

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: Recepción académica. — Otro Congreso médico. = **Sección de Madrid:** Clínica de enfermedades del estómago. = **Sección práctica:** De la asistolia extracardíaca en el curso de una hematomielia. = **Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia:** Dispepsias y aguas minerales. = **Bibliografía médica.** = **Sección profesional:** Reflexiones acerca de la Asociación Médico-Farmacéutica y del servicio benéfico-sanitario de los pueblos. — Asociación general de médicos y farmacéuticos. = **Prensa médica:** *Extranjera:* I. De la neurosis puerperal en sus dos formas, generalizada y localizada. = **Prescripciones y fórmulas.** = **Sección oficial:** Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = **Sociedades científicas:** Real Academia de Medicina. = **Consultorio.** = **Gaceta de la salud pública:** Estado sanitario de Madrid. = **Crónica.** = **Folleto:** Ley de transacción orgánica = **Estafeta de partidos.** = **Vacantes.** = **Correspondencia.** = **Boletín bibliográfico.** = **Anuncios.**

BOLETIN DE LA SEMANA .

RECEPCIÓN ACADÉMICA. — OTRO CONGRESO MÉDICO.

Como anunciamos en el número anterior, el domingo último se celebró en la Real Academia de Medicina la recepción del académico electo señor Martínez Pacheco con aquella solemnidad propia de tales actos. La concurrencia fué numerosa y escogida, figurando en la Presidencia el Sr. Castelar, grande amigo del recipiendario y del Sr. Pulido, que contestó á aquél en nombre de la Academia. El discurso del Sr. Pacheco versó sobre el siguiente tema: *De las causas de carácter higiénico que pueden influir en la pequeña densidad de la población de España;* tema que desarrolló á satisfacción del auditorio y

FOLLETIN

LEY DE TRANSACCIÓN ORGÁNICA

por el Doctor D. FRANCISCO ROMERO BLANCO
Catedrático de Anatomía de la Universidad de Santiago.

El criterio que informa mi manera de concebir la Anatomía humana, y que hace muchos años lo aplico á la enseñanza de esta ciencia, es el que hoy inician, en Alemania, Krause y Gëgembaur. Como dentro de poco nadie creará que yo no haya tomado de estos ilustres anatómicos el molde de mi anatomía, doy al público y en primer término lo entrego á la consideración de la docta Real Academia de Medicina el presente trabajo — tomado de mi libro inédito y que se titula *Anatomía en general ó filosófica* — y cuyo trabajo representa una de las expresiones más generales de mi criterio en dicha ciencia.

LEY DE TRANSACCIÓN ORGÁNICA

I

Esta ley, á la que denomino así por la necesidad de darle un nombre, de representar de algún modo lo que ella significa, es de grandísima importancia.

Primero, por ser una ley, una ley científica, relativa.

Segundo, por ser de grandes aplicaciones, abrazar muchos hechos.

cual cumple al presidente de la Sociedad Española de Higiene, mereciendo, por tanto, los plácemes de los académicos y de cuantos concurrieron á tan solemne acto.

La contestación del Sr. Pulido es, dicho sin ambages ni rodeos, uno de sus más hermosos discursos, con serlo todos tanto. Cada uno de sus trozos supera en mérito al anterior y da soberbia muestra de sus geniales aptitudes. Y basta con este elogio para hecho por gente de la casa.

De esperar es que menudeen bastante en este curso las recepciones, y que á las de los Dres. Mariani y Pacheco sigan, en plazo no muy lejano, las de los Sres. Olóriz, Camisón, Bonilla, Ustáriz y Calderón, amén de las de los Sres. Garagarza y Yáñez, que, hablando con verdadera ingenuidad, se hacen ya esperar demasiado.

Al Congreso de médicos titulares ha seguido el de médicos forenses, cuya constitución se verificó el miércoles último en la sala que para sus juntas tienen en la casa llamada de Canónigos los forenses de Madrid. Constituída la Mesa interina por los señores García Sierra y Cifuentes, procedióse á elegir la definitiva, de la cual forman parte: como presi-

Toda ciencia comprende dos períodos: uno de elaboración y otro de aplicación. Allí predomina el trabajo, el sudor del alma, y aquí lo útil, prácticamente, de la ciencia: allí predominan los hechos, los materiales científicos, y aquí las leyes formuladas, la ciencia misma. Toda ley científica es importante, pues: es ella la ciencia, rigurosamente, la parte distintiva de ella.

Santo Tomás decía: «Los hombres juzgan mediante muchas leyes; los ángeles mediante pocas leyes, y Dios mediante una sola ley. Las leyes humanas, las formuladas por el hombre, son menos perfectas, menos generales, y en mayor número, pues. Las angélicas son más perfectas, porque son más generales, y de ahí su menor número. La divina ley es tan perfecta, tan general, que carece de límite posible: lo abraza todo, sintetiza toda ley, y se identifica con la absoluta inteligencia de Dios.»

Decía también un filósofo: «El desarrollo de la ciencia puede representarse por una pirámide. Á la base de ésta corresponde el comienzo científico. Allí están los hechos, los materiales para la construcción de la ciencia, que ocupan un extenso lugar, como los materiales del edificio allí donde se elaboran y antes de ordenarlos y colocarlos formando á éste. Á partir de la base la ciencia se reduce, representada por leyes, y cada vez se reduce más á medida que leyes generales sustituyen á otras leyes. La ciencia del hombre no se aleja mucho de la base de la pirámide; la de los ángeles se aleja más, y la de Dios se representa por el vértice, punto final al que no le es dado al hombre llegar.»

dente honorario, D. Carlos Bueno, decano de los forenses de la Corte; como presidente efectivo, D. Pedro Ballester (de Valencia); como vicepresidente, D. Ramón Llenderrozas Murias (de Avila), y como secretarios, 1.º D. Rafael López Arenas (de Ciudad Real) y 2.º D. Ambrosio Donis de la Fuente (de Palencia).

Las sesiones se celebran á las tres de la tarde y de ellas daremos cuenta á su debido tiempo, esperando serán abundantes en resultados prácticos.

DECIO CARLÁN.

MADRID 24 DE ABRIL DE 1892

CLÍNICA DE ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO
del Doctor E. MORENO ZANCUDO

TRES CASOS DE NEURASTENIA GASTRO-INTESTINAL

III

Si en el caso que constituye la observación segunda no es fácil formar exacto juicio de los resultados obtenidos en la neurastenia gastro-intestinal con una terapéutica apropiada, la historia clínica objeto de la observación tercera prueba que aun en las formas graves de esta enfermedad es posible la curación cuando el enfermo sigue puntualmente las prescripciones del médico. Ciertamente que tampoco en este caso se planteó la cura de Weir-Mitchell y Playfair con todo el rigor y lujo de detalles que exige y para el cual son indispensables personal y establecimientos *ad hoc*; pero el reposo fué completo, y aunque el enfermo permaneció en su casa, sólo le visitó limitadísimo número de personas que

Una ley, pues, es de tanta mayor importancia cuanto más general.

La ley de que se trata es muy sencilla, además. Tiene su raíz en el conocimiento de lo vulgar, porque afecta á los hechos vulgares, no como *ley de transacción orgánica*, y sí como *ley de simple transacción*.

La *transacción* existe allí donde hay oposición, lucha; allí donde hay vida, que es oposición y lucha, y la vida existe en todo y para todo. Porque la lucha, la guerra, no es un estado permanente; cesa por necesidad, siquiera sea sustituyéndose por otra lucha, por otra guerra. El término más legítimo de la lucha es la paz, y á la paz se puede llegar por dos medios: por el aniquilamiento de uno de los términos que combaten, y mediante la *transacción*. Ésta no existe para lo primero, porque la *transacción* es ante todo la *mutua cesión de derechos* en aras de la paz, y la paz que resulta por el primer medio es la paz de los sepulcros.

La *transacción*, que es un medio para llegar á la paz, puede ser de dos maneras: *directa*, ó mediante la mutua cesión de derechos entre los términos que combaten, é *indirecta*, mediante el parcial sacrificio de uno de los términos, compensado por la intervención de un tercer término extraño á la lucha, el cual en parte se sacrifica en aras de aquél.

Uno reclama de buena fe, porque cree se las adeuda, veinte pesetas á otro que se niega á pagarlas, porque de buena fe cree también no adeudarlas. De ese antagonismo surge la lucha, sin que á la paz se pueda llegar me-

tenían el encargo, que cumplieron, de hablar con el enfermo brevemente y nunca de asuntos que pudieran excitar demasiado su interés. Los demás detalles del tratamiento se ajustaron á las necesidades y circunstancias que el estado del enfermo exigía.

Observación III. — D. F. T., de cincuenta y dos años, constitución fuerte, aunque debilitada por continuos sufrimientos; nervioso, hijo de una señora que padeció mucho de histerismo, afección que heredó una hermana del enfermo, y de un padre que falleció á consecuencia de una enfermedad del hígado, empezó á padecer ligeros trastornos gástricos casi á la terminación de su carrera de ingeniero, atribuyéndose á las fatigas intelectuales y desorden en el régimen dietético á que le había obligado el rigor desplegado en la escuela.

Dichas alteraciones se revelaron por apetito desigual, sensación de peso después de las comidas, eructos nidurosos ó agrios y constipación. Tuvo largas temporadas sin sufrir molestia alguna; pero unas veces con causa conocida (indigestiones, enfriamientos, etc.) y otras sin que hubiera ninguna á qué atribuir las, sobrevenían exacerbaciones en la afección gástrica que duraban generalmente de veinte á treinta días, al cabo de los cuales el enfermo volvía á quedar bien, aparentemente al menos. No siempre era igual el síndrome morboso de tales exacerbaciones, pero todas ellas correspondían á los estados subagudos que se desenvuelven en el curso de la gastritis glandular crónica.

Como acontece siempre en esta enfermedad, los ataques iban haciéndose cada vez más largos é intensos y los períodos de remisión más cortos y no exentos en absoluto de molestias. En el año 89 adquirieron gran intensidad, debido, en concepto del enfermo, al excesivo trabajo que tuvo por aquella época y á los graves disgustos que le proporcionaron.

diante la total realización de ambos derechos: son contradictorios é inconciliables; no cabe que el uno de los contendientes perciba las veinte pesetas y deje el otro de satisfacerlas. Pero á la paz se puede llegar en este caso mediante la *transacción directa* y la *indirecta*, la *mutua cesión de derechos* y la *compensación*.

El que reclama contentase con recibir diez pesetas, con realizar la mitad de su derecho, renunciando á la otra mitad. El reclamado contentase también con dejar de satisfacer las otras diez pesetas, con realizar su derecho en esta parte, renunciando al resto. Esa es la *transacción directa*, la *mutua cesión de derechos* en aras de la paz.

También puede acontecer que, entablada la lucha, intervenga un tercer término que diga al considerado como deudor: «Entrega las veinte pesetas, que yo te las abono...» Esa es la *transacción indirecta*, por *compensación*, en bien de la paz.

II

La vida, á la par que se desarrolla se complica más, y se hace posible la realización de sus múltiples y contradictorias necesidades mediante una *serie de transacciones*. En el fondo de toda vida hay la *transacción*, la mutua cesión de derechos ó la compensación, sin lo cual no sería posible el amplio desenvolvimiento de ninguna vida. Aquí la cesión hecha por la parte evita la ruina, la muerte del conjunto.

En la vida rudimentaria la *transacción* no es ostensi-

Consecuencia de las alteraciones digestivas ó de las afecciones morales que sufriera, empezó á notar el enfermo desde entonces algunos fenómenos nerviosos, como fatiga cerebral, debilitación en la memoria, vértigos, insomnio, impresionabilidad exagerada, hormigueo en las piernas y algún otro que le alarmaron grandemente, empleando para combatirlos fuertes dosis de bromuro de sodio y de potasio, duchas generales y aguas alcalinas.

Efecto de este tratamiento, remitieron algo los síntomas, que no llegaron á desaparecer en absoluto, hasta que á principios del año 90 sufrió un ataque grave de *influenza*, y en la convalecencia de la misma estallaron los síntomas nerviosos y gástricos con inusitada intensidad, persistiendo á pesar de los diferentes remedios que puso en práctica para combatirlos.

La anorexia era pertinaz, la ingestión de los alimentos iba siempre seguida de una sensación molestísima de distensión en todo el abdomen, el desarrollo de gases considerable, los eructos frecuentes y casi siempre ácidos, la lengua seca y saburrosa y la constipación tan rebelde, que sólo podía vencerse con purgantes enérgicos. Los síntomas nerviosos habían adquirido también gran desarrollo: á los arriba mencionados se agregaron la agarofobia y antropofobia; el enfermo huía con terror de teatros, reuniones y de todo sitio en que hubiera muchas personas reunidas, y atravesaba con gran temor y experimentando frecuentes vértigos, aunque nunca llegó á caer al suelo, los sitios amplios, como plazas, paseos, etc. Aunque sin llegar á constituir una verdadera astrofobia, las tormentas le excitaban de tal modo, que desde los primeros relámpagos sentía la necesidad de refugiarse en cualquier sitio donde aquéllos no hirieran su vista y el ruido de los truenos estuviera amortiguado. Al principio podía hacerse superior á estos temores, pero más tarde todos sus esfuerzos eran inútiles

ble. Toda la célula es el órgano de toda función, porque las funciones allí son más sencillas, y se contradicen menos, son menos incompatibles realizadas por un mismo órgano, simultánea ó alternativamente.

Todo en la vida nace de ese rudimento, de la indistinción de un germen. Á medida que la vida se complica, á medida que las *múltiples funciones* se individualizan más, á su aparición acompaña la de los *órganos* que las realizan. Á un *deslinde funcional* corresponde un *deslinde orgánico*. Pero en la vida, como en todo, son las necesidades en mayor número que los medios para satisfacerlas. Á partir de la identidad del germen, la *distinción orgánica* no alcanza el grado de la *distinción funcional*: ésta avanza más que aquélla, y no siempre corresponde á la aparición de una función totalmente deslindada una disposición anatómica, un órgano del todo especial. Son, pues, las *funciones* en mayor número que los *órganos*, y de aquí, aparte la función común ó nutritiva, realizada por todos, que cada uno de ellos realice una ó más funciones especiales.

El órgano se adapta á la función, se modela por ella. La función nutritiva construye al órgano, pero lo construye con sujeción á un plan, á las necesidades que el órgano ha de satisfacer. Este plan, estas necesidades se representan por la función ó funciones especiales que el órgano realiza (1), las cuales en su cumplimiento pue-

para vencerlos. Las molestias digestivas se pronunciaban entonces considerablemente, y si el fenómeno meteorológico le sorprendía poco después de las comidas, se producía una verdadera indigestión acompañada de síntomas molestísimos, prolongándose luego durante algunos días las consecuencias del trastorno sufrido.

La nutrición se había alterado profundamente: aunque el enfermo no conocía con exactitud el peso de su cuerpo cuando estaba bueno, podía apreciar perfectamente que había enflaquecido mucho, y según su cálculo, no bajaba de 8 á 10 kilos la pérdida que había experimentado.

Coincidiendo con estos desórdenes y de una manera gradual fueron presentándose nuevos síntomas por parte del sistema nervioso, tales como una cefalalgia gravativa casi continua, palpitaciones cardíacas, gastralgias intensas, enfriamiento de las extremidades inferiores y agitación é intranquilidad extraordinarias, y agravado los primitivos, especialmente el insomnio.

