígeno* en las diarreas crónicas, en los catarrros crónicos del intestino, así como en la diarrea de los tísicos. En un caso de disentería recidivante no volvieron á ser normales las deposiciones sino cuando se administró el *tanígeno* á la dosis diaria de 3 gramos. En este caso, á pesar de las enormes cantidades de *tanígeno* ingeridas por el enfermo, no se descubrió en las heces el *tanígeno* ni ninguno de sus derivados. Esta substancia es menos eficaz contra las diarreas agudas.

Según estos autores, el *tanígeno*, llenando las mismas indicaciones que el tanino, es superior á éste, porque es insípido y no irrita el estómago. Se emplea á las mismas dosis que el tanino.

DR. RAMÓN SERRET.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN

REAL ORDEN

Ilmo. Sr.: Advertido el Gobierno por su delegado don Amalio Gimeno y Cabañas en el Congreso Internacional de Higiene y Demografía últimamente celebrado en Budapesth, del nuevo tratamiento de la difteria, presentado á dicho Congreso por el jefe de servicio del Instituto Pasteur en París, Dr. Roux, cuyo tratamiento basado en los modernos conocimientos aportados por la Bacteriología se manifiesta, al parecer, con garantías de seriedad, que lo recomiendan al estudio de los hombres de Ciencia y al criterio de los Gobiernos; y atento siempre este Ministerio á los intereses de la salud pública, comisionó inmediatamente á los facultativos D. Manuel Sanz Bombín y D. Antonio Mendoza para estudiar detenidamente en París y en Berlín el nuevo procedimiento.

Como resultante de este estudio, formularon los comisionados una extensa Memoria, que el Real Consejo de Sanidad, en luminoso informe, halla digna de todo encomio, y propone las medidas que debe tomar el Gobierno, mucho más necesarias en este primer período de la química biológica de las toxinas y antitoxinas, con relación á la difteria y á su tratamiento por el método Behring-Roux, en cuyo período la acción del Gobierno tiene una mayor importancia en el orden de la política sanitaria, evitando que la explotación de la novedad por imperitos é industriales haga aparecer como verdadero á los ojos del público aquello que es falso, y en beneficio de las ciencias médicas, prestándoles los auxilios de la administración en todo cuanto pueda serles útil al mayor éxito de sus investigaciones.

Vistos la mencionada Memoria y el docto informe del Real Consejo de Sanidad;

El Rey que (q. D. g.), y en su nombre la Reina regente del reino, ha tenido á bien disponer:

1.º Se autoriza á las Corporaciones provinciales y municipales y á los particulares para promover y establecer, bajo la necesaria dirección y acción facultativas, legalmente ejercidas, laboratorios de suero antidiftérico, por el procedimiento Behring-Roux, y de sus congéneres que se descubran, previo informe del Real Consejo de Sanidad y resolución especial de este Ministerio en cada caso de nuevo descubrimiento, como igualmente á todos los médicos en condiciones de ejercicio para la aplicación de dicho remedio, bajo la inspección del Gobierno y presentación de las estadísticas en los siguientes términos:

I. Para obtener la necesaria autorización del Gobierno, los elaboradores de dichos productos remitirán á este Ministerio la declaración de que los confeccionan, expresando el lugar donde tengan instalado el laboratorio, las cuadras ó establos para el ganado y demás dependencias necesarias.

Á esta declaración se acompañará una muestra del producto, en cantidad suficiente para su análisis y ensayos experimentales.

II. Los médicos que hagan uso de los referidos agentes terapéuticos, enviarán cada 1.º de mes al subdelegado de Medicina de su distrito una papeleta duplicada con relación á cada enfermedad, y un resumen, también duplicado, de los casos que hayan tratado durante el mes anterior como médicos de cabecera, ajus-

tándose exactamente á la forma que expresan los adjuntos modelos.

2.º Este Ministerio, por conducto de los gobernadores de provincia, proveerá por el pronto á los subdelegados de Medicina y Cirugía de los modelos impresos referidos, cuyos subdelegados los entregarán gratuitamente en el número que sea necesario á los médicos en ejercicio que se los pidan.

3.º Los subdelegados de Medicina remitirán durante los ocho primeros días de cada mes al gobernador de la provincia uno de los dos ejemplares de cada impreso correspondiente á cada facultativo, conservando el otro en su poder para facilitar en todo tiempo cuantos antecedentes y datos les reclamen las Autoridades.

Estos impresos serán clasificados por pueblos, y respectivamente por orden alfabético de apellidos de los facultativos.

La remisión de impresos al gobernador de la provincia, la harán los subdelegados mediante comunicación, en la que deberán consignar cuanto por razón de su cargo interese al servicio y estimen oportuno.

4.º Los gobernadores de provincia deberán, antes del día 15 de cada mes, remitir á esa Subsecretaría los datos que reciban de los subdelegados, previo registro detallado de todos los documentos, en un libro especial que se abrirá al efecto.

Al oficio de remisión de estos datos se unirá en los Gobiernos un extracto de las observaciones que en sus oficios hagan los subdelegados, y los gobernadores, por su parte, consignarán en los suyos lo que crean conveniente.

5.º Esa Subsecretaría pasará las estadísticas mensuales al Real Consejo de Sanidad, para que su Comisión permanente de Estadística, auxiliada por empleados médicos de la Sección de Sanidad de este Ministerio, las clasifique, organice y haga los estudios necesarios con objeto de publicarlas trimestralmente en el *Boletín de Sanidad*.

6.º Con el fin de que el estudio estadístico de esta enfermedad sea lo más completo posible, este Ministerio interesará á los de Guerra, Marina y Gracia y Justicia, que por sus respectivas Direcciones de Sanidad y Establecimientos penales se faciliten los datos más precisos y detallados que tengan con respecto á su estadística.

7.º Los análisis de los líquidos á que se refiere la disposición 1.ª, apartado I, y cuantos el Gobierno estime necesarios, así como las indicaciones diagnósticas de las membranas y demás productos que sean considerados como manifestación diftérica ó interese conocer á la Administración, se practicarán en el Instituto Nacional de Higiene y Bacteriología, creado por real decreto de 23 de Octubre de 1894.

En tanto se constituye é instala dicho establecimiento, se efectuarán los expresados estudios en el laboratorio histo-químico y bacteriológico de San Juan de Dios, de acuerdo este Ministerio con la Diputación provincial de Madrid.

8.º Sin la correspondiente autorización del Gobierno, previo el análisis de los líquidos, según lo prescripto en la disposición 1.ª, no se permitirá expendir ni anunciar el suero antidiftérico.

9.º Los gobernadores excitarán el celo de los Ayuntamientos de capitales de provincia, manifestándoles la conveniencia de que instalen uno ó más Centros, según la población, de diagnóstico microbiológico, donde pronta y gratuitamente sean resueltos los casos dudosos,

como igualmente interesarán de las Diputaciones provinciales suplan éstas las deficiencias de los Ayuntamientos que no cuenten en los pueblos, sobre todo en caso de epidemia, con personal experto y material á propósito para los trabajos microbiológicos.

10. Asimismo, los gobernadores recomendarán á las Corporaciones provinciales y municipales la necesidad de que adquieran las cantidades de suero antidiftérico que pueda emplearse en sus Establecimientos y dependencias, cuidando se haga siempre de los puntos de elaboración más acreditados.

11. Para el mayor esclarecimiento del remedio preconizado, se publicará la Memoria de D. Manuel Sanz Bombín y D. Antonio Mendoza, en la que dan cuenta de sus estudios como delegados por este Ministerio para estudiar en París y Berlín el nuevo procedimiento contra la difteria.

12. Asimismo se publicará una cartilla para la conveniente instrucción popular, en la que se comprenderán los siguientes extremos:

I. Noticia clara y sucinta de la invención contra la difteria.

II. Juicio de probabilidad de que se propongan análogos remedios en lo sucesivo contra otros males igualmente contagiosos.

III. Sumario de aquello que el Gobierno estime lícito y de lo que declare ilícito en este asunto.

IV. Explicación de cuáles son los signos naturales que manifiestan la oportunidad de reclamar, bien el diagnóstico microbiológico, bien el novísimo agente, añadiendo para este último caso algunas reflexiones encaminadas á evitar fraudes.

V. Descripción sucinta de la más fundamental ó invariable de este procedimiento curativo.

VI. Recomendación de precauciones acerca de convalecientes.

13. La redacción de esta cartilla se encomendará á los facultativos Sres. Mendoza y Bombín, y se publicará previo examen del Real Consejo de Sanidad.

14. De conformidad con el art. 2.º de las ordenanzas de Farmacia y real decreto de 12 de Julio de 1894, que modifica aquel artículo, la venta del suero antidiftérico solamente podrá hacerse en las boticas y en los establecimientos de elaboración del mismo que el Gobierno autorice.

15. Este Ministerio inspeccionará en todo tiempo, en la forma que estime oportuna, la producción y condiciones de los sueros antidiftéricos que se elaboren por Corporaciones ó particulares.

16. Las infracciones de lo preceptuado en esta real orden, serán corregidas por los gobernadores con arreglo al art. 22 de la ley provincial, y pasarán el tanto de culpa á los Tribunales, ó denunciarán ante los mismos las faltas y delitos contra la salud pública de que tengan noticia.

De real orden lo digo á V. I. para su cumplimiento, debiendo publicarse esta real orden y estados adjuntos en los *Boletines oficiales* de las provincias. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid, 2 de Marzo de 1895. — Ruiz y Capdepón. — Señor subsecretario de este Ministerio. (*Gaceta* del 6.)

CONSULTORIO

PREGUNTAS

564. 1.ª Habiendo sólo un médico titular en esta villa, ¿puede certificar de una defunción el de un pueblo inmediato, tan sólo porque no están igualados con el de la localidad?