Tal era el estado del paciente cuando fui consultado por primera vez. La palpación, percusión y auscultación sólo revelaron la existencia de un ligero aumento de volumen en el hígado, gases y masas estercoreas en los intestinos y una gastro-ectasia no muy pronunciada. Hiperestesia táctil en casi toda la piel, excitabilidad eléctrica tan grande que soportaba difícilmente las corrientes de inducción más débiles, y sensación de acorchamiento en las extremidades inferiores, que á veces simulaban una verdadera paresia.

A los síntomas gástricos arriba mencionados agregábase la existencia de pulsaciones enérgicas en la aorta abdominal, casi imperceptibles en el momento de la inspiración y muy marcadas durante la espiración.

El enfermo pesaba entonces 58 kilos; pero su delgadez era muy pronunciada por hallarse dotado de estatura bastante elevada

den contradecirse más ó menos, ser más ó menos incompatibles las que se realizan por un mismo órgano.

Si la función especial que el órgano realiza es única, esta función no se contradice por ninguna otra al realizarse; puede adquirir pleno desarrollo dicha función, y el correspondiente órgano, que se adapta á ella, que se modela por ella, adquiere asimismo su plenitud de desarrollo, enteramente subordinado á las necesidades de la función dicha. De este órgano puede decirse que es perfecto relativamente á la función que desempeña.

Si el órgano realiza dos ó más funciones especiales, y éstas no se contradicen al realizarse por un solo instrumento, alcanzan igualmente su plenitud dichas funciones, subordinado á este fin el detalle del órgano. Éste se desarrolla plenamente, así con relación al conjunto funcional, como á cada una de las funciones que lo constituyen, y en tal caso también puede decirse que aquél es perfecto en ambos sentidos.

Si el órgano realiza dos ó más funciones especiales, y éstas son más ó menos incompatibles al realizarse por un solo instrumento, dichas funciones no pueden cumplirse plenamente y sólo sí en parte, en aquello que no se contradicen: se realiza entre ellas, para hacer posible su cumplimiento, una *transacción necesaria*, y el órgano, que se adapta á dichas funciones, que se modela

pantorrillas del mozo de alquiler, los músculos del antebrazo del panadero y las manos del hombre que se dedica á ru-

(1) Éstas, además, son un estímulo para el desarrollo del órgano por la nutrición. Adquieren mayor incremento las

Al día siguiente de haberle visto por primera vez practiqué el recogido del jugo gástrico, que no dejó de ofrecer dificultades, por la extraordinaria impresionabilidad del enfermo.

Su resultado fué el siguiente:

Hecho el análisis cualitativo por el procedimiento de Haus Leo, la acidez, cuyo total era de 72, correspondía exclusivamente á los ácidos libres, siendo nulas las sales ácidas; de la cifra total de 72, correspondían: 4 á los ácidos grasos, 14 al ácido láctico y 54 al ácido clorhídrico libre. La amilolisis retardada; la proteolisis acelerada; fuerzas motriz y absorbente disminuídas. El recogido en ayunas permitió extraer unos 60 c. c. de un líquido débilmente ácido, en que se comprobó la presencia del HCl con el verde brillante y los reactivos de Boas y Günzburg.

El análisis micrográfico evidenció la existencia de moco, gran cantidad de células redondas y núcleos libres y células epitelicas, intactas unas y otras deformadas.

Apreciación. — Gastritis glandular crónica en período hiperplásico, con hiperclorhidria é hiperpepsia.

Tratamiento. — Dieta de leche y huevos primero; más tarde se adicionaron las carnes y pescados blancos muy picados y alguna legumbre verde y cocida. Envoltura en la sábana húmeda á 32° C. de temperatura y dos minutos de duración, seguida de otra seca. Reposo absoluto durante un mes, que fué modificado al cabo de este tiempo, conservándolo sólo después de las comidas y, como es natural, durante la noche. El urétano como hipnótico y amasamiento mientras duró el reposo. Bicarbonato sódico: tres dosis de 1 gramo 50 centigramos en las veinticuatro horas. Sales de Carlsbad como laxantes.

En los primeros días de este tratamiento ocurrió lo que de ordinario se observa en idénticas circunstancias: la excitación nerviosa fué violentísima; el enfermo ase-

guraba que no podía seguir así cuatro ó cinco días sin volverse loco. A semejante estado de exaltación sucedieron una calma y pasividad tales, que el paciente sólo parecía tener en actividad las funciones de la vida vegetativa, habiéndose extinguido por completo las de la vida de relación. Todo parecía serle indiferente, y á pesar de ser hombre aficionadísimo á la lectura, no se acordaba de libros ni periódicos.

Con la dieta y los alcalinos disminuyó la hiperclorhidria y desaparecieron los trastornos dispépticos. Seguramente el reposo y la hidroterapia no dejaron de contribuir también poderosamente al alivio de la afección gástrica, pues son de todos conocidas las relaciones entre el sudor y la secreción clorhídrica y el acrecentamiento que en ésta provocan los movimientos activos.

Se comprende bien que la mejoría de los trastornos dispépticos y una vida puramente animal habían de producir necesariamente un aumento nutritivo considerable; así que el enfermo á los dos meses de tratamiento había ganado unos 4 kilos, y todavía continuó engordando hasta alcanzar la cifra total de 64 en la última pesada que se hizo á los cinco meses próximamente de comenzado el tratamiento.

Con gran parsimonia volvió á ocuparse en el estudio y en sus trabajos profesionales, pues aun después de transcurridos siete ú ocho meses de su curación bastaba un débil esfuerzo intelectual para que se manifestaran la fatiga cerebral, el insomnio, la tendencia á los vértigos y algunos otros desórdenes del sistema nervioso. Podía, sin embargo, soportar admirablemente sus tareas habituales cuando éstas no exigían esfuerzo intelectual, y asistir al teatro y reuniones, á condición de que no se prolongara demasiado su permanencia en tales sitios.

Hace pocos días he tenido ocasión de ver al Sr. de T. en casa de un pariente suyo, y su estado no puede ser más satisfactorio.

por ellas, es la expresión de la transacción dicha, su inmediato producto. En este caso realiza el órgano la *transacción funcional* mediante la *orgánica*, y de él, expresivo de las necesidades del conjunto funcional, pero no de cada función considerada aisladamente, se puede decir que es perfecto con relación á dicho conjunto, pero imperfecto, más ó menos deficiente, con relación á cada una de las funciones que lo constituyen; *imperfección relativa* que es el ineludible resultado de la causa expuesta.

Á tres se pueden reducir los *casos* de esta ley, la expresión de los hechos que la representan: primero, las funciones de que se trata, en parte se contradicen mutuamente; segundo, sólo una de ellas contradice á las otras en parte, y tercero, se contradicen totalmente.

En el *primer caso*, el más genuino de la transacción, ésta es directa, la cesión de derechos mutua: ceden del suyo las indicadas funciones, porque se contradicen mutuamente; ceden en la parte que las hace incompatibles, y el conjunto se realiza mediante un solo órgano, expresivo de la transacción indicada.

La función de recepción y la de movimiento del espinazo, la función de cavidad y la de múltiple palanca que éste realiza, se contradicen. Pero la cavidad se interrumpe, se hace menos perfecta, y pueden sus paredes formar palancas, que no funcionan con entera libertad, unidas entre sí fuertemente: las dos funciones se concilian de este modo, cediendo las dos.

En el *segundo caso*, también la transacción es directa,

pero sin la mutua cesión de derechos: cede del suyo una de las funciones, la que contradice á las otras; cede en la parte que las contradice, y el conjunto funcional se hace posible mediante un solo órgano, expresivo de la transacción indicada. También puede ceder en todo una de las funciones contradictorias, que en tal caso se anula. Pero esto es salirse de los límites de la transacción.

Cada mano es una pinza, y las dos manos juntas son el bocado de la pinza que las extremidades superiores representan. Pero entre ambas pinzas, la representada por cada mano y la que representan las dos manos con las extremidades dichas, hay alguna incompatibilidad: la primera contradice á la segunda. Si las dos ramas de aquélla se articulasen del modo regular que las de la pinza ordinaria, resultaría formado por sus ramas anchas (los cuatro últimos dedos), exclusivamente, el bocado de la pinza que las dos manos juntas constituyen: éstas no se adaptarían para formar el bocado, y cogidas entre las ramas dichas las otras dos ramas, ó sea los dedos pulgares, las segundas estorbarían por lo menos. Pero articulada del modo irregular que lo está la pinza formada por la mano; colocada la rama estrecha al nivel del borde radial de la ancha, apenas la primera se desvía hacia fuera un poco, ya se coloca en el plano de la otra rama, y no sólo no estorba, sino que da más amplitud al bocado de la pinza que resulta. La adaptación es completa en este caso, cediendo para ello uno de los órganos solamente, la mano como pinza por sí sola.

(Se concluirá.)

Puede, sin duda alguna, considerarse como una curación el resultado obtenido en este enfermo, pues si bien subsisten alguna debilitación en sus facultades psíquicas y tendencia á la recidiva, la primera es consecuencia inevitable del considerable desgaste nervioso sostenido durante muchos años, é imposible de subsanar en edades ya algo avanzadas de la vida, en que normalmente se manifiestan análogos fenómenos; y cuanto á lo segundo, es patrimonio de todas las afecciones que revisten carácter de cronicidad, especialmente si el sistema nervioso juega en ellas papel tan importante como el que desempeña en la neurastenia.

SECCION PRACTICA

DE LA ASISTOLIA EXTRACARDIACA

EN EL CURSO DE UNA HEMATOMIELIA

por el Dr. MANUEL SANTA MARÍA Y BUSTAMANTE

(del Hospital de la Princesa).

La extensión cada vez mayor que va adquiriendo el estudio de ese complexus sintomatológico al que el ilustre Beau ha dado el nombre de *asistolia* es tanta, que sus límites apenas se vislumbran. Pero no me he de ocupar de ella en esta ocasión, por lo limitado del espacio de que puedo disponer, y más aún por haberlo hecho ya con toda la extensión debida en mis *Lecciones de Clínica médica del Hospital de la Princesa*, sino de una modalidad de la misma: de la asistolia extracardiaca desarrollada en el curso de un proceso medular de naturaleza hemorrágica, como he tenido ocasión de observar hará dos años.

Eugenio Montero, de treinta años, de oficio albañil, después de una caída sobre las nalgas desde una considerable altura, ve con no poca sorpresa, y haciéndose cargo de toda la extensión del mal, que no puede incorporarse, que no puede servirse de sus extremidades pelvianas y torácicas; en una palabra, que tiene una *paraplegia* de los cuatro miembros. Esta rapidez y brusquedad en la presentación de los fenómenos paralíticos, sin fiebre y con verdadero conocimiento de lo que le pasaba, arguyen la existencia de una *hemorragia medular* que, interesando y destruyendo de un modo instantáneo su segmento medular, probablemente al nivel de las últimas vértebras cervicales y no de las primeras, por la ausencia en aquel entonces de fenómenos pupilares, de alteración en el ritmo respiratorio y de disfagia; hemorragia que interrumpe la conductibilidad de los miembros inferiores: de ahí la parálisis de éstos, aun con la integridad del engrosamiento dorso-lumbar, por la normalidad misma de los reflejos, indicios de no haber interesado la *influencia espinal* y conservado en aquel entonces la motilidad en los esfínteres vesical y rectal.

Pero los trastornos de la sensibilidad general guardaban paralelismo con los de la motilidad, notándose una *verdadera y absoluta anestesia* táctil, térmica y dolorosa, acompañada de *parestesia*, pues se quejaba de frío y calor alternativamente y de hormigueos.

Los músculos paralizados de los miembros superiores, á los pocos días de afección eran asiento de una *atrofia* y de una disminución notable de su reacción eléctrica, como significando que la hemorragia fraguada en el segmento dorso-cervical había interesado la sustancia gris

Si se hubieran desarrollado fenómenos de irradiación dolorosa seguida de convulsiones, contracturas ó fiebre, nada tendría de particular, porque podrían atribuirse á la meningitis ó mielitis secundaria, tan comun en estos casos. Y esto es de tener muy en cuenta, porque la hemorragia medular no acarrearía peligro alguno inmediato, si una complicación meningo-mielítica de naturaleza infecciosa (*Lec. cit.*) en su curso ascendente no hiciera temer una progresión hacia el bulbo, en cuyo caso la muerte es inevitable; de modo que cuando en el curso de una hemorragia medular se desarrolla fiebre, no esas desviaciones térmicas de los puntos paralizados, como alteraciones vaso-motoras, cual sucede con alguna frecuencia, y si el paciente no presenta una cistitis ó una escara, debe temerse una flegmasia de la sustancia medular ó de sus cubiertas, teniendo mucho cuidado en la aplicación de medios que lo congestionen, circunstancia que á todo trance debe evitarse, porque aceleraría el fin funesto.

Si lo hasta aquí brevemente señalado tiene importancia, porque nos manifiesta todo un curso clásico é indubitante, la tiene más aún, si cabe, el estudio de los trastornos del aparato circulatorio, para lo que he tenido que ser consultado.

La afección medular, de diagnóstico nada dudoso, por su manera brusca de debutar, llegando al máximo de la paraplegia desde los comienzos y exenta de fiebre, había llegado á su período estacionario á los veinte días del accidente, cuando empezó á notar dispnea y palpitaciones, teniendo que guardar desde los primeros momentos una posición forzada, como incorporado en la cama, elevándose el número de las contracciones cardíacas á 140 y 150 por minuto, que con la más completa ausencia de datos etiológicos me hizo creer que aquella *taquicardia* era el comienzo de una *asistolia* independiente de toda lesión valvular y de la impotencia del miocardio, como luego se dirá.

En efecto; en los primeros días se veía un abombamiento precordial, latiendo la punta del corazón en el séptimo espacio intercostal izquierdo, á unos 3 centímetros de la línea mamilar, y aumento de las líneas pleximétricas á la percusión: la auscultación más detenida de los focos cardíacos no daba señales de existencia de ruido alguno patológico ó de sustitución del normal, á excepción de una disminución cada vez mayor de la contractilidad cardíaca, haciéndose lánguidas las circulaciones periféricas, no sin que antes la circulación venosa estuviese embargada. De ahí el color cianótico azulado de la cara y del cuello, circulación venosa superficial del tórax y abdomen aumentadas, como haciendo el papel de órganos suplementarios, gracias al éxtasis en los pulmones y á una congestión hepática y renal que explican la ascitis considerable, condición que favorece la dispnea y el paso de albúmina en la orina, que en los últimos días ha disminuído en cantidad de 300 gramos, con un aumento de los edemas todos.

Como era consiguiente, había tos y expectoración moco-sanguinolenta, efecto de la congestión broncopulmonar aguda.

De modo que á poco de establecida la parálisis más completa de la motilidad y de la sensibilidad, se ha desarrollado una asistolia de marcha rápida que acabó con la vida del paciente al sexto día de desplegada, habiendo sido inútiles todos los medios empleados, que son los siguientes:

Agua hirviendo..	200 gramos.
Polvos de h. de digital.. . . .	1 —
Tintura alcohólica de corne- zuelo..	4 —
Jarabe de limón..	40 —

Con el objeto de aumentar la impulsión cardíaca y favorecer la diuresis, la ha tomado de hora en hora á cucharadas.