2.ª ¿Puede uno ejercer fuera de la localidad con una sola patente, ó se puede denunciar al que cometa este acto? — C. M.

565. ¿Debemos pagar el plus de contribución que se nos exige por la Administración de Contribuciones por razón de no haberse cubierto en esta localidad con las patentes el importe de la del año anterior, librando un recibo en la misma forma de los de trimestre, y si tan sólo la palabra *para alta* y el sello de la Administración puestos en el dorso, ó bien (como creemos) debiera expresarse en él que este plus es en virtud de lo que dispone el art. 11 de la real orden de 13 de Agosto de 1894. F. M.

566. 1.ª ¿Pueden cobrarse los reconocimientos y certificaciones que se hacen para comprobar las excepciones legales de las quintas, pues varias opiniones se emitieron en EL SIGLO, sin saber todavía á qué atenernos con seguridad en este asunto? En caso afirmativo, ¿cuánto se cobra? ¿quién paga la de los ricos y la de los pobres: los interesados ó el Ayuntamiento?

Se advierte que la tercera condición del contrato que he otorgado con este Municipio dice que no me sea obligatoria la asistencia á quintas ni anejos al cargo los reconocimientos que se acostumbra practicar para comprobar las excepciones legales, á no ser que voluntariamente quiera hacerlo.

2.ª La segunda condición de mi contrato dice que estoy obligado á la asistencia gratuita de las familias pobres, y que para clasificarlas se señala el tipo de 10 pesetas al año de contribución y 10 pesetas por subsidio industrial, debiendo solamente conceptuarse pobres los que no suban de esta cuota; y referente á los colonos, sólo debe tomarse la mitad de la cuota con que figuran para el tipo que se señala, entendiéndose que, á pesar de lo expuesto, debe tenerse en cuenta que hay muchos que no figuran en repartimiento ni en matrícula, y, sin embargo, no deben conceptuarse pobres para esta asistencia, quedando en este caso á la interpretación del facultativo y, no habiendo conformidad, á la resolución de la alcaldía. En vista de la anterior conclusión, ¿estoy obligado á asistir gratuitamente á los criados de las familias ricas?

3.ª A los que viviendo en familia pagan separadamente su contribución respectiva, y ésta no alcanza en cada uno á las 10 pesetas anuales, subiendo sin embargo de este tipo la suma total de los individuos que en compañía viven, ¿debo cobrarles?

4.ª ¿Puedo cobrar á los braceros, canteros, etc., y demás operarios que temporalmente residen en la localidad?

5.ª Igualmente deseo saber si debe cobrarse á los maestros de escuela cuyo sueldo sea de 250 pesetas en adelante. — J. V.

567. Un contrato de titular hecho con anterioridad al Reglamento vigente, y cuya duración concluye dentro de seis años, según se halla consignado en el libro de actas de la Junta municipal, firmado por ésta y por el médico, ¿es válido y se halla amparado por la real orden de 15 de Julio de 1891, ó hay necesidad, para la validez, de escritura pública ante notario? — J. A.

RESPUESTAS

564. 1.ª El médico de cabecera debe certificar la defunción; pero el titular — á semejanza de los médicos del Registro civil de esta corte — debe *comprobar* la defunción.

2.ª Podrá ejercerse, en concepto nuestro, en todas las localidades en que no deba pagarse mayor patente.

565. Lo lógico y natural es que constara en ese recibo en virtud de qué real orden se cobraba.

566. 1.^a Siempre se cobran esos reconocimientos. Ahora la duda está en si debe cobrarse 2,50 pesetas — como en las Diputaciones — ó 1,50. Estos reconocimientos los abonará la parte á cuya instancia se practicare, si fuere rica; y siendo pobre de solemnidad, el Ayuntamiento, con cargo á los fondos de la Comisión provincial.

2.^a Esto nadie puede resolverlo mejor — conforme á las cláusulas del contrato — que el facultativo y el Ayuntamiento. Sin embargo, como los criados deben figurar en la lista de pobres, nuestra opinión es que debe visitarlos gratuitamente.

3.^a Las condiciones del contrato indican que no debe cobrarles.

4.^a Deben figurar en la lista de pobres.

5.^a Debe cobrarles.

567. El artículo adicional al reglamento vigente de partidos, dice bien terminantemente que es válido el contrato del consultante: se respetarán — dice el artículo — los convenios escriturados vigentes, siempre que una ú otra de las partes desee mantener los derechos que de ellos se desprendan.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 708,04; mínima, 699,26; temperatura máxima, 11°,6; mínima, — 3°,5; vientos dominantes, NO., O. y NE.

Aunque sea propia de la estación y de las vicisitudes atmosféricas que se observan, pocas veces se ha notado de un modo tan predominante la proporción de los estados catarrales generalizados ó localizados, así en los órganos respiratorios como en los abdominales; en estos últimos se presentan en crecido número las angio-colitis catarrales, las enteritis catarrales y las colitis de igual índole. Los estados infecciosos intestinales, con reflejos febriles tifoideos, se han observado también con frecuencia, complicando los padecimientos agudos grietales.

CRONICA

Desinfección de las materias fecales. — Según el Sr. Vincent, el mejor agente de desinfección de las materias fecales y del contenido de los retretes es el *sulfato de cobre*, sobre todo si se las ha acidificado previamente con el 10 por 1.000 de ácido sulfúrico. Para las *deposiciones normales*, á la temperatura de 16° como término medio, la desinfección se obtiene en veinticuatro horas empleando una proporción de sulfato de cobre igual á 6 kilogramos por metro cúbico. Para las *deposiciones tifoidicas*, 5 kilogramos por metro cúbico, y para las *coléricas*, 3,5 por metro cúbico, bastan para destruir los microbios al cabo de doce horas de contacto. Esto es debido á que las deposiciones patológicas son, en general, muy fluidas y contienen microorganismos patógenos menos resistentes que los saprofitos.

También allí cuecen habas. — Según una estadística oficial, resulta que en Baviera ejercieron ilegalmente la Medicina en el año 1893, 1.152 personas (832 hombres y 320 mujeres). De éstos 1.152 charlatanes, 1.097 eran bávaros, 32 alemanes, 19 austriacos, 2 americanos, 1 italiano y 1 suizo.

A la Medicina general se dedicaban 333 charlatanes; á la venta de medicamentos, 207; á la Cirugía, 70; á las enfermedades de mujeres y niños, 21; á la homeopatía, 87, etc., etc.

Interrupción de la vía pública. — En Berlín, como en Madrid, los días en que se verifican ciertas ceremonias se prohíbe el paso del público por ciertas calles;

pero á los médicos se les ha concedido autorización para que puedan franquear esas barreras con tal que estén provistos de un pase y vayan á pie.

En Madrid, sin necesidad de pase, puede circular todo el mundo á pie aun en días de revistas militares.

Les felicitamos. — El número de estudiantes ha disminuído mucho en... Inglaterra. En primer curso hay en las Escuelas de Londres 40 menos que el año anterior, y en los Colegios de provincias 124 menos. En total, la disminución es del 13 por 100. Todas las Escuelas están en decadencia, exceptuando San Bartolomé, San Jorge, la Escuela de mujeres y Charing-Cross, en Londres, y Cambridge y Bristol en provincias.

Una huelga de médicos. — Según leemos en el *Wiener Tageblatt*, más de 500 médicos titulares húngaros se han obligado mediante juramento á dimitir sus cargos si no se mejora su situación material. Su sueldo anual no pasa de 300, 400 ó, á lo más, 600 florines, y carecen de jubilaciones para la vejez.

Nuevo académico. — En reemplazo del Sr. Ollivier — sección de *Higiene pública, Medicina legal y Policía médica* — ha sido elegido el Sr. Motet académico de la de Medicina de París por 65 votos de 68 votantes.

La hipopirrina. — El Dr. A. Badour propone en un periódico francés dar el nombre de *hipopirrina* al suero antidiftérico de Roux...

Anuario Médico-Farmacéutico. — Nuestro ilustrado amigo Dr. Larra y Cerezo acaba de dar á la estampa, con el título de *Anuario Médico-Farmacéutico*, el primer suplemento á su *Diccionario de Medicina, Cirugía y Farmacia*, formando un elegante tomo en 16.º de unas 200 páginas, encuadernado en tela.

Recomendamos la adquisición de esta obrita, que se vende á 2,50 pesetas en casa del autor, Costanilla de los Angeles, 8, 2.º, derecha, Madrid.

Curación del tétanos. — El Sr. D. José Bellver, médico de Sanidad militar, acaba de dar á la estampa un opúsculo de pocas páginas intitulado: *Tétanos. Curación por el tratamiento Bellver*. En la imposibilidad de ocuparnos en él más extensamente, nos limitamos á anunciar su aparición al público.

Bibliografía científica. — Los Sres. J. B. Bailliére et fils (19, rue Hautefeuille, París) acaban de publicar un nuevo *Catálogo general de los libros de Ciencia* (Medicina, Historia natural y Agricultura, Física, Química, Industria), que contiene el anuncio detallado de más de 5.000 volúmenes, precedido de un índice alfabético por orden de materias.

Esta *Bibliografía* se remitirá gratis á cuantos la pidan á las señas arriba indicadas.

Monumento á los médicos austriacos. — En el patio de la Universidad de Viena se va á erigir un monumento que perpetúe la memoria de Billroth. Por su parte, los catedráticos de la Facultad de Medicina han decidido elevar otro monumento á Skoda y á Rokitsky.

Museos extranjeros. — *The Army Medical Museum*, de Washington, contenía en Junio del año último 32.269 piezas anatómicas y anatomo-patológicas; de ellas, 10.656 en la sección de Patología, 3.569 en la de Anatomía, y 12.033 en la de Histología. Durante ese año fué visitado el Museo por 50.675 personas.

¡Eso son legados! — El Dr. William Goodel, ginecólogo muy conocido en Filadelfia, que acaba de morir, ha legado 50.000 duros al departamento médico de la Universidad de Filadelfia, y 10.000 al Colegio de Medicina de la misma ciudad.

Por su parte, el Sr. Rockefeller, riquísimo presidente del Sindicato de aceites minerales, ha legado 875.000 pesetas á la Universidad de Chicago.

La última invención de Edison. — Los periódicos norteamericanos dan cuenta del último descubrimiento del célebre electricista, que da ciento y raya á todos los anteriores.

El aparato es un teléfono de bolsillo colocado en una caja como la de los relojes ordinarios. En el cuadrante se mueve la aguja, que acciona por una bobina interior.

Con este aparato, y sin intermedio de ningún hilo, se puede comunicar con una persona provista de otro aparato idéntico transmisor y receptor á la vez.

Según Edison, el *pensamiento* de un individuo, aplicado con insistencia á tal ó cual objeto, puede producir una corriente eléctrica de suficiente intensidad para permitir su transmisión.

Los médicos de París. — La Prefectura de Policía de París acaba de publicar la lista de médicos, farmacéuticos, etc., y de ella resulta que el 31 de Diciembre de 1894 había en dicha capital 2.153 doctores en Medicina, 84 oficiales de salud, 1.090 comadres, 960 farmacéuticos y 69 cirujanos-dentistas.

La viruela en Alemania. — En el año 1892 ha habido en todo el imperio alemán 107 defunciones por viruela, ó sea el 2,12 por millón de habitantes. Las 107 defunciones han ocurrido en 54 localidades (41 en Prusia y 7 en Alsacia-Lorena); las SIETE OCTAVAS partes han recaído en regiones fronterizas.

Los bebedores de agua de Colonia. — En las clases acomodadas de Inglaterra cunde que es un portento el vicio de beber agua de Colonia, especialmente entre las mujeres, que principian por tomar unas gotas y acaban por beberse un frasco. Verdad es que allí tienen la errónea creencia de que así puede curarse la cocainomanía y la morfinomanía.

Un caso de longevidad. — Acaba de morir en Saratov (Rusia), á la edad de ciento veinticinco y medio años el veterano de los ejércitos de Napoleón I. Había nacido en París en 1768. Los cosacos le hicieron prisionero, y hace ochenta y dos años — ¡una friolera! — que se había casado y establecido en Saratov. Su hija mayor tiene ya setenta y ocho años.

Congreso de Moscou. — Se ha constituido en Moscou una Comisión especial para organizar el Congreso Internacional de Medicina que se reunirá en dicha ciudad el año 1896. Es presidente de dicha Comisión el decano de la Facultad de Medicina de Moscou, señor J. T. Klein, y de ella forman parte casi todos los catedráticos.

El estrecho de Behring. — La seroterapia es hoy objeto de todas las conversaciones; todos los sabios se disputan el honor de este descubrimiento.

Hace unos días el interno de un hospital planteaba á un compañero la siguiente cuestión:

De estos grandes inventores, ¿cuál es más célebre, Behring, Roux ó Kisikato?

— La cosa es bien clara y sabida de todos — contestó el interpelado —; el más célebre de los tres es el estrecho de Behring.

¡Estupefacción general!

Aun no asamos y... — Según Fraenkel — que ha determinado por el método de Ehrlich el grado de energía del suero antidiftérico —, el suero francés es de mediana energía, tres veces menos enérgico que el de Behring núm. 1, cinco veces menos que el de Behring núm. 2, y ocho veces menos que el de Behring núm. 3.

Obras recibidas. — Han llegado en estos días á nuestro poder las siguientes:

Dos ejemplares del folleto del Dr. D. Ricardo Botey intitulado *Trabajos é instrumentos presentados en la Sección de Laringología del XI Congreso médico internacional de Roma*, y dos ejemplares del cuaderno 20 del *Manual de Patología interna*, de Vanlair, que edita en castellano la casa de Pascual Aguilar, de Valencia.

Una nueva puerta de la muerte. — El sabio catedrático y celoso defensor de la salud pública, Dr. Calvo y Martín, quejábale no ha mucho en el Senado de la excesiva mortalidad de Madrid comparable sólo con Nueva York. Razón sobrada tiene para quejarse tan experimentado profesor; pues en nuestra España son varias las puertas que se dejan abiertas á la mortalidad. Una de ellas y en la que apenas hanse parado mientes es la que abre la introducción de *trapos sucios* y las llamadas pomposamente por los industriales *lanas regeneradas*, materia contumaz que nos viene de las naciones del Norte, recogidas en los hospitales, cuarteles, manicomios, basureros y otros centros, focos de contagio é in-

salubridad. El lucro industrial no repara; *las lanas regeneradas* resultan de deshilar y cardar los tejidos usados en máquinas llamadas destrapadoras, que deshacen el tejido y sin usar lavado ni tratamiento químico atraviesan nuestra frontera. ¡Cuánto tuberculoso, sarnoso, escrufuloso, tífico, carbuncoso, etc. etc., no enjendran tales materias! ¡Qué de artículos no pueden escribirse sobre este tema demostrando el sin número de enfermedades infecciosas, que provocan los trapos y lanas regeneradas! Al gobierno le toca cerrar esta nueva puerta de la muerte: *salus populi suprema lex esto*.

Necrología. — Tenemos el sentimiento de participar á nuestros lectores el fallecimiento, ocurrido estos días, del Sr. Dujardin-Beaumetz — á los sesenta y un años de edad —, tan conocido en el mundo médico; del Sr. Alfonso Guérin, muy renombrado cirujano de París, y del Sr. J. Regnault, presidente que había sido de la Academia de Medicina de París. Los tres dejan huecos muy difíciles de llenar en la Medicina francesa.

ANÁLISIS QUÍMICOS, CUALITATIVOS Y CUANTITATIVOS, micrográficos y bacteriológicos de la orina, jugo gástrico, leche de nodrizas, esputos, etc., se hacen á precio módico en la farmacia del Dr. Ricardo Garcerá, Magdalena, 10, Madrid.

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

Estético universal, embellece, alivia y cura. Braguero céntrico y recoge-vientres P. M.; privilegiados inventos Pedro Ramón, de precio reducido y seguros efectos; pidanse en todas las farmacias bien surtidas; envío gratis del folleto. Carmen, 38, 1.º, Barcelona.

Recomendamos el anuncio «**Aviso á los oculistas**».

GLICEROFOSFATOS. — Recomendamos la lectura del anuncio **Solución Bascuñana**.

Suero antidiftérico LEGÍTIMO del Dr. ROUX

Ponemos en conocimiento de los médicos que tenemos á su disposición el **Suero antidiftérico legítimo del Dr. Roux**, procedente directamente del Instituto Pasteur, así como las jeringas que usa para las inyecciones el Dr. Roux; pero únicamente expediremos aquél y éstas mediante *receta patentizada* de médico en Madrid. Los médicos de *provincias* deberán hacer los pedidos por intermedio de un *farmacéutico*.

Precio: Frasco de 10 centímetros cúbicos . . . 6 pesetas.
— Jeringa-Roux. 30 —

FARMACIA DE MEDINA, SERRANO, 36.

(Esta casa recibe casi diariamente de París los frascos de Suero.)

SUERO ANTIDIFTÉRICO ROUX

En la farmacia del Sr. Saiz de Carlos, Serrano, 36, tiene á su disposición la clase médica frascos de 10 centímetros cúbicos traídos directamente del *Instituto Pasteur*, y jeringas para usarlo.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

Amparo núm. 102 y Ronda de Valencia núm. 3.

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Se publica
todos los domingos.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

Periodico 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 Y NIETO SERRANO

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN DE EL SIGLO

MADRID: 3 pesetas trimestre.
PROVINCIAS: 4 pesetas trimestre;
3 semestre, y 15 el año.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN DE LA BIBLIOTECA

ESPAÑA: 15 pesetas al año,
que pueden pagarse en tres veces.
EXTRANJERO y ULTRAMAR: 20 ptas.JARABE
y
Pasta deAUBERGIER
con Lactucarium

TOSSES, Constipados, Bronquitis

APROBACION de la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Para la curacion de las Afecciones de los Pulmones y de los Bronquios, calma la Tos y suprime el Insomnio.
F. COMAR et FILS, 28, Rue St-Claude, PARIS. En todas las Farmacias.

CAPSULAS RAQUIN

ENFERMEDADES SECRETAS

APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.
CURAN SIN EXCEPCION LOS FLUJOS AGUDOS ó CRÓNICOS
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS
FUMOUZE-ALBESPEYRES, 38, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.CONTRA LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS
NINGUN REMEDIO ES TAN EFICAZ COMO
un VEJIGATORIO en el brazo
MANTENIDO CON
PAPEL DE ALBESPEYRES
Empleado en los HOSPITALES MILITARES.
EXÍJASE LA FIRMA FUMOUZE-ALBESPEYRES.Las
Personas que conocen las
PILDORAS
DEL DOCTOR
DEHAUT
DE PARIS

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

GARGANTA

VOZ y BOCA

PASTILLAS DE DETHAN

Recomendadas contra los Maños 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. PREDICADORES, ABOGADOS, PROFESORES y CANTORES para facilitar la emision de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS.ANUNCIOS
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.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO DE POTASIO
quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las Afecciones nerviosas en general, en las Nevralgias, la Epilepsia, la Histeria, el Insomnio de los niños durante la denticion.JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO DE SODIO
cujas propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema nervioso, principalmente en las Afecciones nerviosas del corason.JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con BROMURO de ESTRONCIO
Afecciones nerviosas en general, Dispepsias, Epilepsia, AlbuminuriaJARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con POLIBROMURO
(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada.ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZE
De Cortezas de Naranjas amargas
Dolor en general, Jaquéca, Reumatismos, Gota, etc.