Después, viendo los pocos resultados que eran de esperar, agregué á la poción 4 miligramos de sulfato de estricnina. Pero viendo que no llegaban á aumentar las contracciones cardíacas, apelé á la *convallamarina*, fundado en sus grandes propiedades tónico-cardíacas, como tengo demostrado en un artículo publicado en este mismo periódico el 4 de Octubre del pasado año, acompañado de algunas observaciones clínicas, y en este enfermo, una encefalopatía urémica por insuficiencia urinaria era de temer, puesto que la anuria era poco menos que completa. Por último, he tenido que recurrir á las inyecciones siguientes, que tuvieron la misma suerte que la fórmula anterior:

Benzoato sódico de cafeína..	1,50 gramos.
Eter..	10,00 —

La muerte de nuestro enfermo la atribuyo, sin género alguno de duda, á la asistolia expuesta, porque desde su presentación, el cuadro clínico ha variado, agravándose cada vez más hasta la terminación funesta por verdadera insuficiencia circulatoria, no pudiendo atribuirse aquélla á participación alguna por parte del bulbo, por cuanto no existían los síntomas propios de una parálisis labio-gloso-faríngea, por interesar el hipo-gloso, el gloso-faríngeo y el núcleo de las ramas inferiores del facial.

¿Cuál es la patogenia de esta complicación cardíaca? La índole de este semanario, agobiado por otros originales de indiscutible mérito, me obliga á decir en este asunto y en la presente ocasión todo aquello que sea estrictamente necesario, con el objeto de circunscribirme á lo más práctico.

Por de pronto, he de manifestar que no encontrando en el enfermo antecedente alguno reumático, sifilítico, alcohólico, infeccioso ó uno de tantos afectos locales que repercuten en el órgano central de la circulación; por lo mismo que el paciente ha gozado siempre de perfecta salud, y teniendo á la vista el proceso hemorrágico medular, en el curso del que se ha desarrollado con excepcional rapidez todo el cuadro de la enfermedad de Beau, la clínica y la lógica, de común acuerdo, afirman y enseñan que al padecimiento medular debe referirse su patogenia. En efecto; desde Claudio Bernard y otros no menos importantes fisiólogos, se sabe que el simpático cervical es el nervio encargado de acelerar los movimientos del corazón, el cual recibe el influjo espinal por las ramitas procedentes de los pares cervicales. Si á esto agregamos el cuadro clínico que ha ofrecido el enfermo, demostrando de un modo palpable que el sitio de la hemorragia ha sido la región cérvico-dorsal, y que si ha llegado á paralizar los miembros pelvianos ha sido por haber destruido todo su segmento medular, interrumpiendo, por decirlo así, la conductibilidad nerviosa, y si, por último, tenemos en cuenta que el corazón, sin lesión grave de su masa muscular, de sus cavidades y orificios, de modo que había de alejar toda sospecha de degeneración grasosa, ha sido del todo refractario á la acción de los tónicos y excitantes cardíacos, en mi sentir debe atribuirse á la *asistolia extracardíaca*

que se encargó de producir tan funesto desenlace, y éste al padecimiento medular, y como consecuencia, debe incluirse en el grupo de complicaciones serias de la *hematomielia*, lo que no está suficientemente señalado en nuestros tratados clásicos de Patología médica y Enfermedades nerviosas. Bien es verdad que en el curso de la *ataxia locomotriz progresiva* se la ha visto alguna vez; yo mismo en estos últimos años he visto tres casos indubitables que expongo en mi obra citada, en la lección que dedico á la *Asistolia*; que mi excelente maestro y amigo el Dr. M. Ribas y Perdígó, de Barcelona, ha escrito con sin igual claridad un notabilísimo ejemplo de *asistolia tabética* en la *Gaceta Médica Catalana*, número 286, y que el gran neurólogo Grasset, entre 100 tabéticos ha encontrado 27 lesiones del corazón no calificadas de asistolia; pero el hecho objeto de esta observación dista mucho de la *esclerosis de los cordones laterales y posteriores*, no sólo por su sintomatología, sino por sus lesiones anatómicas, aunque la autopsia no pudo verificarse.

Queda, pues, en pie la afirmación anteriormente hecha: que la asistolia extracardíaca en el curso de una hematomielia, como el caso que tengo el honor de haber expuesto, es un hecho no mencionado en nuestros tratados clásicos, los que suelen atribuir las terminaciones funestas acaecidas con alguna rapidez, á reflejos bulbares que en muchas ocasiones no tienen razón de ser.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

DISPEPSIAS Y AGUAS MINERALES (1)

Nada es más difícil de juzgar que la eficacia de un medicamento en un caso clínico dado: es el problema eterno, es la certidumbre en Medicina; la caída eterna del doctrinario en el *post hoc ergo propter hoc*, la excitación constante á la sonrisa del escéptico, que exclama: « Realmente es maravilloso que curaseis á pesar de esa droga... »

Por mi parte, soy partidario de no extremar los entusiasmos, y procuro estudiar el determinismo terapéutico, que, cuando menos, da lugar á pensar en la sinrazón del exclusivismo científico, que ahoga la variedad de los fenómenos, por ahorrarse las dificultades en formular las leyes que los rigen.

En el caso clínico anteriormente citado, en cuyo tratamiento entraron tantos elementos, puede caber la duda de á cuál de ellos se debió el alivio. Pero sería vano empeño el investigarlo cuidadosamente. ¡Tal es la gama infinita de las combinaciones fenomenales que en la Naturaleza se presentan!

Observación 4.^a — Otro de los enfermos que más han llamado mi atención en el balneario de Calzadilla — aunque de él pudiera hablar con más conocimiento mi estimado amigo el Dr. Avilés, mi predecesor en la dirección de aquel establecimiento — es el llamado Rufo S, asilado del Hospicio de Salamanca, de unos treinta y cinco años de edad, el cual refiere que, sin saber á qué atribuirlo, pues siempre gozó buena salud, comenzó á experimentar á los treinta años dolores de

(1) Véase el núm. 1.997.



estómago, dispepsias, acedías y vómitos de alimentos, seguidos de vómitos de sangre. Tan repetidos fueron éstos, que estuvo varias veces á las puertas de la muerte. Varias veces también ocupó una cama en las clínicas de San Carlos, en donde fué diagnosticado de *úlceras del estómago*. Excepto la moderna cura por el reposo, que han vulgarizado Leube y Ziemssen, todo fué ensayado en este enfermo: dieta láctea, hielo, arsenicales, alcalinos, etc. Cuando llegó á Calzadilla, en el verano de 1888, la gastralgia continuaba; á cualquier transgresión de régimen venía la hematemesis, y su enflaquecimiento era notable. No tenía antecedentes diatésicos ni trastorno hepático alguno. Sólo podía atribuirse á su alimentación deficiente — ya he dicho que era hospiciario — el origen de la úlcera. Pero hay más: todas las circunstancias á que pudiera atribuirse su enfermedad han podido determinar su recidiva, porque el enfermo ha vuelto á su modo de vivir antiguo, y no ha vuelto á enfermar. El agua sulfurosa bicarbonatada de la *Fuente del Estómago* fué lo único que el enfermo tomó durante ochenta días que permaneció en el Establecimiento en 1888, y de allí salió sin gastralgia y sin vómitos y pudiendo comer algo más que leche. Todos los años ha vuelto, y en el próximo pasado de 1891 nada reconoció en él que pudiera hacer sospechar su antigua dolencia.

Nada es una observación por sí sola; pero si se une á la difícilmente conocida etiología de la úlcera gástrica el dato de que en su tratamiento no resultasen perjudiciales, y sí, á las veces, curativas, aguas de esta naturaleza, deberíamos sumar este dato al positivo perjuicio que en el *ulcus rotundum* producen las aguas bicarbonatadas fuertes — las ferruginosas sobre todo — y las cloruradas sódicas, para deducir una conducta parsimoniosa en nuestro consejo, y para que sigamos protestando una vez más de la pretendida especificidad de ningún agua mineral, y señaladamente de las indicadas contra la úlcera redonda.

Finalmente, la indicación de las aguas sulfurosas-sulfhídricas en la dispepsia herpética, ó en los herpéticos, como quieren muchos, también parece evidente. Este es el concepto que defendía Pidoux. Es lo que ha dado á entender Durand-Fardel con su división de aguas especiales y generales para la dispepsia: estas aguas serían las indicadas por las condiciones *generales* del sujeto. Las corrientes del día encaminan la atención, sobre todo, al estudio del estado local de los órganos digestivos, como fuente de más conocimiento que el de los síntomas generales. Pidoux está, pues, en baja. Ya subirá; porque no hay más que leer uno de los últimos libros de Boas sobre enfermedades del estómago, y fijarse en el detalle con que aconseja investigar los antecedentes, fenómenos subjetivos y total sintomatología de esta clase de enfermos, para comprender la importancia que los autores tenidos por revolucionarios conceden á esta clase de investigación, que claro es que ha de servir para asentar también una terapéutica general, ó no hay lógica en el mundo.

En resumen: tienen indicaciones las aguas sulfurosas en las dispepsias. Aquéllas — las aguas — deben ser poco mineralizadas para ser fácilmente digeridas,

de temperatura media, con algo de sulfhídrico y bicarbonatos y bastante ázoe, y éstas — las dispepsias — deben estar caracterizadas por la atonía de la circulación y absorción gastro-intestinal y sistema porta, y por la debilidad general del organismo con coexistencia ó no del elemento diatésico.

V

Entremos ahora en el examen de las aguas alcalinas, comenzando por decir que si el ácido carbónico y el bicarbonato de sosa no fueran los más paliativos medicamentos que existen en sus indicaciones, que casi lo son en absoluto las dispepsias, las fuentes minerales del tipo á que corresponden no tendrían tanta clientela y concurrencia, y, en cambio, la especialidad que los gastrópatas cultivan habría nacido antes. Tal es el inmenso número de pacientes que viven bajo el sistema del *tram-pa adelante* del bicarbonato, y sus coadyuvantes y sucedáneos, como el subnitrato de bismuto, base de casi todos los específicos contra la gastralgia y la dispepsia.

En manos del vulgo, las aguas bicarbonatadas son una especie de panacea por el estilo de las antes referidas, y sin dudar de sus éxitos — éxitos felices de momento, es verdad — ¡cuánta restricción no podría hacer en su empleo una mano inteligente!

Hay, sin embargo, gran diferencia entre tomar bicarbonato de sosa y beber aguas alcalinas. La acción del primero, por tomarse en el momento del dolor ó de la dificultad digestiva, es más local, más química, más mecánica. La acción de las segundas, que no sólo se toman en las comidas, sino fuera de ellas, en estado de convalecencia, por decirlo así, ó de calma, por lo menos, de los síntomas agudos, su acción más general, más hemática ó, si se quiere, más dinámica. Yo he visto muchos dispépticos tomar por libras el bicarbonato de sosa sin miedo y sin que se presentara la sobrealcalinización de que se habla por muchos, si bien es cierto que estos enfermos toman el bicarbonato inmediatamente después de las comidas. Y en cuanto á la sobrealcalinización de la sangre, negada con bastante fundamento por el Dr. Coignard, de Vichy (1), es preciso observar dos hechos: primero, que la anemia observada en los habitantes de las cercanías de Puertollano y de otras aguas bicarbonatadas ferruginosas, que las emplean para bebida usual, depende más del hierro que del bicarbonato en grandes dosis; y segundo, que los fenómenos taquicardia y dispnea, cuya responsabilidad se atribuye á la alcalinización, son unas veces dependientes del ácido carbónico y otras de la balneación.

Las aguas bicarbonatadas tienen, en cambio, indudable efecto local de sedación, las poco alcalinas y con bastante ácido carbónico; de aumento en la peristalsis, de fluidificación de los productos catarrales, y de excitación glandular gástrica las de composición más fuerte.

DR. R. PINILLA.

(1) Según experimentos de este autor, publicados en el *Bulletin de la Société de Médecine de Paris* (Noviembre de 1880), el uso de las aguas alcalinas naturales aumenta la cantidad de oxígeno contenida en la sangre.

BIBLIOGRAFIA MEDICA

Contribución al estudio de la fiebre amarilla. — El bisulfuro de carbono como tratamiento de la misma, por D. Ponciano Sariñena y Ramón.

El distinguido médico militar Sr. Sariñena ha prestado un beneficio inmenso á la ciencia médica con la publicación de la monografía de que nos ocupamos. Dividida en seis extensos capítulos, estudia en el primero la etiología de la enfermedad, reconociendo como causa de ella la que Jaccoud admite, ó sea el origen telúrico, fuente de donde dimana el carácter infeccioso de tan grave afección.

En el segundo capítulo traza con mano maestra el síndrome que da á conocerla, y hace una perfecta descripción de los periodos que recorre, pasando en el tercero á estudiar la génesis de cada uno de los síntomas que la caracterizan, explicando en detalle las causas á que obedecen la cefalalgia, la raquialgia, ictericia, epigastralgia, albuminuria, hemorragias, etc.

En los tres capítulos restantes desarrolla el autor teorías completamente nuevas y de las que deduce: 1.º, que la enfermedad debe considerarse como infección gastro-intestinal y contagiosa; 2.º, que por más tratamientos empleados por los muchos médicos que han observado y dedicándose con preferente atención á este estudio, ninguno ha dado resultados positivos; y, por último, aporta datos valiosísimos, fundados en sólidos razonamientos y comprobados en su larga práctica, para demostrar que el tratamiento empleado con más lisonjero éxito para combatir tan letal dolencia es el bisulfuro de carbono, citando hechos y aportando al objeto estadísticas que confirman lo que en el transecurso de la obra defiende el Sr. Sariñena.

Nada podemos oponer á cuanto el autor, persona conocedora de esta afección, afirma; únicamente sí enviarle nuestra enhorabuena, pues si en lo sustancial de su práctica é instructiva obra raya á una altura prodigiosa, la forma encanta y seduce por su claridad y sencillez, constantemente hermanadas con la más atildada dicción y galanura de la frase. Es, á no dudarlo, la monografía del Sr. Sariñena una de las obras más instructivas que se publican en nuestros días.

Estudio clínico de la eclampsia en el parto, por D. Guillermo Serra y Bennasar.

Es una obra basada en el concepto clínico, y, por consiguiente, de gran utilidad al médico que se dedique á esta importante rama de la Medicina. Estudia la anatomía patológica, patogenia y etiología de la afección, procurando, apoyándose en las doctrinas de Cornil y Leyden sobre la degeneración grasosa del riñón, abrir un horizonte para el estudio de la patogenia de una enfermedad cuyas causas son tan oscuras. Un acabado estudio de los síntomas que la acompañan, expuestos con prolijidad, á la vez que exentos de detalles que impidan su fácil comprensión, y un bien escrito capítulo sobre el pronóstico y el tratamiento, son las partes en que el señor Serra divide su interesante obra, adicionando un no escaso número de observaciones clínicas que la hacen más amena y digna, por consiguiente, de ser consultada por todo el que se dedica á tan difícil especialidad.

Aeroterapia. Influencia del aire artificialmente comprimido en el tratamiento de las afecciones pulmonares, por D. Carlos de Vicente y Charpentier.

El libro del Sr. Vicente está correctamente escrito y es de gran aplicación en el tratamiento de las afecciones de las vías aéreas, pues además de probar el autor sus vastos conocimientos en la especialidad y las detenidas observaciones llevadas á cabo en su práctica, dedica, demostrando una erudición poco común, gran parte de su obra á los estudios hechos sobre la materia por las eminencias que más se han distinguido en tan importante asunto, como Lander Brunton, Ducrocq, Bouchard, Jaccoud, Waldenbourg, Millet, etc. La obra está admirablemente impresa y con grabados intercalados en el texto que amenizan su lectura y contribuyen á hacer más comprensible y fácil su estudio.

Estado actual de la cuestión referente á la etiología, profilaxis y tratamiento de la tuberculosis pulmonar, por el Dr. D. Juan de Dios Peinado. — Granada, 1891.

Hoy que el importantísimo problema de la curabilidad de la tuberculosis está sobre el tapete, sirviendo de tema preferente en las Academias y objeto de debate en todas las Corporaciones médicas, el opúsculo del señor Peinado llena un doble objeto, puesto que no sólo instruye por las teorías que en él se emiten, sino que sirve como de resumen de discusión, en el que aparecen admirablemente sintetizadas todas cuantas opiniones campean con más ó menos barruntos de probabilidad en el estadio de la ciencia.

Hace un estudio detenido de tan grave dolencia retrogadiendo á Sylvio, que describió los nódulos tuberculosos, y haciendo la crítica de Morton, Baillie, Virchow, Kleb, Reinstadler, hasta Koch y Ehrlich, que son los que han dicho hasta ahora la última palabra respecto á la enfermedad que le ocupa.

Examina después el tratamiento, sin omitir ninguno de los que hasta nuestros días se han preconizado para combatir esta afección: el ácido fluorhídrico, la creosota, los hipofosfitos, las aguas minero-medicinales, el tratamiento quirúrgico y otros muchos agentes terapéuticos, sirven de motivo al autor para dar relevantes muestras de su erudición y conocimiento del asunto que trata.

Habitaciones para obreros. Memoria leída en la Sección de Ciencias exactas y naturales del Ateneo Barcelonés por el Dr. D. Enrique Robledo Negrini, secretario de la misma.

Obra de gran actualidad y útil en extremo es la que encabeza estas líneas; en ella, con gran conocimiento del asunto y escrita con gran corrección de estilo, aborda el autor la cuestión higiénico-social, tan debatida hoy por médicos y estadistas, estudiando la influencia higiénica y moral que la vivienda ejerce sobre las costumbres y la salud del obrero, aportando datos estadísticos de gran valía para defender lo que se propone, y haciendo una reseña de los trabajos llevados á cabo en otras naciones para obtener la reforma de las habitaciones para obreros. Termina el Dr. Robledo su bien escrita Memoria fijando taxativamente las condiciones que deben reunir las habitaciones para obreros y haciendo el presupuesto de las mismas á fin de que resulten higiénicas y en consonancia con la moral social de todo pueblo civilizado. La obra del Sr. Robledo, por el asunto que estudia, la erudición que en ella campea

y el estilo con que está escrita, es digna de figurar en la biblioteca de todo el que sea amante de los estudios médico-sociales.

Manual de Ginecología operatoria, por el Dr. F. Vidal Solares. — 1892.

Uno de los Tratados más completos que hemos leído sobre tan importante especialidad es, á no dudarlo, este sobre el que con tanto gusto nos ocupamos en la ocasión presente. Escrito por modo correcto y metódico; dividido en capítulos que tratan la asignatura por el orden que más fácil y comprensible ha de ser á los aun poco versados en este estudio; ilustrado con profusión de láminas representando, ya instrumentos, ya las diversas partes de los órganos genitales de la mujer, ora métodos operatorios, bien las aplicaciones de la electroterapia en esta especialidad; impreso con esmero y hasta con lujo, el libro del Sr. Vidal no es un Manual, como con gran modestia lo titula el autor, sino una verdadera obra, muy buena *por dentro y por fuera*; es decir, intrínseca y extrínsecamente considerada.

Nuestra sincera enhorabuena al Dr. Vidal.

FEDERICO LLETGET.

SECCION PROFESIONAL

REFLEXIONES

ACERCA DE LA ASOCIACIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA Y DEL SERVICIO BENÉFICO-SANITARIO DE LOS PUEBLOS

Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.

Muy señor mío y de mi mayor consideración y aprecio: Con delectación extrema veo que se lleva á cabo en todos los partidos judiciales de la Nación española la tan deseada Asociación Médico-Farmacéutica.

Los profesores que pertenecemos al partido de Villalpando nos reunimos en dicha villa el día 12 de los corrientes, y después de discutir y aprobar el reglamento que nuestros compañeros tenían redactado, pude convencerme que todos, absolutamente todos, ansiamos vivamente el día de nuestra regeneración.

Las Asociaciones organizan y disciplinan los individuos, dan fuerza á sus acuerdos y preparan el terreno para ulteriores reformas; así es que, una vez constituidas, pueden los representantes valerse de las personas que por su posición, tanto social como política, se hallan cerca de los prohombres para recabar las proyectadas reformas.

Después de tanto como se ha escrito en los últimos tiempos acerca del malestar de las clases médico-farmacéuticas, poco podré yo añadir á lo tan valiente como claramente manifestado por mis dignos compañeros; pero aunque repita muchos conceptos por ellos emitidos, expongo á continuación mi humilde parecer, siquiera no sirva para otra cosa que para confirmar más y más la razón de las ideas por ellos sustentadas.

Si se reflexiona en las causas que sostienen y perpetúan el malestar de las profesiones médico-farmacéuticas, pueden reducirse principalmente á las tres faltas siguientes:

1.^a Falta de estabilidad en los profesores.

2.^a Falta en el cumplimiento del art. 1.^o del reglamento vigente de partidos médicos.

Y 3.^a Falta de dotación fija en las titulares.

Las examinaremos por el orden expresado, aunque lo vamos á hacer con poca extensión.

1.^a Falta de estabilidad en los profesores.

La incertidumbre en que hasta ahora nos hemos hallado todos en los destinos, tiene que haber influido desfavorablemente en nuestro modo de ser científico y profesional; porque faltando las garantías, falta necesariamente el estímulo para el trabajo y dejan de ponerse en ejecución los medios que conducen á la ilustración de los individuos. Esta situación tan vergonzosa nos coloca en peor situación que las demás clases, aunque algunas no sean tan necesarias.

Motivos sobrados tenemos todos para asegurar que el caciquismo está imperando en toda la línea, que no respeta méritos ni años de servicio y que atropella á todo el que no se somete ciegamente á sus concupiscencias: con tales premisas, puede suponerse cómo andará la asistencia benéfica en muchos pueblos y qué de conmociones no presenciarán.

2.^a Falta de cumplimiento del art. 1.^o del reglamento vigente de partidos médicos

Indudablemente hay muchos pueblos que no tienen presupuestada cantidad de ninguna clase para subvenir á las necesidades de los vecinos que deben recibir gratuitamente los servicios médico-farmacéuticos, otros los tienen deficientes, y hay muchísimos también que están servidos por personas que carecen de título profesional, irrogando con esto grandes perjuicios á los que nos hemos desvelado por su consecución. Hágase, pues, que se formen los partidos; agrúpanse los pueblos en donde haya necesidad de ello; hágase que se cumpla con inflexible rigor el artículo mencionado, y se colocarán regularmente muchos profesores, á la vez que se facilitará extraordinariamente el mejor servicio.

3.^a Falta de dotación fija en las titulares.

El último reglamento de partidos médicos ha sido ya justamente criticado en todo su articulado, y por lo que respecta á la omisión ó falta que señalamos, me voy á permitir algunas consideraciones.

Muchas debieron ser las dificultades que había que vencer para no querer señalar en el último reglamento las cantidades con que cada Municipalidad había de contribuir en concepto de titular; pero pensando con detenimiento puede llegarse á lo humanamente justo y conciliar los intereses de los profesores con los de los Ayuntamientos.

Las cantidades que se asignen á los profesores deben guardar proporción con la importancia de los pueblos y con el número de familias pobres; los partidos formados por agrupación son excesivamente trabajosos, y aquellos otros que sin tener gran vecindario no pueden agregarse porque la topografía del país no lo permite, son poco lucrativos; de modo, que si no se trata de que figuren con una dotación suficiente en concepto de titular, necesariamente se verán privados de facultativos por no producir bastante á sostener las más urgentes y perentorias necesidades. Estos partidos deben figurar con la dotación anual de 750 pesetas por el servicio benéfico-sanitario.

Los partidos que se llaman de tercera clase, esto es, de aquellos pueblos que llegan á 400 vecinos, deben tener una titular más crecida, por cuanto la importancia de dichos Ayuntamientos así lo exige, y son los que deben recaer en el personal que lleve seis, ocho ó diez años de servicio; por lo que juzgo que estos destinos

abonarán por el concepto indicado la cantidad anual de 250 pesetas por cada 100 vecinos de población.

El reglamento que nos rige da reglas bastante precisas para la clasificación de las familias pobres; pero partiendo de la hipótesis probable de que en toda localidad, para cada grupo de 8 ó 12 vecinos, hay uno que debe recibir gratuitamente los servicios médico-farmacéuticos, puede calcularse aproximadamente el número de ellos en cada localidad, porque dejarlo al buen criterio de la Junta municipal es exponerse á que pongan demasiados ó que no incluyan á ninguno.

Esto, que parece una paradoja, tiene su explicación en las banderías populares.

Si alguno creyere excesivas las cantidades que en mi concepto deben tener dichos destinos, haré las aclaraciones siguientes:

En buena lógica, las profesiones médico-farmacéuticas deben disfrutar jubilaciones, cesantías, viudedades y orfandades, etc., etc.; pero todos sabemos que tales concesiones legales son letra muerta en la práctica, y me ha parecido que éste era el único medio de que insensiblemente fuéramos recibiendo lo que seguramente se nos había de negar en tales casos.

Sintetizando lo expuesto, se deduce que pedimos el cumplimiento de lo que las leyes tienen ya consignado, como es la obligación de que todos los Ayuntamientos tengan cantidades suficientes para el servicio benéfico-sanitario, y todo lo demás es excesivamente factible si el señor ministro de la Gobernación se propone amparar unas profesiones que son de absoluta necesidad en toda sociedad regularmente constituida.

Ánimo, pues, y á trabajar para que en el próximo año económico se rellenen todos los huecos existentes, y en donde haya personal idóneo procúrese que quede colocado en las condiciones consignadas.

EULOGIO DE DIEGO PEREIRA.

Villarrín de Campos (Zamora), Febrero de 1892.

ASOCIACIÓN GENERAL DE MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS

He aquí las noticias que se nos han comunicado esta semana:

Partido de la Mota del Marqués (Valladolid). — Según nos comunica el Sr. D. Saturnino Barredo, se ha constituido esta Asociación.

Partido de Navas del Madroño (Cáceres). — También, según nos participa el Sr. D. Celso Rosado, se ha constituido la Asociación de este partido judicial.

El Sr. D. Bernardino Pardo nos dice que en la provincia de *Guadalajara* se han constituido muchas Asociaciones de partido y también la provincial, cuya Junta Directiva la forman los señores siguientes:

Presidente honorario, D. Laureano García y García; presidente efectivo, D. Manuel González Hierro (médico); vicepresidente, D. Manuel Aldeanueva (farmacéutico); vocal-tesorero, D. Juan Arana (farmacéutico); vocal, D. Bernardino Pardo (médico); secretario, don Angel Campos (médico); suplentes, D. Francisco Vallejo (médico) y D. Rufino Rodríguez (farmacéutico); delegados asesores de la Junta provincial, D. Félix Salmerón (farmacéutico), D. Juan Aparicio (médico), D. To-

más Guijarro (farmacéutico); D. Policarpo Molina (médico), D. Juan M. Ortega (médico), D. Cesáreo Ortega (médico), D. Antonio Sánchez (farmacéutico), D. José López Cortijo (médico) y D. Joaquín García Plaza y Romero (médico).

Partido de Cervera de Río Alhama (Logroño). — Presidente, D. Hipólito Utiel Enciso (farmacéutico); vicepresidente, D. Agustín Pérez Lafuente (médico), y secretario, D. Eustaquio Tutor y Alfaro. — Representante, Sr. Tutor.

P R E N S A M E D I C A

EXTRANJERA: I. De la neuritis puerperal en sus dos formas, generalizada y localizada.

I

Las parálisis sobrevenidas durante el estado puerperal, de origen muy diferente (compresiones, origen reflejo, causa indeterminada), han sido colocadas en un solo grupo por los autores. Según el Dr. Tuilant, las parálisis puerperales propiamente dichas son de ordinario la manifestación de un estado infeccioso, obrando la infección, ora sobre el sistema nervioso central, ora sobre el sistema nervioso periférico. Por lo demás, esto es lo que ocurre en las otras enfermedades infecciosas, tales como la difteria, la viruela y la fiebre tifoidea. El doctor Tuilant estudia en particular en su tesis las parálisis de origen periférico, ó sea, dicho de otro modo, la neuritis puerperal.

La etiología de las polineuritis que sobrevienen durante el puerperio es bastante oscura. Sin embargo, del examen de los hechos resulta, al parecer, que solamente dos causas tienen parte indiscutible: las consecuencias de partos febriles y los vómitos incoercibles.

Desde el punto de vista de la sintomatología se puede admitir dos formas principales: la polineuritis generalizada y la polineuritis localizada, siendo esta última, con mucho, la más frecuente.

I. *Forma generalizada*. — Sobreviene durante el embarazo, á consecuencia de vómitos incoercibles.

Al principio afecta una marcha sobreaguda y va acompañada de movimiento febril muy marcado. Este primer período es de corta duración; la polineuritis alcanza su máximo en pocos días ó en algunas semanas, y retrocede en seguida lentamente y de un modo irregular.

Como en la parálisis saturnina, la sensibilidad objetiva bajo sus diferentes modos está poco ó nada alterada.

La polineuritis puerperal generalizada es una neuritis mixta, con predominio muy marcado de los trastornos motores.

Estos trastornos van precedidos y acompañados de manifestaciones dolorosas en los miembros afectados. Los enfermos se quejan de hormigueos, de sensaciones de quemadura, de frío, de picaduras de alfileres. Á menudo estos dolores, mucho más vivos, son comparables á los dolores fulgurantes de la esclerosis de los cordones posteriores. Estos fenómenos no se observan sólo al principio de la enfermedad, sino que se reproducen en ciertos períodos de la misma y aun en su declinación.

Se aprecia al mismo tiempo en los miembros, sobre todo en los abdominales, un estado parético que va progresando y que termina rápidamente en la parálisis absoluta. No se observa trastornos dispneicos consecutivos á la impotencia funcional de los músculos respiratorios.

La parálisis y la atrofia que la acompaña no atacan

inmediatamente, con igual intensidad, todos los grupos musculares; tienen, al parecer, marcada predisposición por alguno de ellos. Así en los miembros inferiores interesan sobre todo el grupo antero-externo de la pierna y el anterior del muslo, mientras que en los miembros superiores atacan especialmente los extensores de la muñeca. De aquí resultan actitudes viciosas: las manos están colgando y los pies en hiperextensión.