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

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energetico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

CARNE y QUINA! con los elementos que entran en la composicion de este potente reparador de las fuerzas vitales, de este fortificante por excelencia. De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la Anemia y el Apocamiento, en las Calenturas y Convalecencias, contra las Diarreas y las Afecciones del Estomago y los intestinos.
Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al VINO de QUINA de Aroud.Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmo, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXIJASE el nombre y la firma AROUD

Ayuntamiento de Madrid

TODA la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á EL SIGLO y á su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, aparcado de Correos, núm. 121, Madrid. — Administración: calle de la Magdalena, núm. 36, 2.º izqda. — Horas de oficina: de nueve á tres los días no feriados.

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 332 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 siguen á la falta.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Habiéndose anunciado la titular de Sanlinillas de Buradón (Alava), con el sueldo de 1.500 pesetas, debemos advertir á los que piensen solicitar esa *canongía* que el pueblo es de 100 vecinos, de los cuales tiene igualados más de 80 el titular de Zambrana, á quien deben por aquella titular—que ha desempeñado duran e dieciocho años—y por igualas más de 3.500 pesetas. Antes tenía la titular 175 pesetas, que han elevado ahora á 1.500! El titular de Zambrana tiene propiedad en Salinillas y familia, y no piensa abandonar este pueblo. Para más informes, dirigirse á los médicos de Labastida, Beranterilla, Miranda y Haro

— Á los que vieren anunciada la vacante de Gilbuena se les advierte que hay un compañero en dicho pueblo que tiene contratado todo el vecindario, y además interpuesto recurso de alzada ante la Excm. Diputación de Avila, y que el anejo Junciana lo tiene contratado otro compañero inmediato. Para más detalles pueden dirigirse á D. Tomás de Castro, médico en San Bartolomé de Bejar, á D. Enrique Izquierdo, médico de Benedas, ó al de Gilbuena.

VACANTES

Por renuncia espontánea del que la desempeñaba se halla vacante la plaza de médico-cirujano titular de Almen-dral (Toledo), dotada con el sueldo anual de *cuatrocientas* pesetas anuales, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia de veinte familias y demás obligaciones legales anejas á dicha titular.

El vecinario, que le constituyen 160 vecinos, satisfará otras 1.600 pesetas, que percibirá el profesor *mensualmente* de una Comisión de mayores contribuyentes, la cual se encarga de la cobranza y se compromete á hacer la entrega mensual á dicho facultativo de la parte proporcional de dicha asignación.

Las solicitudes se dirigirán á esta Alcaldía hasta el día 26 del presente mes.

— Por imposibilidad física del que la desempeñaba se encuentra vacante la plaza de médico-cirujano de Majadahonda (Madrid), dotada con el sueldo anual de 700 pesetas, por la asistencia gratuita de 20 familias pobres, designadas previamente por este Ayuntamiento.

Los aspirantes tendrán en cuenta que además de lo an-

Reparto de Obras.

El 25 de Febrero último remitimos á todos los suscriptores de provincias el cuaderno segundo de la notable obra de Kirmisson, **Lec-ciones clínicas sobre las enfermedades del aparato locomotor**, y el tomo completo, encuadernado en tela á la inglesa, á los que tienen pagada la encuadernación. En breve quedará repartida esta obra á los suscriptores de Madrid.

terior percibirán el importe de las igualas con los demás vecinos pudientes, que ascienden á 230, según diferentes categorías, y que para solicitar dicha plaza deberán acompañar á la solicitud los documentos que justifiquen su título y servicios prestados durante su carrera profesional.

El pueblo reúne inmejorables condiciones, y se halla situado á 15 kilómetros de la villa y corte de Madrid y á 2 de la estación de Las Rozas en la vía férrea del Norte, debiéndose dirigir dichas solicitudes dentro del plazo de quince días, á contar desde la inserción del presente, al señor alcalde constitucional de Majadahonda.

— Se encuentran vacantes las plazas de Beneficencia de esta villa y la de su agregado Muro de Cameros, distante de 3 á 4 kilómetros, constando ambas villas próximamente de 400 habitantes, más la asistencia médica de los vecinos pudientes, percibiendo el agraciado por los servicios que presta en todos conceptos la cantidad de 1.250 pesetas, y 125 fanegas de trigo de buena calidad, pagado el dinero por trimestres vencidos y el trigo en el mes de Septiembre de cada año, respondiendo una Comisión de

cada pueblo de la cantidad que á cada uno le corresponda pagar.

Los aspirantes que se encuentren autorizados para desempeñar dicho cargo, presentarán sus solicitudes en el plazo de treinta días, á contar desde la inserción de este anuncio en el *Boletín oficial* y *Siglo Médico*, al alcalde que suscribe, donde ha de fijar su residencia el profesor agraciado.

Nota. Por más que digan algunos, este pueblo paga religiosamente á su titular, de lo cual puede informarse el que guste. — Torre de Cameros, 26 de Febrero de 1895. — El alcalde, Domingo Domínguez.

— Por dimisión del ejercitante se halla vacante la titular de Medicina y Cirugía de este partido, titulado de Mendoza, con la dotación de 50 pesetas anuales por la asistencia á familias pobres, y además 2.200 por la asistencia á familias pudientes, siendo la residencia de profesor en esta villa de Mendoza.

Los aspirantes á dicha plaza presentarán sus solicitudes al alcalde que suscribe, en e término de treinta días, contados desde la fecha en que se publique en el *Boletín oficial* de la provincia.

— En Retortillo, villa adscrita al partido del Burgo y á la provincia de Soria, es necesario un médico cirujano, por dimisión y traslado del que había. La asistencia facultativa comprenderá á 150 familias de la matriz y 30 del anejo Castro, distante 3 kilómetros y medio de buen camino y la dotación ó sueldo anual, que cobrará en el mes de Septiembre, importa 255 fanegas de trigo puro, y otras 45 de centeno, que pagarán los vecinos acomodados de uno y otro pueblo, respectivamente, más 80 pesetas por los servicios que preste, de conformidad con el reglamento de 14 de Junio de 1891.

Los aspirantes dirigirán sus solicitudes documentadas al que suscribe. — Retortillo, 26 de Febrero de 1895. — Manuel García.

— La de médico-cirujano de Gilbuena (Ávila). Habitan-tes 972. Dotación 999 pesetas por la asistencia de 15 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 de Marzo al alcalde D. Felipe García.

— La de id. id. de Reinoso (Palencia), por falta de aspirantes á las anteriores convocatorias. Hab. 354. Dotación 950 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres, entendiéndose que, por lo que resta del ejercicio de 1894-95, percibirá á razón de 700 pesetas, consignadas en presupuesto, y la diferencia la percibirá en el primer trimestre del ejercicio venidero. Solicitudes hasta el 30 de Marzo al alcalde D. Eleuterio Marín.

— La de id. id. — por renuncia — de Albatera (Alicante). Hab. 3.420. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia á las familias pobres de la localidad y las igualas con los vecinos acomodados. Las solicitudes hasta el 15 de Marzo al alcalde D. Pedro Box.

— La de id. id. — por renuncia — de Fuerte del Rey Hab. 780. Dotación 998 pesetas por la asistencia á las familias pobres de la localidad y las igualas con los vecinos acomodados. Las solicitudes hasta el 25 de Marzo al alcalde D. Bartolomé del Moral.

— La de id. id. — por rescisión del contrato — de Rellen (Alicante). Hab. 2.791. Dotación 1.500 pesetas por la asistencia á 70 familias pobres, quedando en libertad de concertar igualas con los demás vecinos. Las solicitudes hasta el 24 de Marzo al alcalde D. Gaspar Cantó.

— La de id. id. — por defunción — de El Tiemblo (Ávila). Hab. 2.020. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de 125 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 de Marzo al alcalde don Remigio Hernández.

— La de id. id. — por renuncia — de Cerceda (Coruña). Hab. 4.306. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia á las familias pobres y las igualas con los vecinos acomodados. Solicitudes hasta el 16 de Marzo al alcalde D. Manuel Pedreira.

Se necesita un médico para sustituir á otro en un pueblo por un año, ganando 2.000 pesetas y con grandes probabilidades de ganar muy pronto 2.500 ó 3.000. Diríjanse con urgencia á D. Julio Redondo, médico de Laguna de Cameros (Logroño).

— La de farmacéutico — de nueva creación —, compuesta de los pueblos Pradillo de Cameros, Villanueva y sus aldeas El Hayo y Aldeanueva y la villa de Gallinero (Logroño). Dotación 2.500 pesetas anuales pagadas por los vecinos de dichos pueblos. Solicitudes hasta el 20 de Marzo al alcalde de Pradillo de Cameros D. Lucas del Saz.