La ligera anestesia que se observa durante los primeros meses de la enfermedad desaparece completamente antes de los trastornos motores.

Los reflejos tendinosos están abolidos ó muy disminuidos.

Consérvase la sensibilidad eléctrica, pero está abolida la contractilidad muscular.

Esta forma de polineuritis tarda unos dos años en evolucionar y termina por la curación. Sin embargo, no es raro que persista la atrofia en ciertos grupos musculares más tiempo que en otros y que se retarde durante meses y años la curación definitiva. Por lo demás, puede aplicarse á la neuritis puerperal la siguiente regla, común á todas las neuritis infecciosas ó tóxicas: la curación es tanto menos lenta cuanto más rápido ha sido el curso de los accidentes al principio.

II. *Forma localizada.* — Esta forma se observa, ora en los miembros torácicos, ora en los abdominales. Estos tipos no son siempre enteramente independientes uno de otro. Así la paraplegia puerperal de origen neurítico va acompañada á veces de ligeros accidentes en los miembros superiores, de una paresia pasajera, de corta duración, sin atrofia aparente.

Tipo superior. — En los miembros superiores el agente infeccioso ataca particularmente los ramitos terminales de los nervios mediano y cubital. La neuritis puede limitarse á uno de estos nervios, no interesar más que un brazo, de preferencia el derecho, ó generalizarse á los dos miembros.

En la mayoría de los casos los trastornos motores van acompañados de una alteración de la sensibilidad más ó menos marcada; pero en esta forma, como en la anterior, predomina siempre la alteración de la motilidad. La neuritis puerperal de tipo superior es, en suma, una neuritis que desde el punto de vista clínico ocupa un lugar intermedio entre la neuritis saturnina, exclusivamente motora en la generalidad de los casos, y la neuritis alcohólica, que de ordinario es mixta y á veces, sobre todo, sensitiva.

Los accidentes principian en las semanas que siguen al parto y á consecuencia de fenómenos febriles, y se caracterizan por fenómenos subjetivos, tales como hormigueos, sensaciones de picaduras y á veces verdaderos dolores fulgurantes. Si se explora entonces los troncos nerviosos del mediano y del cubital, se advierte que presentan una sensibilidad anormal y que la menor presión determina, en la enferma, una sensación dolorosa, á veces muy viva.

Al cabo de unos días la atrofia de las eminencias tenar é hipotenar y de los interóseos da á las manos un aspecto muy especial.

Al principio se observa con bastante frecuencia, sobre todo en las extremidades de los miembros, una anestesia táctil, dolorosa y térmica, con retardo en la transmisión de las impresiones.

En un caso inédito, referido por Tuilant, se ha observado al principio de la evolución de la neuritis, trastornos tróficos caracterizados por una erupción vesiculo-

sa, bastante tenaz, en la yema de los dedos, por un edema y un estado cianótico de las extremidades.

La evolución de esta forma de neuritis puerperal es sobreaguda. Los trastornos motores desaparecen totalmente, por término medio, al cabo de diez y ocho meses á dos años. Pero no es raro que persista años enteros la atrofia de un músculo ó de un grupo muscular.

Tipo inferior. — Este tipo se ha atribuido á menudo á la compresión, á una neuritis que tiene su origen en la inflamación de los anejos, ó se ha considerado como reflejo. Sin embargo, su duración, su evolución, enteramente comparables á las de las neuritis infecciosas y tóxicas en general, su predominio particular en la pierna en el grupo de los extensores, los fenómenos sensitivos, subjetivos y objetivos, y los trastornos tróficos que los acompañan, los aproximan demasiado á ciertas parálisis neuríticas, tales como la parálisis alcohólica, para que pueda ponerse en duda su origen periférico. A esto hay que añadir que la restauración *ad integrum* es aquí la regla, como en las demás neuritis infecciosas.

Esta forma de neuritis puerperal, como la forma de tipo superior, principia unos días ó unas semanas después del parto por fenómenos dolorosos (á veces por verdaderos dolores fulgurantes), sensaciones de hormigueo, picaduras de alfileres, en los miembros inferiores, en particular en la región externa de las piernas. Después aparecen, casi al mismo tiempo, los fenómenos paralíticos. Los enfermos experimentan una gran debilidad en los miembros inferiores, debilidad que se acentúa rápidamente hasta el punto de hacer imposible la marcha y la estación vertical. Estos trastornos pueden limitarse á un miembro. Cuando las dos piernas están afectas, lo están por lo general desigualmente, y casi siempre predomina en un lado la atrofia y la anestesia.

Todos estos accidentes, como en las demás formas de la neuritis puerperal, tienen una marcha sobreaguda. La atrofia muscular se torna rápidamente apreciable; se localiza, sobre todo, en el grupo muscular antero-externo de las piernas; cuando ataca las masas musculares de la pantorrilla y de la región anterior del muslo, es con menor intensidad.

Á causa de la atrofia, los pies y los dedos toman una actitud especial: equinismo muy marcado con ligero grado de rotación hacia dentro.

Como la neuritis de los miembros torácicos, la neuritis puerperal en su tipo inferior cura en dos años. Pero bastante á menudo los músculos de la región antero-externa de la pierna tardan más tiempo en recobrar su integridad funcional absoluta.

Desde el punto de vista patogénico hay que hacer una distinción entre las parálisis puerperales de origen neurítico que se desarrollan después del parto y van acompañadas de fenómenos febriles, y las polineuritis que sobrevienen durante el embarazo á consecuencia de vómitos incoercibles. En el primer caso se trata, probablemente, de una hetero-infección que ha obrado sobre el sistema nervioso periférico.

De la patogenia de las polineuritis del embarazo, consecutivas á los vómitos incoercibles, nada preciso se sabe y es fuerza permanecer en el dominio de las hipótesis. Aquí es más lógico admitir que se trata de una auto-infección producida bajo la influencia del puerperio.

Al principio de la enfermedad, durante su período de evolución ascendente, es, cuando menos, inútil toda intervención activa. Sólo varias semanas después, cuando han desaparecido los dolores en los miembros atrofiados,

será útil el amasamiento diario de las masas musculares afectas y la electrización farádica y galvánica, practicada con corrientes de débil intensidad, sin tratar, al menos al principio, de obtener contracciones. Hállanse aquí indicados los baños sulfurosos y el ioduro potásico á pequeñas dosis.

DR. RAMÓN SERRET.

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Solución contra los flujos vaginales.

Ácido fénico puro..	1 gramos.
Alcohol ó agua de Colonia.. . . .	30 —
Agua..	70 —

Mézclese. — Por medio del espéculo se introduce una ó dos veces al día tapones empapados en esta mezcla, y cada vez que se quitan se practica inyecciones ligeramente astringentes. Una vez detergidas las superficies, se reemplaza los tapones de alcohol fenicados por otros impregnados en una solución menos activa; por ejemplo, la siguiente:

Ácido tánico..	15 gramos.
Glicerina pura..	90 —

Supositorio contra la dismenorrea.

(FARLOW)

Extracto de <i>cannabis indica</i>	0,015 gramos.
— de belladona..	0,015 —
Manteca de cacao	50,00 —

Mézclese. — Para un supositorio, de los que se harán cinco iguales.

Para remediar la dismenorrea se introduce todas las noches un supositorio, á partir de cinco días antes de las reglas.

Colodión contra las verrugas.

(KAPOSI)

Bicloruro de mercurio..	1 gramos.
Colodión elástico..	30 —

Disuélvase. — Todos los días con un pincel empapado en esta mezcla se embadurna la verruga y los tejidos adyacentes á su base.

Jarabe contra la sífilis.

(STUKOVENKOFF Y BALZER)

Benzoato de mercurio..	0,40 gramos.
Ioduro potásico..	20,00 —
Agua destilada..	25,00 —
Jarabe simple..	1.000,00 —

Mézclese. — Una cucharada diaria.

Poción contra la escrófula.

Ioduro potásico..	{	añ 4 gramos.
Extracto de quina..		
Jarabe antiescorbútico..	40	—
Infusión de pensamientos	60	—

H. s. a. una poción, que tomarán á cucharaditas en el transcurso de cuatro ó cinco días los niños escrófulos.

S.

SECCION OFICIAL

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 9 de Abril, señalando la efectividad en su empleo al farmacéutico primero Sr. Olea Córdova.

Real orden de igual fecha que la anterior, concediendo el regreso á la Península al médico primero de Cuba Sr. Salvat Martí.

Real orden también de la misma fecha, accediendo á que continúe de reemplazo en Vigo el farmacéutico mayor Sr. Rodríguez Cardoso.

Real orden de 13 de Abril, concediendo indemnización por el servicio de reconocimiento de quintos ante la Diputación á los médicos primeros Sres. Bordas Pérez, Fuentes Mayafre y Martí Lis.

Real orden de 19 de Abril, nombrando al médico civil Sr. Bedoya Prieto para que con el carácter de interino preste sus servicios á fuerzas de la guarnición de Castilla la Vieja.

Real orden de igual fecha que la anterior, autorizando la adquisición de filtros Chamberland para mejorar las condiciones del agua potable para la guarnición de Bilbao.

Real orden de la misma fecha que las anteriores, concediendo quedar en situación de supernumerario, sin sueldo, con residencia en París, al médico segundo señor Vaquer Fernández.

MONTEPÍO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de pensión.

Doña Rosa Sagastegui, viuda del socio D. Jorge Corcostegui y Ruiz, solicita pensión de viudedad.

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

Madrid, 18 de Abril de 1892. — El secretario general, *Marín y Sancho*. 3

SOCIEDADES CIENTIFICAS

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

DISCURSO LEÍDO POR EL DR. D. MATÍAS NIETO SERRANO EN LA INAUGURACIÓN DE LAS TAREAS DE ESTA ACADEMIA (1)

Señores: Las funciones académicas tienen sus períodos, como las orgánicas. Al inaugurarse cada año las sesiones, después de un intervalo de reposo, despiertan con el recuerdo del día anterior y se complacen en evocarle, para que les sirva de consuelo y de satisfacción, ó de enseñanza al menos para cumplir en lo sucesivo sus

(1) La falta de espacio nos ha impedido hasta hoy publicar este discurso. — L. R.

destinos La Real Academia de Medicina de Madrid se halla en uno de estos momentos de recogimiento retrospectivo, y su Comisión de Gobierno cumple un deber reglamentario bosquejándole á grandes rasgos el cuadro de sus tareas.

Correspondió por turno el discurso inaugural al señor D. Julián Calleja, quien eligió por tema la exposición crítica de los adelantamientos modernos, sobre todo en Cirugía operatoria. Con vasta erudición, prudente y sano criterio y galanura de estilo, recordó las innumerables conquistas científicas del presente siglo, á las cuales, en su concepto, sólo falta mayor suma de fuerzas, que contengan en cierta medida su precipitado movimiento, y concedan al ánimo el vagar necesario para dar á cada cosa su justo valor.

La Cirugía moderna, confiada en sus dos poderosos y recién conquistados elementos, anestesia y antisepsia, se ha creído casi omnipotente, olvidando á menudo, no solamente los auxilios y las prudentes advertencias de la Medicina, su sabia compañera, sino también los de la Fisiología y la Anatomía. Nadie más competente que el distinguido catedrático de esta última importantísima rama de la ciencia médica, para reivindicar los fueros del elemento racional, como límite necesario del relativamente empírico del arte operatoria. No debe el cirujano abusar de las ventajas obtenidas por nuevos caminos, creyendo que le dispensan de tomar en cuenta las que le proporcionen además las diligentes investigaciones realizadas ya por distinto camino, pero con igual objeto, en épocas anteriores. Tal es la autorizada opinión del autor del discurso inaugural.

* *

La discusión más importante que ha sostenido la Corporación ha sido la relativa á la difteria, y en verdad que bien merece tal predilección esa enfermedad insidiosa que, sin dejar nunca de hacer cotidianos estragos, figurando entre las muchas que afligen de continuo á las colectividades humanas, se exacerba á menudo durante períodos más ó menos largos, siendo el terror de las familias y el tormento de los médicos. Hiere principalmente á la humanidad en flor, á la tierna infancia, y con golpe tan certero y cruel, que arrebatada á casi todos los invadidos y amenaza de cerca á los que sobreviven.

Estudiar los caracteres de mal tan grave, sus relaciones con otros, sus causas y efectos, y los medios de combatirle, tarea es que han ejercitado y ejercitan con persistente afán los médicos de todas las escuelas y países, y que la Academia no podía excusar en los solemnes momentos en que recientes invasiones habían llamado preferentemente hacia este punto la atención de los guardadores de la pública salud.

Todo lo relativo á la difteria, su historia, su diagnóstico diferencial, su naturaleza, sus relaciones de todo género, su terapéutica, ha venido á figurar en lugar oportuno, con el relieve y la luz que le corresponden, en el transcurso de la discusión; todos hemos reproducido así y completado en nuestro pensamiento el cuadro de lo que conviene y se puede saber hoy acerca de asunto tan interesante y transcendental. Las opiniones no han diferido mucho, y aun eso poco en que han estado discordes, ha refluído en mayor esclarecimiento de la cuestión en general. Para fundar este aserto bastará citar

unos cuantos puntos de los más importantes que se han debatido.

La enfermedad, han dichos algunos, es, sin duda, local, como lo prueban las lesiones características que aparecen en la garganta y que se extienden al istmo de las fauces, á la faringe, á la laringe y aun á los bronquios y al esófago. Ellas son las primeras que se observan y el punto de partida de la fiebre y demás accidentes consecutivos. Combatiéndolas á tiempo, se evitan los progresos del mal y se curan los enfermos. Así lo acredita la experiencia de muchos prácticos.

La mayoría, sin embargo, de los académicos que han tomado parte en el debate, no ha admitido sin restricciones semejante doctrina, y, por el contrario, se ha inclinado más ó menos á dar gran valor á un elemento general, responsable, en su concepto, de la excepcional gravedad de la afección; asegurando que en ocasiones van la fiebre y otros fenómenos generales por delante de los locales, cuando no ha podido efectuarse aún la auto-infección que suponen los partidarios de la localización, y aduciendo, sobre ésta, otras muchas consideraciones emanadas del curso y aun de la terapéutica de la enfermedad.

La transacción entre ambas doctrinas se ha presentado asimismo, no sólo como un partido prudente, sino como necesidad á la que se somete todo el mundo y á la que conviene someterse con pleno conocimiento de causa. No padece el hombre enfermedad alguna que pueda llamarse exclusivamente general ó local: si fuese general sólo, no tendría determinación alguna, no la revelaría ningún fenómeno particular: si fuese solamente local, no se podría, en rigor, decir que estaba enfermo el hombre, puesto que la lesión sería extraña á su unidad individual. Lo más que puede admitirse es que una enfermedad sea *más* general que local, ó viceversa, y con esto sólo se suavizan ya los términos de la disidencia. Basta fijar los grados de preponderancia de uno y otro carácter, y eso no en absoluto, sino con relación á los tiempos y á las diversas condiciones particulares de los individuos. La historia de cada enfermo es la que ha de enseñar hasta qué punto prepondera el estado local ó el general, prestando datos para colegir entre ambos relaciones de causalidad. La teoría que consiste en considerar las enfermedades desde el punto de vista funcional, y no como fenómenos ni como leyes absolutas, tiene esta inapreciable ventaja, de dejar á la experiencia libertad amplísima para realizar las posibilidades, amparadas por la espontaneidad del organismo viviente.

La albuminuria, la parálisis, la escarlatina y demás modos morbosos, relacionados con la difteria, han sido también objeto de fecundas reflexiones, fundadas en el criterio teórico y, sobre todo, en la práctica de muchos distinguidos académicos.

Al estudio de la terapéutica interna y externa, y especialmente de las cauterizaciones y de la traqueotomía, se han consagrado detenidas consideraciones, consignándose con la posible exactitud las indicaciones de los diversos medios empleados para combatir la enfermedad.

Los recursos profilácticos han sido objeto de especial atención, debatiéndose ampliamente su conveniencia y oportunidad. Se consignó como los principales la inoculación de las personas y la desinfección de los objetos sospechosos; conviniéndose desde luego en que esta última no podía menos de ser beneficiosa, sobre todo si no se la llevaba al extremo de destruir siempre, y sin

limitación alguna, toda clase de efectos. En cuanto á la incomunicación, una vez reconocida como el recurso supremo del interés individual, hubo de inculcarse la idea de que debía prescribirse muy prudentemente, siendo difícilísimo en este caso dictar reglas generales, y sobre todo leyes inflexibles, que nunca pueden acomodarse á todos los casos y circunstancias.

Versaron asimismo las tareas científicas de la Academia sobre la epidemia variolosa, que había alcanzado en Madrid durante el invierno precedente proporciones nunca vistas desde que se ha generalizado la vacunación como medio preservativo. Todos los hechos vinieron á apoyar la racional creencia de que la enfermedad epidémica se sostenía solamente por la inobservancia ó mala dirección en el uso del profiláctico. En la discusión académica se insistió fuertemente en la necesidad de propagar la vacunación y la revacunación, y aun muchos sustentaron que debe el Estado imponerlas como obligatorias.

Es indudable que hay para todo ciudadano la obligación moral de tomar en sí propio las precauciones exigidas por su bien personal y para la pública salubridad; lo cuestionable es, sin duda, el derecho de convertir en ley coercitiva, y con sanción penal, un fallo de la ciencia de la vida en general, apelable siempre ante la vida misma, individualmente realizada. Una sola protesta contra un procedimiento que impone al individuo funciones orgánicas, opuestas á las que libremente determina dentro de su dominio propio, parece no menos respetable que la de la sociedad entera para dirigirse en el sentido que entienda ser bueno.

Por otra parte, la ineficacia de la sanción penal, que se agregara al precepto legislativo de la vacunación, vendría á confirmar en todo caso la escasa solidez del derecho de dictarle. Cuando más, se decretaría castigo tan leve, que acaso le prefirieran muchos al cumplimiento de lo mandado, quedando así desamparada la defensa social que se trataba de conseguir.

Lo que sí puede y debe hacer el Estado, y así se ha consignado en la discusión, es influir moralmente todo lo posible en favor de la profilaxis, exigiendo la circunstancia de haberse sometido á ella, para todos los actos de la vida que el mismo Estado necesite autorizar, y acudiendo con el consejo allí donde no le es dado acudir con la vara inflexible de la ley.

Á propósito de la linfa de Koch, objeto de teorías que han pasado como brillante meteoro por el horizonte de la Ciencia, dejando sólo en pos de su luz fascinadora y de su séquito de risueñas esperanzas, un rastro que estudian laboriosos investigadores, procurando utilizarle de algún modo; se ha confirmado en la Academia el fallo pronunciado en todos los Centros científicos que se han ocupado en esta cuestión. La utilidad del remedio, más que dudosa en los tubérculos viscerales, ha aparecido positivamente confirmada en afecciones externas, mas sólo como paliativo, sin que pueda atribuírsele fundadamente curaciones definitivas. Hanse evidenciado así, como se ha dicho en el debate, los inconvenientes de la precipitada aplicación del criterio de laboratorio á la Patología y á la Clínica.

La exposición sucinta de los resultados obtenidos en la curación de la tartamudez mediante los sencillos, cuanto bien combinados, ejercicios de gimnasia especial

inventados per el Dr. Charvin, ha demostrado á la Corporación que este defecto de la palabra, tan desagradable como pertinaz y rebelde, hasta hace poco tiempo, á los medios con que se intentaba corregirle, se modifica por manera prodigiosa y aun llega á desaparecer en breve tiempo, con sólo someter á los individuos á ciertas prácticas, no difíciles de ejecutar. Conquista es ésta no despreciable de la ciencia fisiológica, que reintegra en la plenitud de sus funciones á muchos, que parecían condenados á soportar toda su vida un defecto suficiente á dificultar en sumo grado la comunicación del pensamiento.

(Se continuará.)

CONSULTORIO

PREGUNTAS

409. ¿Hay en las Ordenanzas de Farmacia ó en alguna ley algún artículo que autorice á los farmacéuticos titulares para ausentarse de la población donde ejercen por espacio de veintinueve días, dejando para el despacho de las fórmulas á un practicante, girando él el último día del mes una visita por su botica y volviéndose á ausentar nuevamente por igual tiempo, y así sucesivamente por espacio de seis meses consecutivos?— S. L.

410. ¿Puede constar la lista del farmacéutico de un número menor de pobres que la del médico?

El caso concreto es que el farmacéutico cuenta en su lista 50 familias pobres y el médico 100. Aun cuando en la convocatoria se hizo constar este número, yo entiendo que si existen las 100 familias pobres, todas éstas deben recibir gratuitamente los servicios benéfico-sanitarios: mas si á este número no llegasen, el Ayuntamiento no tiene atribuciones para hacer pobre á quien no lo es, y sí sólo á designar las familias que se encuentren en los casos del art. 3.º del reglamento vigente. — Q. P.

411. Las vacantes ocurridas en las listas de pobres, ¿se proveen dentro del mismo año en quienes concurren las circunstancias que previene el art. 3.º, sin que esta provisión se halle comprendida en el art. 4.º del reglamento vigente? — Q. P.

412. Cuando un pobre transeunte reclama los servicios del médico, y sin que preceda orden alguna del alcalde se le auxilia, ¿son reclamables honorarios por este servicio á pesar de no existir orden alguna del alcalde, como anteriormente se expresa? — Q. P.

413. Á los ocho meses de publicarse el nuevo reglamento benéfico-sanitario de 14 de Junio del año próximo pasado, terminó el contrato que un facultativo hizo con determinado Ayuntamiento con arreglo al reglamento de 24 de Octubre de 1873, consignándose en la escritura del mismo — entre otras condiciones — la siguiente: «Si el facultativo, tres meses antes de la terminación del contrato, no comunicase al Ayuntamiento el deseo de dejar la plaza para que ha sido nombrado con las obligaciones anteriormente estipuladas, y más que constan de esta escritura, se entiende prorrogado el contrato por igual tiempo que el consignado en la condición 4.ª, que es de ocho años.» Ahora bien: el facultativo continuó y continúa sirviendo dicha plaza con arreglo á la escritura en que se consigna la condición referida, sin haber manifestado de palabra ni por escrito, dentro del término que se fija, el deseo de dejar la plaza. ¿Debe entenderse respetado — como parece justo y como así lo reconoce el art. 32 del reglamento de 14 de Junio — y por consiguiente prorrogado dicho contrato por otros ocho años, habida consideración á existir mutuo acuerdo, aunque no expreso, entre las partes contratantes? ¿Tendrá derecho ó podrá el Ayuntamiento declarar, con arreglo al reglamento de 14 de Junio último, vacante la plaza con tal condición consignada en la escritura

del contrato, al finalizar el último día de los ocho años que se han fijado de término, cuyo facultativo no hubiere significado verbalmente ni por escrito el deseo de no servirla tres meses antes? — *L. B.*

RESPUESTAS

405 y 406. Como farmacéutico rural y suscriptor entusiasta de esa publicación, y vivamente interesado en todo cuanto pueda redundar en beneficio de la clase médico-farmacéutica, y contribuyendo, de otra parte, á los deseos del ilustrado médico consultante Sr. A. B., voy á permitirle cuatro palabras acerca de las preguntas 405 y 406, que acabo de leer en el número de ese periódico correspondiente al 10 del actual.

Hoy que la inmensa mayoría de los partidos son abiertos (no pueden ser más abiertos ni partidos), con frecuencia sucede que hay vecinos que no están contratados con ningún farmacéutico, otros que lo están con farmacéutico de fuera (anejos) y aun teniéndolo en el pueblo, y como para ver anomalías no hay más que vivir en los pueblos ó lugares, hay otros que lo están con el farmacéutico y no lo están con el médico, no puede decirse, por consiguiente, ni aun en tesis general, que los contratados de los médicos lo son también de los farmacéuticos. El farmacéutico, en general, no conoce más que los nombres de sus igualados, á diferencia del médico, que en poco tiempo los conoce personalmente, por la índole y práctica de su profesión.

Ignoro si hay disposición alguna legal que obligue á los señores médicos á consignar en la receta el nombre para quien está destinada; pero si no la hay, entiendo que debe haberla, para evitar mil engaños que aun hoy con esta precaución suelen suceder; y como el médico no sólo no debe atentar contra los intereses del farmacéutico, sino que en cierto modo, por compañerismo y propia delicadeza, está obligado á no consentir se defrauden, resulta que debería dictarse la obligación, si no la hay, y cuando no, anticiparse los señores médicos, consignando el *nombre y apellidos* del jefe de familia, y mejor del enfermo, aunque sea pobre de solemnidad, resultando siempre el médico una garantía para el farmacéutico y no un agente de policía (ni sanitaria siquiera). Se da el caso, algo frecuente por desgracia, de hacer el farmacéutico una reclamación judicial de honorarios, y por no llevar las recetas la fecha (cosa frecuente) y nombre y apellidos del demandado, escritos de puño y letra del facultativo prescriptor, no poder cobrar ni un solo céntimo por carecer de fecha y nombre, ó llevarlo de letra del farmacéutico. Los farmacéuticos rurales seguramente que no desean imposiciones ni privilegios para sí ni para nadie, sino precauciones muy justas que eviten en mucha parte, si no del todo, los mil abusos de que somos víctimas; y creo que la dignidad y delicadeza misma de los señores médicos les impone este deber, que tiene los honores, además, de ser una costumbre antiquísima, que bien merece por este sólo concepto ser respetada, pues seguramente no es hija del capricho, sino que para algo y por algo se estableció, y lo que debe pretenderse para la organización y buen régimen interior de una oficina de Farmacia.

Toda precaución, por grande que parezca, es pequeña para ejercer en los pueblos. Yo he ejercido en capital de antiguo reino y despachado muchas fórmulas de los gremios asociados (Sociedades de socorros mutuos) y de otros contratados, con el nombre y apellidos al margen; allí, que si los gastos son crecidos, los ingresos ó beneficios son mucho mayores aun hoy que en los partidos, que sobre ser exigua la dotación resulta ilusoria, porque se cobra tarde, mal y nunca.

Con respecto á la pregunta 406, opino que, á pesar del artículo 19 de las ordenanzas, reglamentos y leyes vigentes (pues hay mucho que reformar), por las mismas razones expuestas, el farmacéutico de partido, en tesis general, no debe obligarse á despachar verbalmente, pues las flores, raíces, linaza en polvo, etc., etc., se adquieren con 5 céntimos de peseta, parta la indicación del médico (que no debe hacer receta para esto), parta del enfermo ó familia; en el primer caso, porque se presta á engaño, y en el segundo, por aquello de que el médico ja-

más debe permitir que el enfermo indique el remedio.—
G. J. F. B.

409. Hay en las Ordenanzas de Farmacia un artículo (el 10) que, copiado á la letra, dice así: « Los farmacéuticos con botica abierta no podrán ausentarse por más de un mes del pueblo donde se hallen establecidos, sin dejar un regente ó farmacéutico aprobado que les sustituya en la dirección y la responsabilidad de la oficina. Sólo en ausencias que *no excedan de un mes* podrán dejar encomendado el despacho de la botica á una persona versada en él, quedando además al cuidado ó vigilancia de la oficina algún otro farmacéutico del pueblo ó de las inmediaciones. »

Conocía, pues, perfectamente este artículo el farmacéutico de los veintinueve días...

410. No cabe en cabeza humana que en la lista de pobres del médico figuren 100 de éstos y sólo 50 en la del farmacéutico. Al pobre tiene el deber el Ayuntamiento de proporcionarle gratis médico y medicamentos.

411. Las vacantes ocurridas en la lista de pobres pueden proveerse en cualquiera época del año.

412. ¿Cómo ha de reclamar del alcalde el pago de un servicio que éste no le ha mandado que prestara?

413. Con arreglo á la real orden de 15 de Julio de 1891 modificando los artículos 1.º y 32 del reglamento de partidos, creemos válido por otros ocho años el contrato á que hace referencia el consultante.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 714,12; mínima, 697,34; temperatura máxima, 29º,0; mínima, — 2º,5; vientos dominantes, NE., ENE y NNE.

Durante la semana anterior han predominado las flujiones gástricas y las intestinales, anginas parenquimatosas, laringo-bronquitis, pleurodinias, reumatismos articulares, cólicos y afecciones congestivas, cerebrales y hepáticas. Las fiebres infecciosas han sido de escasa significación, y derivadas las infecciones intestinales, por lo demás ligeras, de meros desarreglos digestivos.

En los niños no se observa nada de particular.

CRONICA

Aniversario de Helmholtz. — En la sesión ordinaria celebrada el jueves por la noche, Sección de Cirugía, en la *Academia Médico-Quirúrgica*, presidida por el doctor Viforcós y con asistencia del presidente, Dr. Mariáni, el secretario, Dr. Oliván, y de los más distinguidos socios, tuvo la honra nuestro estimado colaborador y amigo Dr. Osío de presentar á la Academia, en nombre del ilustre profesor Zehender, quien á su vez lo hacía por encargo de la *Sociedad Alemana de Oftalmología*, el precioso libro, fruto de muy distinguidos oculistas, dedicado á celebrar el septuagésimo aniversario del eminente profesor Helmholtz, tan admirado, con estricta justicia, por todo el orbe científico. Dicho recuerdo queda como en depósito en la indicada Sociedad, según deseo de los donantes, siempre, naturalmente, al servicio de sus socios; pero que pasará á ser propiedad de la *Sociedad Española de Oftalmología* el día, para nosotros grato, en que se funde, pues la obra lleva esa dedicación.

Bienvenido. — Ha llegado á España y estableciéndose en Madrid el distinguido y joven médico Dr. Lloria (cuyo es el artículo que con el título *Endoscopia vesical* vió la luz en el número anterior de este periódico), dedicado á la práctica de las enfermedades de las vías urinarias, en cuya enseñanza ha sido discípulo y ayudante del renombrado Guyón, de París. Dámosle la bienvenida y nos complace en extremo que venga á figurar en la lista de nuestros colaboradores.

Comprobante médico rural. — Recomendamos á nuestros suscritores que empleen, para hacer sus *contratos de igualas*, este utilísimo libro, encuadernado lujosamente en tela inglesa, publicado por nuestro ilustrado amigo y compañero el Sr. D. Antonio Jiménez Verdejo, médico titular de Yunquera (Guadalajara). Cada ejemplar es suficiente para la iguala de 300 á 400 habitantes. El Sr. Verdejo, en obsequio á nuestros abonados, hace una gran rebaja de esta obra, que pueden adquirir por 6 reales, y pidiendo 6 ejemplares, á razón de 5 reales cada uno, y á las *Asociaciones médicas* que pidan 10 ejemplares ó más, de una sola vez, á 4 reales cada ejemplar. Todos se mandan francos de porte y certificados. Para los pedidos deben acompañar la faja de este periódico y el importe al autor, médico de Yunquera (Guadalajara).