CORRESPONDENCIA ⁽¹⁾

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

- D. Joaquín Sanz Rojas. — Pagado SIGLO fin Junio del 95.
- D. Severino Emperador. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Martín Royo. — Id. id.
- D. Jacobo Sangrador. — Cambiadas las señas y remitidos los números que pide día 22 de Febrero.
- D. Ricardo López Moreno. — No ha dejado de remitírsele un solo número; sin embargo, se le envían los que pide el día 22 de Febrero.
- D. Luis García Rico. — Contestado particularmente día 23 de Febrero.
- D. Juan Manuel Peñalver. — Recibida su carta; se le mandarán encuadernadas las obras.
- D. Mariano Aldaz. — Dentro de unos días recibirá los dos cuadernos del *Kirmisson* encuadernados en un solo tomo.
- D. Sebastián Galligo. — Remitido el número que pide día 22 de Febrero.
- D. Ramiro Ruiz Vidal. — Pagado SIGLO fin Marzo del 95.
- D. Eduardo Cabezo. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Bartolomé Rodríguez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
- D. José Periañez López. — Id. SIGLO fin Noviembre del 95, y BIBLIOTECA primer plazo y encuadernación del 95.
- D. José de Bustos Miguel. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
- D. Trófilo A. Cano García. — Id. id.; cambiadas las señas.
- D. Pablo Escárate. — Remitido el número que pide día 23 de Febrero.
- D. Francisco Navarro. — Recibida su carta; contestado particularmente.
- D. Juan de la Cruz Bermúdez. — Id. id.; cambiadas las señas; se hará lo que usted dice.
- D. Román Vizcarro. — Recibido el artículo.
- D. José Alvarez. — Remitido el número que pide día 23 de Febrero.
- D. Miguel Manero. — Id. id.
- D. Pelegrín Quirós. — Pagado SIGLO fin Junio del 95.
- D. Joaquín Iglesias. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Angel Mirat. — Id. id.
- D. Ramón Bosch. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
- D. Fernando Leal de Sierra. — Id. SIGLO fin Marzo del 95.
- D. J. Alcoba. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
- D. Narciso Acosta. — Id. id.
- D. Manuel López y Comas. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95; cambiadas las señas.
- D. Miguel Ruiz Matas. — Id. SIGLO fin Diciembre del 94 y encuadernación de la BIBLIOTECA año 94.
- D. Agustín Burset. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.
- D. Angel Ponce. — Recibido el artículo.
- D. Antonio González Gómez. — Id. su carta 21 de Febrero.
- D. Manuel Soler. — Id. id.
- D. Miguel Cueto. — Pagado SIGLO fin Junio del 95, y BIBLIOTECA primer plazo y encuadernación del 95.
- D. Joaquín Lumbreras. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. José Bazal Becerra. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95; contestado particularmente día 25 de Febrero.
- D. José Martín Boned. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Pedro Sánchez. — Id. id.; cambiadas las señas.
- D. Casimiro Ezqueta. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
- D. Evencio Iñarra. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95; le falta pagar la encuadernación.
- D. Jacinto Molina. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95; cambiadas las señas.
- D. Jaime Pons. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95; cambiadas las señas.

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

- D. José María Calzada. — Id. SIGLO fin Marzo del 95.
- D. Juan José Carabias. — Recibido el importe del *Strumpell*.
- D. Eduardo Palacios. — Id. el artículo.
- D. Nicolás Pérez Jiménez. — Id. id.
- D. Remigio Rodríguez. — Remitido el número que pide día 26 de Febrero.
- D. Demetrio Ruiz Quevedo. — Pagado SIGLO fin Marzo del 95 y primer plazo de BIBLIOTECA.
- D. Mariado Bermejo. — Id. SIGLO fin Febrero del 96 y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
- D. Martín Blesa. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.
- D. José Navarro Martínez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
- D. José Borrás. — Remitido el tomo completo día 25 de Febrero.
- D. Bonifacio Lancerica. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
- D. José María Pérez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
- D. Zacarías Santa María. — Id. id.; remitido el *Erichsen* día 28 de Febrero.
- D. Jenaro Acosta. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 95.
- D. Manuel de la Huerta. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 95 y primero y segundo plazo BIBLIOTECA del 95; remitido todo lo que falta día 27 de Febrero.
- D. José Alonso. — Recibida su carta 24 de Febrero; conformes.
- D. José María Hernández. — Remitido el número que pide día 27 de Febrero.
- D. Dionisio Llopart. — El Sr. Güell avisa su pago SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. José Pascual. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
- D. Tomás López. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Vicente Blasco. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
- D. Jesús Mateos Sotos. — Id. SIGLO fin Diciembre del 94.
- D. Simón Antonio Pelayo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95; devuélvanos el segundo cuaderno del *Kirmisson* para mandárselo encuadernado con el primero.
- D. Manuel Rey Gosende. — Los Sres. García y Treviño han pagado suscripción de usted á EL SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Valentín Mamblona. — Pagado SIGLO fin Junio del 95 y BIBLIOTECA primero y segundo plazo del 95.
- D. Leopoldo Blanco de Obregón. — Cambiadas las señas.
- D. Julio Altabás. — Recibido el periódico.
- D. Francisco Martínez. — Remitido el número que pide día 28 de Febrero.
- D. Martín Sambeat. — Pagado SIGLO fin Junio del 95 y BIBLIOTECA primero y segundo plazo del 95.
- D. Francisco Fernández. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95 y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95; remítanos el *Kirmisson* en rústica y se le mandará encuadernado.
- D. Ildefonso Cano Rubio. — Id. id.
- D. Vicente Vidal. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 95.
- D. Miguel Moreno y López. — Recibido el artículo.
- D. José Franco. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Ramón Sánchez. — Id. SIGLO fin Junio del 95.
- D. Siro Rico Ceballos. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Constancio Alonso. — Suscripto SIGLO 1.º Marzo y pagado fin Febrero del 96.
- D. Cipriano Díez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95; tiene usted que abonar 1,50 pesetas más por el primer cuaderno *Kirmisson*, que se publicó el año pasado.
- D. Fernando Martín. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95.
- D. Braulio Iturria. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada fin Diciembre del 95.
- D. Francisco Tortajada. — Suscripto SIGLO desde 1.º Enero y pagado fin Septiembre del 95.
- D. Jacinto Ercurdia. — Id. id. y pagado fin Diciembre del 95.
- D. Francisco de Asis Narbona. — Recibida su carta; remítanos por correo el *Kirmisson* y se lo mandaremos encuadernado.
- D. Juan Antonio Alzola. — Recibida su carta y remitido número que pide, se recibió la libranza.
- D. Francisco Muñoz de Morales. — Recibida su carta; contestado particularmente.
- D. José Castroverde. — Id. id.

BIBLIOTECA DE EL SIGLO MÉDICO

AÑO 1894

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

Los tomos que reparte al año esta BIBLIOTECA forman un

total de 125 pliegos, ó sea de 2.000 páginas en 8.º mayor y de letra compacta. Estas 2.000 páginas se dividen en tomos más ó menos voluminosos, según lo consiente lo abultado de las obras; debiendo advertir también que no sólo depende el número de tomos del de páginas que cada uno contiene, sino del coste de los grabados y de otro cualquier género de ilustración que lleven.

Sólo pueden ser suscritores á la BIBLIOTECA los que lo sean á EL SIGLO MÉDICO
La suscripción á la BIBLIOTECA ha de comenzar precisamente en Enero.

En el año 1894 hemos repartido á los suscritores de la BIBLIOTECA las siguientes obras:

Farmacopea-Formulario de Medicamentos Modernos , cuaderno 2.º	49 $\frac{1}{2}$ pliegos.
Tratado de Medicina Operatoria , tomo I.	24 $\frac{1}{2}$ —
— — — — — tomo II.	24 —
Lecciones clínicas sobre las enfermedades del aparato locomotor , cuaderno 1.º..	12 —
Los 276 grabados de la Medicina Operatoria (sin contar los del cuaderno 1.º de las Lecciones clínicas sobre las enfermedades del aparato locomotor y el mayor gasto que supone la Farmacopea-Formulario por estar tirada á dos columnas, en tipos pequeños), equivalen á	
	20 —
Total.	130 pliegos en

lugar de los 125 á que tienen derecho nuestros suscritores.

El precio de las obras que el año 1894 han recibido los suscritores de la BIBLIOTECA, abonando las 15 pesetas de suscripción, es de 34,50 pesetas; es decir, que el suscriptor á EL SIGLO y á la BIBLIOTECA recibe, por las 30 pesetas que abona, por valor de 34,50 en obras y 15 en periódico: total, 49,50 pesetas.

AÑO 1895

A principios de éste repartiremos el cuaderno 2.º y último de las **Lecciones clínicas sobre las enfermedades del aparato locomotor**, del profesor agregado de la Facultad de Medicina de París, Dr. Kirmisson, cuyo derecho de traducción hemos comprado, obra única en su clase, y tenemos además **en preparación**, el **MANUAL DE MATERIA MEDICA** de los Dres W. Bernatzik y A. E. Vogl — catedráticos respectivamente de Materia Médica y de Farmacología de la Universidad de Viena —; la **Patología y Terapéutica de las enfermedades del sistema nervioso**, del Dr. L. Hirt, catedrático de la Universidad de Breslau, magníficos **Atlas** sobre diversas enfermedades, y otras varias obras que sucesivamente iremos indicando para corresponder al creciente favor que nos dispensa la clase médica.

Los suscritores que quieran recibir los tomos de la BIBLIOTECA correspondientes al año 1895 **encuadernados en tela á la inglesa**, abonarán 5 pesetas por la encuadernación de todos ellos.

Tratado de Medicina operatoria de Löbker.

Consta esta obra (declarada de texto en varias Facultades de Medicina) de dos tomos ilustrados con cerca de 300 grabados, y se vende al precio de **16 pesetas**. Los suscritores á **EL SIGLO** pueden adquirirla por **12 pesetas**. Los pedidos, acompañados del importe, se dirijan á **D. Ramón Serret, Apartado de Correos, núm. 121, Madrid**.

D. Julio Redondo. — Recibida su carta.
D. José Borrás. — El Sr. Fondevila avisa su pago SIGLO fin Abril del 95 y BIBLIOTECA, encuaderna, fin Diciembre del 95; remítanos el primer cuaderno *Kirmison* para mandárselo encuadernado con el segundo.
D. Felipe Casado. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95.
D. Emilio García Monje. — Id. id.
D. Joaquín Villar. — Remitido el número que pide día 2 de Marzo.
D. José María Baralt. — Id. id.
D. Salvador Más. — Recibida su carta; se tendrá presente su indicación.
D. Angel Ponce. — Remitido el número que pide día 2 de Marzo.
D. José Pachís. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
D. Adolfo Martínez Cerecedo. — Recibida su carta é impreso.
D. Remigio José Sánchez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95 y obras; remitidos los números que pide día 4 de Marzo.