Enseñanza oficial. — Desde el 3 al 31 inclusive del mes próximo de Mayo, de once de la mañana á una de la tarde — exceptuando los días 14 y 16, que se destinarán exclusivamente al despacho de alumnos libres — deberán satisfacer los alumnos oficiales los derechos académicos, recogiendo los consiguientes resguardos en los que se consigna la autorización para el examen de las asignaturas.

Enseñanza libre. — Las instancias de los alumnos que en Junio próximo deseen examinarse libremente se admitirán en los Negociados respectivos desde el 1 al 16 de Mayo próximo.

Defunción. — Después de cruel y penosa enfermedad ha fallecido en Gallegos de Argañán (Salamanca) el reputado farmacéutico de dicho pueblo D. Felipe Velasco Pano, habiendo sido su muerte sentida, no sólo por los compañeros que conocían y apreciaban sus excelentes cualidades, sino — lo que es más raro — por los vecinos del pueblo y de los inmediatos.

Prohibición inconcebible. — Los periódicos de Constantinopla anuncian que un decreto imperial prohíbe el empleo de la cocaína y del sulfonal en toda la extensión del Imperio.

Rareza clínica. — Como complemento de la historia á que hace referencia el artículo *Rareza clínica*, inserto en el número de este semanario correspondiente al 20 de Marzo, y contestando al Sr. Núñez Martín, nos dice el Sr. D. Bernardo Díez Obelar lo siguiente:

«Que las altas temperaturas de sor E. M. se sostuvieron constantemente durante mes y medio, sin determinación de la cifra exacta, aunque yo creo debieron alcanzar á 50° centígrados ó quizá más, pues el termómetro de columna más alta que poseía (46° y décimas) era enteramente recorrido por el mercurio siempre que se hacían las aplicaciones; este termómetro estalló al fin en la axila de la enferma, como antes había sucedido con otros dos, y llegué á convencerme de que cualquier aparato de los usuales que estuviere aplicado más de diez minutos sufriría el mismo percance.

«En todo este tiempo no presentaron alteraciones de importancia las facultades intelectuales y demás funciones propias del sistema nervioso central; la respiración se mantuvo casi normal y el pulso fluctuó entre 100 y 160 latidos al minuto con carácter de igualdad y regularidad y ofreciendo algunas veces el fenómeno del dicrotismo.

«La defervescencia se operó por lisis sin intervención terapéutica alguna, y la enferma, ya apirética, atraviesa uno de los períodos de más calma y bienestar que ha experimentado desde la iniciación de su crónica y grave dolencia, habiendo remitido en gran manera los sudores, la diarrea, la hemoptisis y los recargos febriles vespertinos. No parece sino que la explosión de tan singular incendio tuvo por término la depuración del or-

ganismo y la destrucción de los gérmenes que lo infectaban.

«Ahora bien: ¿cuál es el nombre, significación y patogenia del proceso morboso que dió lugar á las altas temperaturas de sor E. M.? No lo sé.»

La influenza y su... influencia. — La influenza parece que se ha propuesto arruinar á las Compañías de seguros contra la vida: en 1890 y 91, una Compañía inglesa ha tenido que pagar 1.317.500 pesetas por defunciones ocasionadas por esa enfermedad, ó sea dos veces y media más que le ha costado el cólera en cuarenta y cinco años.

Criado listo. — La siguiente anécdota no es nueva, pero tiene realmente gracia:

Un caballero toma un criado y le dice que quiere ser comprendido con sólo media palabra y que al decirle *quiero vestirme*, debe traerle la ropa, el calzado, el sombrero, etc., como al indicarle que quiere afeitarse, el jabón, el agua caliente, las navajas, etc.

Una mañana entra el criado en la alcoba de su amo para darle el chocolate.

— No, hoy no lo tomo — le dice aquél; me siento mal: ve á casa del farmacéutico y que te dé el remedio que tomo yo de ordinario.

El criado echa á correr y no vuelve á casa hasta pasadas cinco horas.

— ¿Pero qué diablos has hecho en tanto tiempo? — le pregunta el enfermo.

— Señorito, he ido á la botica, de allí á casa del médico, después á la iglesia á avisar al confesor, luego á la Funeraria... y ahora van á llegar los enterradores.

Anales de la Academia. — Se ha publicado el cuaderno 1.º del tomo XII de los *Anales de la Real Academia de Medicina*. Contiene parte de una Memoria premiada sobre el influjo de la organización en los actos del hombre; biografía del difunto Sr. Codorniu; informes de Secciones y Comisiones, y las actas de las sesiones literarias celebradas en el presente año.

Se admiten suscripciones en el local de la Academia (Greda, 15, principal).

Cátedra provista. — En virtud de la sentencia del Tribunal Contencioso, de que tienen conocimiento nuestros suscritores, ha sido nombrado catedrático de Patología médica de la Facultad de Medicina de Madrid el que lo era de igual asignatura en la de Valladolid, doctor D. Arturo de Redondo, pasando D. Amalio Gimeno á ocupar la cátedra de Anatomía quirúrgica, Operaciones, etc., que dejó vacante el Sr. Santero (D. Javier). De esta suerte ha desenredado el ministro de Fomento la madeja que le tenía preso entre sus mallas.

FÍJESE el lector en el anuncio *Salicilatos de bismuto y cerio*.

CLÍNICA DE ENFERMEDADES DE GARGANTA, NARIZ Y OIDOS, dirigida por el médico especialista D. Alfredo Gallego. Consulta de diez á doce y de tres á cinco. Hortaleza, 40, Madrid.

ESTA casa, fiel á su conocida iniciativa, y en el constante deseo de corresponder á la confianza con que le honra la clase médica de Madrid, procura hallarse siempre provista de todos los nuevos agentes terapéuticos.

Después de la **piperazidina** y el **telurato de sosa**, que hace más de un año anunció como últimas novedades, ha venido adquiriendo cuantos de algún valor se han ido presentando en el campo de la Terapéutica hasta el día, **azul de metileno**, **eurofeno** y **carbonato de guayacol** inclusive.

Farmacia del Dr. Madariaga.

ESTABLECIMIENTO TIPOGRÁFICO DE ENRIQUE TEODORO

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

TELÉFONO 552

EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Se publica
todos los domingos.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

Precios de suscripción de EL SIGLO
Madrid: 3 pesetas trimestre.
Provincias: 4 pesetas trimestre; 8 se-
mestre, y 15 el año.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas.Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
España: 15 pesetas al año, que pue-
den pagarse en tres veces.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en
tres veces.

VEJIGATORIO NUNCA SE APLICA UN VEJIGATORIO
SIN haberse procurado EL
CON FIRMA DE ALBESPEYRES
ES EL MAS EFICAZ Y EL MENOS DOLOROSO de todos los Vejigatorios
FUMOUZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

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

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

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

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

GARGANTA
VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN
Recomendadas contra los Males de la
Garganta, Extinciones de la Voz,
Inflamaciones de la Boca, Efectos
perniciosos del Mercurio, Irritación
que produce el Tabaco, y especialmente
á los Srs PREDICADORES, ABOGA-
DOS, PROFESORES y CANTORES
para facilitar la emisión de la voz.
Exigir en el rotulo a firma de Adh. DETHAN,
Farmaceutico en PARIS.

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

POBREZA
DE LA
SANGRE
VINO DE BELLINI
con QUINA y COLUMBO

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

Jarabe Laroze

DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS

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

JARABE

al Bromuro de Potasio

DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS

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

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

CARNE y QUINA

El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.

VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE

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

Anuncios extranjeros.

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

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, apartado de Co-
rreos núm. 121. Madrid.— La Administración se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, 2.º izqda., y las horas de oficina son de nueve á tres los días no feriados.

REPARTO DE OBRAS

En esta semana quedará repartido á los suscritores de la Biblioteca en provincias que están corrientes en el pago, ó que han manifestado su deseo de continuar suscritos á la misma, el cuaderno 2.º de la notable obra de Baginsky, intitulada ENFERMEDADES DE LOS NIÑOS, con cuyo cuaderno termina el tomo I. Adelanta la impresión del tomo II y último, así como de la obra de HIGIENE del Sr. Palmberg, que seguirá á aquélla.

ESTAFETA DE PARTIDOS

Asociación Médico-Farmacéutica del partido de Fregenal.— Próxima á publicarse la vacante de la titular de Medicina y Cirugía de Segura de León (Badajoz), se advierte á los profesores que traten de solicitarla, que en dicho pueblo existen tres médicos: uno que ha desempeñado la titular veinticuatro años, otro doce y el tercero, por tener muy desahogada posición, ejerce libremente; uno de estos profesores es natural de dicha población, y los otros dos están casados en ella; teniendo, por consiguiente, todos intereses creados en la población que les impiden salir de ella. Dichos profesores tienen igualado á todo el vecindario, á excepción del alcalde, y el anuncio de la vacante no obedece más que á cuestiones de decencia profesional que los tres profesores, que están muy unidos, consideran de la misma manera. Hasta ahora han existido dos titulares de 3.000 reales cada uno, pero por las razones dichas, el Ayuntamiento ha acordado refundirlas en una de 6.000 reales, con objeto de traer otro médico: en la actualidad debe el Ayuntamiento á los titulares año y medio próximamente de su asignación. El citado pueblo de Segura de León consta de 1.600 vecinos y está situado en la falda de un monte, lo que hace penosa y difícil la visita. Si á pesar de las razones expuestas se decide algún profesor á solicitar la plaza, no debe hacerlo sin pedir más antecedentes á D. Manuel María del Castillo, médico que desempeña una de las titulares hace veinticuatro años.

El secretario de la Asociación, *Manuel Alvarez de Luna.*

VACANTES

Se halla vacante la plaza de médico titular de los pueblos Montejo de la Sierra, Prádena del Rincón y Horcajuelo de la Sierra, distante cada uno 1 kilómetro próximamente, reuniendo entre los tres pueblos unos 300 vecinos, y se hallan á 2 leguas de Buitrago, partido de Torrelaguna. La dotación por los tres pueblos es de 3.000 pesetas anuales, pagadas por el vecindario. Los aspirantes podrán dirigirse á los señores alcaldes de los respectivos pueblos hasta el 10 de Mayo.

— La de id. id. — por renuncia — de Chovar (Castellón). Hab. 784. Dotación 400 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 11 de Mayo al alcalde D. Rafael Pérez.

— La de id. id. — por dimisión — de Hoyuelos (Segovia). Hab. 247. Dotación 225 pesetas anuales por la asistencia de 5 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes de este pueblo y los del inmediato Laguna Rodrigo. Solicitudes hasta el 11 de Mayo al alcalde D. Manuel Burgos.

— La de id. id. — por terminación de contrato y ancianidad del que la desempeñaba — de Covaleta (Soria). Habitantes 995. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y 2.000 pesetas de iguales con 240 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Mayo al alcalde D. Gabino José Blázquez.

— Las de id. id. y farmacéutico — por falta de aspirantes en la primera convocatoria — de Castril (Granada). Habitantes 3.800. Dotación 995 y 625 pesetas anuales, respectivamente, por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 13 de Mayo al alcalde D. Enrique Pablos.

— Las de id. id., farmacéutico y practicante — por terminación de contrato — de Albocácer (Castellón). Hab. 2.834. Dotación 500, 500 y 50 pesetas anuales, respectivamente, por la asistencia de 50 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Los contratos se harán por cuatro

años. Solicitudes hasta el 13 de Mayo al alcalde D. Antonio García.

— La de id. id. — por terminación de contrato — de Ber-cimuelle (Salamanca). Hab. 604. Dotación 100 pesetas anuales por la asistencia de 10 familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 14 de Mayo al alcalde D. Salvador Briz.

— La de id. id. de Contreras (Burgos). Dotación 100 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes, que pagan á razón de una fanega de trigo y una carga de leña por cada vecino, y además casa libre para vivir. Solicitudes hasta el 5 de Mayo al alcalde D. Pedro Martín.

FRESSENIUS

COMPENDIO

DE

Análisis Química Cualitativa

Un tomito de 414 páginas, de mucha utilidad para médicos y estudiantes del Doctorado. Este *Compendio* (que comprende las operaciones químicas, los reactivos, su modo de obrar en los cuerpos, análisis de los cuerpos que más se emplean en Medicina, Farmacia, artes, industrias, etc.), está traducido por el ilustre Dr. D. Magín Bonet y Bonfill. — Tenemos de esta obra **26 ejemplares**, y aunque su precio es 4,50 pesetas, los daremos á los suscritores de Madrid por **2 pesetas** y por **2,75** á los de provincias. Claro es que serviremos estos 26 ejemplares á los 26 primeros suscritores que nos los pidan.

También tenemos un ejemplar de la magnífica obra de MALGAIGNE,

Medicina Operatoria,

8.ª edición, ilustrada con **744 grabados**, traducida por el Sr. Corominas y anotada por el catedrático de Barcelona Sr. Morales Pérez. Dos tomos encuadrados en pasta española, y que por haber pertenecido á un compañero — aunque está perfectamente conservada — cederemos por 20 pesetas al que nos la pida primero.

— La de id. id. — por renuncia — del partido de Junguitu (Alava), compuesto de los pueblos Junguitu, Amárita, Arcaute, Arcaya, Betoño, Cerio, Elorriaga, Gamarra Mayor, Gamarra Menor, Ilarraza, Lubiano, Matauco, Miñano Mayor, Miñano Menor, Oreitia, Retana y Ullibarrri-Arrazua. Dotación 600 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las iguales con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 de Mayo al alcalde D. Angel González Arnao.

— La de id. id. de Puebla de Guzmán (Huelva), partido de Valverde del Camino. Hab. 4.579. Dotación 1.500 pesetas. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Cristóbal D. Magro.

— La de id. id. de Ea, perteneciente al Ayuntamiento de Nichitúa (Vizcaya), partido de Guernica. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia á 40 familias. Solicitudes hasta el 6 de Mayo al alcalde D. Julián Galarza.

— La de id. id. de Alcudia (Granada), partido de Guadix. Hab. 1.680. Dotación 500 pesetas por la asistencia á las familias pobres. Solicitudes hasta el 5 de Mayo al alcalde D. Antonio Aranda.

— La de id. id. de El Pino (Coruña), partido de Arzúa. Hab. 6.975. Dotación 996 pesetas por la asistencia á las familias pobres, más las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 7 de Mayo al alcalde D. Manuel Quintín.

— La de id. id. del ditrito de Alumbres, perteneciente al Ayuntamiento de Cartagena (Murcia). Dotación 999 pesetas por Beneficencia y 750 de gratificación. Solicitudes hasta el 10 de Mayo al alcalde de Cartagena D. Francisco de Galinsoga.