D. Mariano Zapata. — Id. SIGLO fin Diciembre del 94.
D. Antonio Gotzens. — Id. SIGLO fin Junio del 95.
D. Antonio Urioste. — Suscripto á EL SIGLO y pagado fin Diciembre del 95; remitidos los números atrasados día 4 de Marzo.
D. David Ferrer. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95.
D. Ildefonso Ugarte. — Id. id.; remitido el número que pide día 4 de Marzo.
D. Ramiro Guillén. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 94.
D. Ramón Alonso Herrero. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95; remitido el número que pide día 4 de Marzo.
D. Perfecto Conde. — Id. BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
D. Bernardo Pascual. — Recibida su carta y remitido el primer cuaderno *Kirmison* el día 2.

(Continúa la Correspondencia en la plana IX de los Anuncios.)

AVISO Á LOS OCULISTAS

El nuevo sistema de probar la vista, empleado por el Optico del Instituto de Londres, da un resultado maravilloso, como han reconocido todos los oculistas del mundo.

La manera de fabricar sus cristales es tan especial, que mejora la vista con el uso constante de ellos.

Pídase tarjetas é instrucciones al óptico Villante, Príncipe, 10, representante en Madrid del dicho Optico del Instituto de Londres.

SOBRE LA TRANSMISIBILIDAD

de enfermedades por medio de la vacuna

POR EL DR. RAMÓN SERRET

Véndese este opúsculo al precio de una peseta, en esta Administración.

Solución Bascuñana de Glicerofosfatos de Cal y Sosa.

Los glicerofosfatos son compuestos orgánicos muy poco estables que se transforman en fosfatos con la mayor facilidad. Así es que la forma de administrarlos no es indiferente, pues llegado este caso, pierden toda su virtud terapéutica. El Sr. Bascuñana, que ha hecho, en unión del Dr. Alcina, un estudio minucioso de estos compuestos, ha conseguido asociarlos con sustancias que, sin modificar en nada sus propiedades, evitan su descomposición. El preparado cuyo nombre encabeza este anuncio es el que tenemos el gusto de ofrecer á la clase médica, que debe estar prevenida contra las imitaciones nacionales ó extranjeras, para lo cual le recordamos la clave del análisis de estos medicamentos:

1.º Evapórese la solución á sequedad en cápsula de porcelana, y debe quedar un residuo negro al principio, y blanco al final, si la acción del fuego ha sido bastante continuada.

2.º El residuo blanco de la anterior calcinación, disuelto en agua destilada, trátase por un volumen de solución de molibdato amónico, adicionada de ácido nítrico: debe obtenerse un abundante precipitado amarillo.

3.º La solución original tratada por el mismo reactivo molibdico no debe precipitar. Si en esta reacción se obtuviese precipitado amarillo, señal es de que contiene fosfatos.

Aparte de estos caracteres químicos, la solución Bascuñana se reconocerá por llevar un precinto en el frasco y otro en la caja, con la firma del autor.

Diríjanse los pedidos á los depositarios exclusivos de España, señores Matute Hermanos, farmacia y droguería, Cádiz. — Depósito en Madrid: Sres. Hernández Hermanos, Jacometrezo, 60.

INSTITUTO DE VACUNACION

CON LINFA DE TERNERA (cow-pox)

Dirigido por el Dr. GONZÁLEZ ARACO

Cada niño se vacuna con su lanceta y se le regala luego.



Se vacuna con el vaccinostyl individual para evitar todo peligro de contagio.

VACUNACIONES

Por una vacunación á domicilio, llevando la ternera 20 pts.
Por una vacunación á domicilio, con tubo 10 —
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30. 5 —
Gratis á los pobres.

PRODUCTOS VACUNÍFEROS

Una ternera vacunífera. . . 150 pts.
Una pústula conservada en glicerina. 25 —
Un tubo con linfa. 4 —
Un cristal con linfa. 3 —
Glicerolado vacunífero y pústula (vacunas para ganados), un tubo . . . 25 —

Se remiten pedidos á provincias y terneras vacuníferas. Á los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento. Pago adelantado, acompañando el importe del certificado. MADRID — CALLE DE VALVERDE, 30 y 32 — MADRID

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

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

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. — 1 medida por dia. — Envie gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts

ANÉMIA, CLORO-ANÉMIA, CLOROSIS, NEURALGIAS Y NEUROSIS

Afecciones limfáticas y cutáneas, Desarreglos de la circulación por insuficiencia, tratadas con éxito por el cuerpo médico desde hace más de 20 años, por los

GRÁNULOS ANTIMONIOSOS-FERROSOS DEL D.^o PAPILLAUD

MEDICACION FERRO-ARSENICAL (Arseniato de Antimonio 0,001 mm por Gránulo, y hierro).

DÓISIS : 2 A 6 GRÁNULOS AL DÍA.

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

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 Laennec, 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.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA - PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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



INSOMNIO

Granulados efervescentes DE

Cloralose Bain

de los Profesores HANRIOT y Ch. RICHET

Este nuevo hipnótico produce un sueño rápido, ligero, con despertamiento fácil. No ocasiona nunca desórdenes en el estómago ni en los intestinos.

SOLO HIPNÓTICO sin peligro para las afecciones de Corazón. Cada cucharadita de las de café contiene 0 gr. 40 de Cloralose puro. Dosis: de una a cuatro cucharaditas tomadas sucesivamente con 3/4 de hora de intervalo, una hora antes del momento en que uno desea dormirse.

PRECIO: 3 FR. EL FRASCO

SOLOS PREPARADORES: B. BAIN y FOURNIER, 43, Rue d'Amsterdam, PARIS.

OBLEAS DE CLORALOSE..... dosadas á 0 gr. 20 } PRECIO: 4 FRANCOs
CÁPSULAS DE CLORALOSE... dosadas á 0 gr. 10 } el Frasco.

EL SR. CEBRIAN, 18, Puertaferri, 18, BARCELONA, envia gratis y franco muestra á los Sres. médicos que desean experimentar el Cloralose.

Depósito en Madrid: M. Garcia, Capellanes, 1, duplicado, y en las Farmacias de Sánchez Ocaña, Garrido, Moreno Miquel, Garcerá.

Jarabe de Digital de LABELONYE

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

Empleado con el mejor éxito

El mas eficaz de los Ferruginosos contra la Anemia, Clorosis, Empobrecimiento de la Sangre, Debilidad, etc.

Grageas al Lactato de Hierro de GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

Bergotina y Grageas de BERGOTINA BONJEAN

Medalla de Oro de la S^{ad} de F^{ia} de Paris. HEMOSTÁTICO el mas PODEROSO que se conoce, en poción ó en inyección hipodérmica. Las Grageas hacen mas fácil el labor del parto y detienen las pérdidas.

LABELONYE y C^{ia}, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

Apiol de los D^{res} Joret & Homolle

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

DOSIS: 1 caps. (20 centigramos) mañana y noche durante 5 á 6 días, en la época próxima de las reglas. MEDALLAS en las Expos Univ^{as}: LONDRES 1862 - PARIS 1889

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

AFECCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO - TUBERCULOSIS

CAPSULAS COGNET

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTIZADO

ANTISEPTICO INCOMPARABLE

PARIS, 43, RUE DE SAINTONGE PERFECTAMENTE TOLERADO Y TODAS LAS FARMACIAS

AMPOLLAS BOISSY

para Inhalaciones Una dosis por ampolla

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

Ampollas Boissy con IODURO de ETILO

Alivio inmediato y curación completa del ASMA

Ampollas Boissy con NITRITO de AMILO

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

Ampollas Boissy con ETER

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

JARABE de IODURO de SODIO DE BOISSY

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

Granulos de Catillon

Á 1 MIL. DE EXTRACTO NORMAL DE

ESTROFANTUS

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

GRANULOS DE CATILLON

4 1/10 Miligr. de ESTROFANTINA CRIST

TÓNICO DEL CORAZON

Evitar las imitaciones y las tinturas inertes. Paris, 3, B^a St-Martin, y buenas Farmacias.

LAS ENFERMEDADES SECRETAS

BLÉNORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

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

PILDORAS

e Inyección de

KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

Envíase 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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

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

SOLUCION PAUTAUBERGE

al CLORHIDRO-FOSFATO de CAL CREOSOTADO
Muy bien tolerada, esta solución permite sola la larga duración del tratamiento y es completamente absorbida, condiciones necesarias para obtener resultados duraderos. Efectos buenos y rápidos sobre las vías digestivas, el estado general y las lesiones locales en las **TUBERCULOSIS**, las **AFECCIONES BRONQUIO-PULMONARES**, las **ESCRÓFULAS**, el **RAQUITISMO**.
L. PAUTAUBERGE, 22, R. Jules César, PARIS y principales Farm.^{as} de España y América.

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

Breveté S. G. D. G. CHLORÉTHYLE BENGUÉ



Anestesia local
Neuralgias

Cada tubo permite de hacer 10 a 12 operaciones.

Deposito: Melchor Garcia Capellanes, 1, Duplopral, Madrid

ACEITE HOGG



Puro de HIGADOS FRESCOS de BACALAO
El más activo, el más agradable y el más nutritivo.

EMULSION HOGG



Con los Hipofosfitos de Cal y de Soda
Deliciosa Crema preparada con el Aceite HOGG para las personas que no pueden tomar el aceite puro. Sirve de golosina a los niños.

curan **ANEMIA, TÍSIDIS, RAQUITISMO, ESCRÓFULA**, etc.
El Aceite de HOGG es recetado por los primeros médicos del mundo desde hace medio siglo.

(Frascos TRIANGULARES) Farmacia HOGG, 2, Rue Castiglione, PARIS, y Farmacias.

Pildoras y Jarabe DE BLANCARD

Con Ioduro de Hierro inalterable.

ANEMIA
COLORES PÁLIDOS
RAQUITISMOS
ESCRÓFULOS
TUMORES BLANCOS, etc., etc.

Exijase la Firma y el Sello de Garantía. - Venta al por mayor: París, 40, r. Bonaparte.

Solucion BLANCARD

Comprimidos de Exalgina

JAUQUECAS, COREA, REUMATISMOS
DOLORS DENTARIOS, MUSCULARES, UTERINOS, NEURALGICOS.

El más activo, el más inofensivo y el más poderoso medicamento.

CONTRA EL DOLOR

VEGIGATORIO COLORADO LE PERDRIEL

Acción inmediata y Segura

Este vigatorio es el más antiguo y el único admitido en los Hospitales Civiles franceses.

Exijase el color colorado y la firma para evitar imitaciones.

LE PERDRIEL & C^{ie}, Paris.

ANUNCIOS

«EXTRANJEROS»

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

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D^r CHURCHILL

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

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

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

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

Peptona Collas

PREPARADA CON LA

Pepsina Boudault.

Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

La **Peptona Collas** es enteramente asimilable. Aun ha sido inyectada directamente en las venas, sin que se haya en contrado trazas de ella en la orina.

Preséntase bajo la forma de unos polvos muy ligeros, muy solubles en el agua, en el caldo y en el vino. Su gusto, análogo al de la carne asada, se armoniza muy bien con el del caldo. La **Peptona Collas** representa, como valor nutritivo diez veces supeso de carne.

Farmacia COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS

CEREBRINA (Coca-Teina Analgésica Pausodun). JAQUECAS * NEURALGIAS

Vértigo estomacal, Zona, Lumbago, Molimiento CÓLICOS MENSTRUALES

Una cucharada común a cada período del acceso. C. BROMADA y C. YODADA: Neurastenia, Neurosis, Neuralgias rebeldes, Reumáticas, etc.

CEREBRINA QUINIADA (Cerebr., Acónito, Helenio, Codeína, Quinina)

CATARRO EPIDÉMICO, INFLUENZA, FIEBRES ERUPTIVAS, CÓRIZA, BRONQUITIS

De 1 a 3 cucharadas comunes al día.

EL FRASCO EN FRANCIA..... 5 FRANCOS. E. FOURNIER, 114, r. de Provence, París y todas Farmacias. MADRID: Melchor GARCIA, Capellanes 1

Y en las principales Poblaciones marítimas de las Colonias españolas y Repúblicas de América. En Madrid: Farmacia Bonald, calle de Núñez de Arce, 17.

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

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.

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.

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

ORATES, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las 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, cautchue 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.

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LIQUIDO PEPTÓGENO
y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCIA

Ex Catedrático de la Facultad de Medicina. Montevideo (América del Sur).

MEDALLA DE ORO EN LAS EXPOSICIONES DE BARCELONA 1888, PARÍS 1889, GÉNOVA 1891
Y CHICAGO 1893

Excelente tónico y poderoso alimento para combatir las enfermedades del estómago, hígado é intestinos; anemia, consunción, tisis, escrófulas, y para los convalecientes de enfermedades agudas y operaciones quirúrgicas.

Representante en España, **RAFAEL TRUÑO, Fuencarral, 57, segundo derecha.**

Por mayor, **MELCHOR GARCIA, Capellanes, 1, duplicado.**

De venta, **Farmacia de Raimundo, Atocha, 25**, y en las más acreditadas. Madrid.

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

CÁPSULAS EUPEPTICAS. JARABE

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

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

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

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

D. Gonzalo Iglesias. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Nicanor Muñoz Prada. — Idem SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre del 95.
D. Cayetano Sentis. — Suscripto SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada y pagado ambos fin Diciembre del 95; debe usted 5 pesetas por la encuadernación y 1,50 por el primero *Kirmisson*.
D. Jaime de Castro. — Se le remitió 25 Febrero primero y segundo *Kirmisson*; devuélvalos si gusta y se le enviará encuadernado.
D. José Arroyo. — Remitidos los números que pide día 5 de Marzo.
D. Francisco Santos. — Id. id.
Dr. Gonzaga Filho. — Recibida su carta.
D. Antonio Rodríguez Moro. — El Sr. Nuevo avisa su pago SIGLO fin Agosto del 95; ¿y la BIBLIOTECA?
D. Lorenzo de Luis. — Cambiadas las señas.
D. José Flórez. — Por segunda vez se le remite el número que pide día 5 Marzo.
D. Juan Areta. — Contestado particularmente día 5 Marzo.
D. Pablo Escribano. — Recibido su artículo.
D. Pedro Pujador. — Gracias por la devolución del cuaderno.
D. Nicasio López Delgado. — No ha dejado de remitirsele ningún número ni libro; se le repite Febrero y *Kirmisson*, encuadernado, día 5 Marzo.
D. Ezequiel Riaño. — Pagado SIGLO fin Febrero del 96 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Francisco Cruz Bouza. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Tomás Alfaro. — Id. SIGLO fin Mayo del 95.
D. Francisco Navarro. — Recibido el cuaderno primero.
D. A. P. Marrínez. — Id. id.
D. Santiago Rembado. — Id. id.
D. José de Miguel. — Id. SIGLO fin Junio del 95 y BIBLIOTECA primer semestre y encuadernación del 95.
D. Alfredo Pérez Delmau. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre del 95.
D. Manuel Garrido Grande. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
D. Alfredo Crespo. — Recibidas las 20 pesetas y distribuidas como usted dice; contestado el 4 Marzo.
D. Joaquín Iglesias. — Recibida su carta y remitido el *Kirmisson* encuadernado día 5 Marzo.
D. Angel García. — Remitido segunda vez cuaderno primero *Kirmisson* día 5 Marzo.
D. Juan Millán. — Pagado SIGLO fin Junio del 95.
D. Francisco Díez Álvarez. — Cambiadas las señas.
D. Licinio Sánchez. — Pagado SIGLO fin Mayo del 95.
D. Juan Paradela. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. José Subiza Aliaga. — Id. id. id.
D. Vicente Peset. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Agustín Rivas. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA encuadernada fin Diciembre del 95.
D. Juan Manuel Castellanos. — Remitidos los números que pide día 6 Marzo.
D. Mario de la Rosa. — Suscripto SIGLO 1.º de Marzo y pagado fin Mayo del 95.
D. Pedro Gómez Carcedo. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Secundino Caballero. — Id. id. id.
D. Juan Toledo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 95.
D. Miguel Gil. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Enrique Medina. — Remitido el número que pide día 6 Marzo.
D. José Alarcón Segura. — Recibido el cuaderno primero.
D. Salvador Ortiz. — Pagado SIGLO fin Junio del 95.
D. José María Palacios. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
D. José Joaquín de Campos. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95.
D. Francisco Pérez Cuadrado. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
D. Bernardino Ramírez. — Id. SIGLO fin Noviembre del 95 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Francisco Escapa. — Recibido el artículo.
D. José Guillén. — Id. id.
D. Casimiro García López. — Id. su carta.
D. Antonio Pascual. — Remitido el número que pide el día 7 de Marzo y contestado particularmente el día 6.
D. Eustasio Torrecillas. — Cambiadas las señas.
D. José Gállico. — Remitido el número que pide.
D. Federico de Ondarreta. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95.
D. José Martín Jara. — Id. id.

D. Matías Ballarín. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 95.
D. Juan Vázquez. — SIGLO fin Diciembre del 95.
D. Simón Gordón. — Id. SIGLO fin Febrero del 96 y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
D. José Nicot. — Suscripto SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, desde 1.º Enero y pagado fin Diciembre del 95.
D. Manuel Medinilla. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
D. Juan Moráis. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 95.
D. Enrique Alonso Goy. — Id. SIGLO fin Junio del 95 y BIBLIOTECA fin Junio del 95, más la encuadernación; cambias las señas.
D. Victoriano Domínguez Coto. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 95.
D. Teodoro Castro. — Id. SIGLO fin Diciembre del 95 y BIBLIOTECA primer plazo del 95.
D. Braulio de San Amós. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 95.
D. Francisco Santamaría. — Id. id. id.

VINO ESCRIVÁ

IOO-TANICO FOSFATADO

SUCCEDÁNEO DEL ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

Aperitivo. Tónico. Reconstituyente.

Preparado con excelente vino de Jerez, contiene por cada cucharada de las de sopa **5 centigramos de iodo** combinados con **10 centigramos de tanino** y **50 centigramos de lacto-fosfato de cal**. Es, pues, sin duda alguna, la preparación más rica en iodo al estado de combinación orgánica, como lo prueba la siguiente comparación puesta en paralelo con una cucharada (de las de sopa) de los medicamentos empleados con motivo del iodo que contienen:

Aceite de hígado fresco de bacalao.	0 gr. 006 de iodo.
Jarabe de rábano iodado.	0 gr. 020 —
Vino Escrivá.	0 gr. 050 —

Haciendo observar que el iodo combinado con el tanino es totalmente asimilable.

DEPOSITO CENTRAL: **J. ESCRIVÁ**

Farmacia de la Estrella, Fernando VII, 7, Barcelona.

Precio al público, **4 pesetas.**

VÉNDESE EN TODAS LAS FARMACIAS

CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

Precio del paquete (400 gramos)...	1,75 ptas.
Precio del medio paquete (200 gramos)...	0,88 —

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

FARMACIA DE SAIZ CARLOS

SERRANO, 30, MADRID

Medicamentos modernos. — Productos químicos puros. — Esmero y exactitud en el despacho de las fórmulas.

Asaprol. — Ácido sulfanílico. — Carbonato de creosota. — Carbonato de guayacol. — Cloralosis. — Diiodoformo. — Euforina. — Eurofeno. — Glicerofosfatos de potasa, de sosa, de cal y de magnesia. — Licetol. — Lisidina. — Microcidina. — Neurodina cristalizada. — Piperacidina. — Paraformo. — Salicilamida. — Tioformo. — Trional. — Tetronal. — Tiol. — Tumenol. — Ioduro de rubidio.

CAPSULAS

Saiz de Carlos.

Creosota pura de haya, iodoformo, eucaliptol, glicerofosfato de cal y quina.

Antiséptico y tónico perfectamente tolerado.

Catarros crónicos, toses rebeldes, tuberculosis, laringitis crónicas, escrófulas, linfatismo, etc.

Ensayadas con éxito por la clase médica.

5 pesetas frasco. — Se remite por correo por 5,50.

Elixir estomacal

de Saiz de Carlos.

Aceptado por la clase médica, que lo prescribe con éxito superior al obtenido con todos los medicamentos usados hasta el día.

Gastritis, gastralgias, dispepsias, hiperclorhidrias, úlcera del estómago y catarros intestinales, aunque tengan veinticinco años de antigüedad.

Ayuda á las digestiones, abre el apetito y tonifica.

La composición y dosis constan en los prospectos.

5 pesetas botella.

Píldoras de podofilino de Saiz de Carlos.

Antibiliosas y eficacísimas contra el estreñimiento y afecciones hemorroidales.

PRECIO DE LA CAJA, 2 PESETAS. — SE REMITE POR CORREO POR 2,25

Serrano, 30, Farmacia, MADRID

De venta en las principales boticas de España y Ultramar.

TRATAMIENTO DE LA TUBERCULOSIS

y de todas las afecciones bronco-pulmonares crónicas.

Tenemos el honor de presentar al público médico una

Solución de Creosota perfectamente dosificada á razón de 10 centigramos por cucharada grande, y á la cual hemos añadido el **Clorhidrofosfato de cal** en la proporción de 40 centigramos, también por cucharada grande. Hemos completado nuestra fórmula con tónicos neuróticos, tan necesarios en las afecciones arriba indicadas.

La combinación de estos tres principios en una sola fórmula, simplifica mucho el tratamiento de la tuberculosis.

Dicha preparación la **Solución G. de Simón de Clorhidrofosfato de cal creosotada**, y se vende al precio de 3 pesetas en el Depósito de D. Melchor García, calle de Capellanes, núm. 1, Madrid.

Se vende al precio de 3 pesetas en el Depósito de D. Melchor García, calle de Capellanes, núm. 1, Madrid.

El Tratamiento

de las HERNIAS y CONSEJOS á los que las padecen.

Se vende á 1,50 ptas. en las buenas librerías y en casa del autor

DR. BERCERO

Magdalena, 18, y Olivar, 1, primero, Madrid.
Libertad, 8, Bazar Quirúrgico, Valladolid.

Bazar Quirúrgico

DE ALONSO SENMARTI

Proveedor del Instituto oficial de Vacunación, Colegio Clínico de San Carlos, Hospitales y Farmacias.

Primera casa en instrumental inglés, mangos metálicos, aséptico, para médicos, dentistas y veterinarios, vendajes, gomas, aparatos higiénicos, camas y sillas para operaciones, reconocimiento é inválidos, estufas esterilizadoras, esqueletos y figuras anatómicas para enseñanza.

Piernas artificiales de gran comodidad, último adelanto, y los mejores aparatos ortopédicos para corregir la desviación de las piernas y tobillos de los niños, corsés y botitos de *poro plástico*, así como los aparatos Taylor ó Lafayet, perfeccionados para corregir la coxalgia, de 100 á 150 pesetas.

Aparatos higiénicos y confección en gran escala de fajas, suspensorios y braqueros, incluso los reductores, tan eficaces para la curación de toda clase de hernias ó quebraduras.

La casa de mayores novedades y más barata, según verá el que pida refiriéndose á objetos diseñados en otros catálogos.

CARRETAS, 13, frente el Ministerio de la Gobernación. — BAZAR QUIRURGICO

LAS PASTILLAS DE BONALD

Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína.

Estas pastillas las recomiendan eminentes profesores, porque reúnen á la acción calmante, tónica y anestésica de la cocaína, la astringente y antipútrida de los compuestos bóricos y la eliminadora del clorato sódico.

Son, pues, de utilidad incontrastable en las anginas, ronqueras y en todas las inflamaciones de la boca y garganta, ya sean crónicas ó agudas. Se remiten por correo.

Depósito: Farmacia Bonald. Madrid.
Núñez de Arce, 17.
(Antes Gorguera).

PILDORAS DEL TAJO

DE

RUIZ DE LA ORDEN

Este medicamento es superior á cuantos tónicos se conocen.

Le recomiendan las eminencias médicas en la **anemia** en sus distintas formas, contra toda debilidad, y, sobre todo, es de gran eficacia en las **convalecencias**.

Es indiscutible también su acción en las **fiebres intermitentes**, cualquiera que sea su tipo.

Caja de 60 píldoras, 2 pesetas.

Se remiten por correo con el aumento de 50 céntimos.

Serrano, 31, Madrid

●●●●● [INSTRUMENTOS DE CIRUGIA] ●●●●●

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

Proveedor de la Real Casa, Facultades de Medicina, Laboratorios y Hospitales Civiles y Militares.

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

Único representante para toda España de la casa C. ZEISS DE JENA

Bolsas, cajas con instrumentos para amputación, resecciones, disección, autopsias, oftalmología, traqueotomía, embalsamamientos, etcétera; forceps, speculums diversos; microscopios de varios modelos, micrótomos, estufas, materias colorantes y reactivos, cajas de esterilización, sondas de goma, aparatos para lavado del estómago, etc., etc.

●●●●● [CARMEN, 21, MADRID] ●●●●●

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiscrofulosa, antiparasitaria, antisifilítica y en alto grado reconstituyente.

Según la 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, bajo derecha, y se vende también en todas las farmacias y droguerías. Su gran caudal de agua permite al gran Establecimiento de Baños estar abierto del 15 de Junio al 15 de Septiembre. Hay fonda, tres mesas, comodidades y baratura.

JARABE DE HIPOFOSFITOS VALLES

Es recetado por los médicos más eminentes para reforzar a los débiles, acelerar las convalecencias de todas las enfermedades y como el mejor reconstituyente para ancianos, mujeres y niños * De venta en las principales farmacias de España

DEPÓSITO: CARDERS, 3, BARCELONA - J. URIACH Y C.^{as}, agentes

Depósitos en Madrid: M. Pasapera, Fuencarral, 110; Dr. Blas y Manada, Caballero de Gracia, 1, y Hortaleza, 1; Dr. Garcerá, Príncipe, 13; Sucesores de Moreno Miquel, Arenal, 2.

Citrato de Cafeína
Granular efervescente
de Villegas Fr.^{co} 2'50 p^{tas}
Pl.^{za} Angel 16-Alcala 88

Citrato de Bismuto
Granular efervescente
de Villegas Fr.^{co} 4 p^{tas}
Pl.^{za} Angel 16-Alcala 88

Piperazina Villegas
Granular efervescente
Frasco 4 pesetas
Pl.^{za} Angel 16-Alcala 88

Magnesia Villegas
Granular efervescente
Frasco 5 reales
Pl.^{za} Angel 16-Alcala 88

Sacarina Villegas
Cura la Diabetes
Plaza del Angel. 16.

Hemoglobina Villegas
Cura la Anemia
Fr.^{co} 4 p^{tas} Pl. del Angel 16

APARATO ATMATRICÓ Valenzuela.

Inhalaciones permanentes de ázoe, naftol, ácido ósmico, etc., etc., para el tratamiento de la tuberculosis pulmonar y demás enfermedades del pecho. Administración del oxígeno. — Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.



VINO NOURRY YODOTÁNICO

El mejor medio de administrar el Yodo.

DÓSIS { 0.05 de Yodo. } por cucharada
 { 0.10 de Tanino. } de las de sopa.

*Sustituye el Aceite de Hígado de Bacalao,
la Quina y los Ferruginosos.*

**LINFATISMO, ANEMIA
AMENORREA
ENFERMEDADES PULMONARES**

F. COMAR É HIJO, BARCELONA. — Depósito en todas las Farmacias acreditadas.

Licor del Dr. LAVILLE Gota

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

F. COMAR et FILS, 28, Rue Saint-Claude, PARIS

VENTA POR MENOR: En todas las FARMACIAS y DROGUERIAS

REUMATISMOS



Afecciones de los Bronquios y de la Garganta.

Para combatir la tos se hará uso, dicen todos los tratados de higiene, de bebidas calmantes pectorales. En efecto, las bebidas calientes tienen por efecto el hacer la piel halitosa, es decir, de devolverle su función de exhalación, condición indispensable y que no puede ser reemplazada por ningún otro método medicamentoso.

Ante las contradicciones de la medicina formularia, no vacilamos en preconizar un medicamento que tiene para él la sanción de una larga práctica y del cual el cuerpo medical se halla unánime en reconocer la verdadera eficacia.

Queremos hablar del Jarabe Pectoral de Pedro Lamouroux, que, según nosotros y según estudios comparativos debe ser considerado como el pectoral por excelencia.

(Journal des Connaissances Médicales).

Una larga práctica medical me permite afirmar altamente que, de todos los medicamentos antiguos y nuevos, el Jarabe pectoral de Pedro Lamouroux es sin contradicción el que llena mejor las indicaciones de la terapéutica moderna en el tratamiento de los resfriados y bronquitis simples. En la última epidemia de Influenza, este Jarabe ha prestado los mayores servicios. Mi testimonio no es, por otra parte, sinó el eco del reconocimiento de muchos de mis enfermos por una preparación seria y que, hoy como ayer, merece siempre la denominación de: **Pectoral por Excelencia.**

(Avenir Médical).

Almacen general, 45, Rue Vauvilliers, PARIS.

DEPÓSITO EN TODAS LAS BUENAS FARMACIAS.