Vacantes las plazas de médico forense y de la cárcel, en cada uno de los partidos judiciales de Tineo y Cangas de Tineo (Oviedo), y no existiendo incompatibilidad para el desempeño simultáneo de ambos cargos, se ha dispuesto por real orden de 23 de Marzo último que se refundan en uno solo y que se anuncie su provisión por concurso con el nombre de médico auxiliar de la Administración de justicia y de la penitenciaria de cada uno de los expresados partidos judiciales, en los términos prevenidos por real decreto de 26 de Diciembre de 1889.

Y en cumplimiento de lo mandado se inserta este anuncio en la *Gaceta de Madrid* y en el *Boletín Oficial* de la provincia, á fin de que los aspirantes al concurso dirijan sus solicitudes al Ministerio de Gracia y Justicia, presentándolas con la documentación legalizada en forma en el Juzgado de instrucción del partido judicial en que deseen obtener la plaza, dentro del término de veinte días, contados desde el siguiente al de la publicación de este anuncio en el *Boletín Oficial*; advirtiéndole que para aspirar á dichas plazas se requiere:

Ser español, de estado seglar.

Haber cumplido veinticinco años.

Ser doctor ó licenciado en Medicina ó Cirugía, con título obtenido en Universidad oficial.

Haber ejercido la profesión durante cuatro años por lo menos.

Ser de buena conducta moral ó profesional, y no estar comprendido en ninguno de los casos de incapacidad señalados en el art. 110 sobre organización del Poder judicial.

Oviedo 8 de Abril de 1892. — El presidente, *Luis Mira*.

INSTITUTO

DE

Vacunación

VALVERDE, 30 Y 32. MADRID

TARIFA

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

Se remiten pedidos á provincias.

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

Valverde, 30 y 32

MADRID

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

CÁPSULAS EUPEPTICAS. JARABE

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

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

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

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

COMPañÍA COLONIAL

CHOCOLATES Y CAFES

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

38 medallas de oro y altas recompensas industriales.

DEPÓSITO GENERAL

18 y 20 — CALLE MAYOR — 18 y 20
MADRID

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

Segun la fórmula publicada en *La Farmacia Española* (1884). y en donde se demuestran sus ventajas sobre las conocidas hasta el día. — Precio, 5 pesetas frasco. — Unico depósito en Madrid: calle del Caballero de Gracia, 23 duplicado. farmacia del Dr. Font. 434 trip 0)

MEMORANDUM DE PATOLOGIA INTERNA para la Licenciatura y el Doctorado en las ciencias médicas, por el catedrático Pablo Lefert; versión castellana de D. Luis Marco, doctor en Medicina.

Madrid, 1894. — Un tomo en 12.º, 3 pesetas en Madrid y 3,50 en provincias, franco de porte.

Se halla de venta en la librería editorial de Carlos Bailly-Baillière é hijos, plaza de Santa Ana, núm. 40, Madrid, y en las principales librerías de la Península y Ultramar.

PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

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

Administración del oxígeno.

Folleto explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.

OBRAS DEL DR. PULIDO

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

Ptas. Cént.

<i>La Medicina y los médicos.</i>	3,00
<i>París</i> (viaje médico instructivo)	1,50
<i>Evolucion histórica de la Patología.</i>	0,50
<i>Una expedición á las cuevas de Artá.</i>	0,25
<i>Inoculacion anticolérica de Ferran.</i>	0,25
<i>Bosquejos médico-sociales</i> . . .	1,00

LOS GRANDES PROCESOS MORBOSOS

POR J.-J. PICOT, de la cual quedan muy pocos ejemplares. Precio: **32 pesetas** en Madrid y **34** en provincias. — De venta en la Administración, Ronda de Valencia, 8, y en las principales librerías.

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

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

MEDICACION CHLORHIDRO-PEPSICA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

Y PILDORAS

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

PARIS, COLLIN y C^a, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

La única que cura los flujos recientes o crónicos, sin el ausilio de otro medicamento. — Se vende en las principales boticas del universo. (Exigir el metodo). 30 años de exito.

Paris, en casa de J. FERRÉ, Pharmacien, Successeur de BROU, Rue de Richelieu, 102.

25 AÑOS DE ÉXITO

RECOMENDADA POR LAS AUTORIDADES MÉDICAS DE TODOS LOS PAISES

15 DIPLOMAS DE HONOR
18 MEDALLAS DE ORO



SE VENDE EN LAS FARMACIAS DROGUERIAS Y ULTRAMARINOS.

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

HIERRO y TIZÓN de CENTENO

ÉLIXIR EUSTÉNICO DEL D^r PELLETAN

Diplomas de Honor y Medallas.

CLORÓSTIS. — PERTUBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METRORRAGIA
INCONTINENCIA de ORINA. — ESPERMATORREA. — LACTACIÓN INSUFICIENTE.

PRECIO: 5 FRANCOs EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

DUFILHO, Pharmacien à St-CLOUD (France).

Por Mayor en ESPAÑA: M. FOUSSEFAU, 119, Salón de San Juan, BARCELONA.

ENFERMEDADES DEL CORAZON - PALPITACIONES - HIDROPESIAS, etc.

DIGITALINA de HOMOLLE y QUEVENNE

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

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

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

Depósito G^{al}: F^{te} COLLAS, 8, Rue Dauphine, Paris, y todas buenas Farmacias.

Nevrósis JARABE COLLAS

Con Bromuro doble de Potasa y de Litiató

Dosis: 2 ó 3 CUCHARADAS POR DIA

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

Depósito: FARMACIA COLLAS
8, Rue Dauphine, Paris

Enfermedades del Pecho

Jarabe Pectoral DE P. LAMOUROUX

Antes, Farmacéutico

45, Calle Vauvilliers, Paris.

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

(Gaceta de los Hospitales)

Depósito General: 45, Calle Vauvilliers, 45, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.

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.

CONTREXÉVILLE Manantial PAVILLON

La única decretada de utilidad pública

Soberana y sin igual para curar:

GOTA,
ARENILLAS,
DIABETES,
ENF^{des} DEL HÍGADO,
VIAS URINARIAS.

TEMPORADA: 20 de MAYO á 20 de SETIEMBRE

Manantial PAVILLON

JARABE ANTIFLOGÍSTICO DE BRIANT

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

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

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

Agua
MINERAL
FERRUGINOSA

OREZZA
CÓRCEGA

Anemia
Clorosis
Dispepsia

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

Purgaciones blancas y Metritis CURADAS POR LOS

OVULIDES VAGINALES GAUTHIER-ROBERT

(Marca depositada). 121, calle de Turenne, París. — Muestras a los médicos.

JARABE
y
Pasta de

AUBERGIER
con Lactucarium

Tos
Constipados
Bronquitis
INFLUENZA

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

HEMOL Y HEMOGALLOL,

nuevos preparados hemato-ferruginosos, fácilmente absorbibles, descubiertos por el profesor DR. KOBERT, recomendados contra la Clorosis.

PREPARADOS DE PEPTONA,

según el profesor DOCTOR ADAMKIEVICZ
En forma de Polvo de Peptona (100 % de peptona), Hidropeptona (para la alimentación en enemas), Peptona de carne (muy útil para la nutrición de enfermos y convalecientes), Chocolate de peptona, etc., etc.

PYOKTANIN

(marca flecha), según el profesor DR. STILLING.
Célebre antiséptico para uso interno y externo.

Fabricante exclusivo:

E. Merck, Darmstadt (ALEMANIA).

Se vende envase de origen por las Boticas y Droguerías.

AFECCIONES DEL CORAZON

Desórdenes de la circulación, Palpitaciones, Intermittencias, Afecciones nerviosas y Reumáticas del corazón, Hipertrofia cardiaca, Asma, Tisis en su principio tratadas con éxito por el cuerpo médico desde hace mas de 20 años con los

GRÁNULOS ANTIMONIOSOS DEL D.^r PAPILLAUD

MEDICACION ARSENICO-ANTIMONIAL (0,001 m/m por Gránulo).
Informe favorable de la Academia de Medicina de Paris. Sesiones del 8, 15 y 22 de Nov. y 6 de Dic. de 1870.
DOSIS: 2 A 8 GRÁNULOS AL DIA
Depósito General: Farmacia GIGON, 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

HIPOFOSFITO DE CAL

DEL D.^r CHURCHILL

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

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

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

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

LAS VERDADERAS PASTILLAS

con Sales naturales extraídas de las Aguas Minerales de

VICHY

se venden en cajas metálicas selladas que llevan las marcas de la Compañia arrendadora de Vichy.

Digestiones difíciles. — Males de Estómago

ESTACION de los BAÑOS

Desde el 15 de Mayo hasta el 30 de Setiembre
Baños. Duchas. Casino. Teatro

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

AMPOLLAS

BOISSY

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

Ampollas Boissy

con IODURO de ETILO

Alivio inmediato y curacion completa 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 paises cálidos

JARABE

de IODURO de SODIO

DE BOISSY

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

Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

Salicilatos

DE BISMUTO Y CERIO DE VIVAS PÉREZ

Recomendados por la Real Academia de Medicina.

Aceptados por verdaderas eminencias de todas partes.

Adoptados de real orden por el Ministerio de Marina porque curan inmediatamente, como ningún otro remedio empleado hasta el día, toda clase de vómitos y diarreas de los tísicos, de los viejos, de los niños, cólera, tifus, disenterias, vómitos de los niños y de las embarazadas, catarros y úlceras del estómago, piroxis con eructos fétidos, reumatismos y afecciones húmedas de la piel. Ningún remedio alcanzó de los médicos y del público tanto favor por sus buenos resultados, como nuestros

SALICILATOS DE BISMUTO Y CERIO

que se venden en todas las farmacias de España, Ultramar y América del Sur. Cuidado con las falsificaciones ó imitaciones, porque otros no darán el mismo resultado. Exigir la firma y marca de garantía.

PRECIOS: En toda España la caja grande, 3,50 ptas. Pequeña, 2 ptas.

Depósito general: Almería, FARMACIA DE VIVAS PÉREZ, desde donde se remiten á todas partes mandando 75 céntimos más para certificado. — Por mayor. — Madrid: M. García y F. Hernández. — Barcelona: Sociedad Farmacéutica é Hijos de J. Vidal y Ribas, y Uriach y C. — Habana: Lobé y Torralbas, Farmacia y Droguería de José Sarra. — Manila: Sres. Sucesores de Schuster. — Mayagüez: Guillermo Mullet. — Buenos Aires y Montevideo, todas las principales farmacias.

ESTABLECIMIENTO ORTOPEDICO MAURICIO BING

7, Preciados, 7. — Teléfono 604. — Madrid.

Primera casa en España para la cura antiséptica, gasas, vendas, algodones y todos los preparados de la cura de Lister. Artículos de Cirugía, Ortopedia, Farmacia y hospitales. Primeras calidades y precios los más ventajosos que se conocen. Especialidad en fajas para señora y bragueros de los mejores sistemas.

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antihéptica, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

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

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

MÁS DE DOS MILLONES DE PURGAS

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

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

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. 439

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA (ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las 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 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 4 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 40 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

CARABAÑA

Interesa á todos saber:

1.º Que no existen otras aguas sulfuradas sódicas que las de

Carabaña

2.º Que no existe tampoco ningún otro verdadero manantial de aguas purgantes en explotación que el de

Carabaña

y que es de origen volcánico

3.º Que los demás llamados manantiales son solamente aguas recogidas en hondos y oscuros pozos ó charcos, producto de exudaciones de terrenos salitrosos que se prestan á manipulaciones artificiales.

4.º Que en el manantial de

Carabaña

todo es público y todo el mundo puede comprobarlo y tomar gratuitamente el agua al nacer, para toda comprobación necesaria.

Son purgantes, depurativas, antibiliosas, antihépticas, antiescrofulosas y antisifilíticas. — Declaradas por la ciencia médica como regularizadoras de las funciones digestivas y regeneradoras de toda economía y organismo. Son el mayor depurativo de la sangre alterada por los humores ó virus en general.

LA SALUD DEL CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR

Opinión favorable médica universal, con 30 grandes premios, 10 medallas de oro y 8 diplomas de honor.

Se vende en todas las farmacias y droguerías de España y colonias, Europa, América, Asia, África y Oceanía.

Depósito general por mayor

R. J. Chávarri, Atocha, 87.

MADRID

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

Contra la gota, cálculos útricos del riñon y vejiga y catarro de ésta.

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

ENFERMOS del estómago, reumáticos (por qué sufris? Vuestro curación se halla en las maravillosas aguas minerales de

VICHY CATALAN

de uso en los HOSPITALES. Pedidas en todas las farmacias y depósitos de aguas minerales AL POR MAYOR. Forest y C.ª, en comandita. — Girona.

Elixir Peptonato de Hierro CASTILLO

Premiado con Medalla de Oro en la Exposición Universal de Barcelona

Según dictamen de la Real Academia de Medicina y Cirugía, el Elixir Peptonato de Hierro «Castillo» es el preparado ferruginoso superior á todos los demás conocidos hasta el día, cuyos eficaces é inmensos resultados se han comprobado en los hospitales clínicos de esta capital, Madrid y Buenos Aires. Cura la *anemia, clorosis, colores pálidos, pérdidas, extenuación, flujo blanco, menstruación desarreglada, nula, difícil ó retrasada, dispepsia* (dificultad de digerir), *escrofulismo, vicios humorales, convalecencias, enfermedades nerviosas*, y todas las procedentes de la debilidad.

Elixir Morrhuol CASTILLO

Premiado con Medalla de Oro en la Exposición Universal de Barcelona.

Según dictamen de la Academia Médico-Farmacéutica de Barcelona y la de París, es el preparado superior á todos los conocidos hasta el día. Contiene la parte medicinal y curativa del aceite de hígado de bacalao; es de un gusto muy agradable y no produce la repugnancia y otros muchos inconvenientes del aceite de hígado de bacalao.

Cura rápidamente la *tisis, afecciones del pecho y garganta, reumatismo, herpes, linfatismo, vicios humorales, catarrhos crónicos, diabetes*, favorece la dentición de los niños y en general las enfermedades procedentes de debilidad.

SOLUCIÓN DE PEPTONATO AMÓNICO-HIDRARGÍRICO «CASTILLO», para inyecciones hipodérmicas: cada gramo de esta solución contiene 0,02 de sal (una inyección diaria).

GRÁNULOS DE PEPTONATO AMÓNICO-HIDRARGÍRICO «CASTILLO»: cada gránulo contiene 0,01 de sal; para tomar cinco gránulos al día.

El Peptonato amónico-hidrargirico «Castillo», tanto en la forma de solución como de gránulos, tiene su principal uso en los períodos secundarios y terciarios de la sífilis, cuyos progresos contiene inmediatamente, llegando en pocos días á la más completa curación, cosa que no había podido conseguirse antes del descubrimiento de tan prodigioso preparado, según se acredita en las prácticas de eminentes especialistas académicos, y puede afirmarse de los experimentos efectuados esta Real Academia de Medicina y Cirugía.

Depósito general: Condal, 15, Farmacia. — BARCELONA

R. BONIQUET

MÉDICO-CIRUJANO

CONSULTORIO MÉDICO-ODONTOLÓGICO MODELO dedicado exclusivamente al tratamiento de las enfermedades de la boca.

Taller á gran escala para la construcción de dentaduras y toda clase de aparatos de ortopedia y prótesis maxilar, palatina y buco-nasal. Premiado en la Exposición Universal de Barcelona.

Espoz y Mina, 9, pral., Madrid.

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO
DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

TEMPORADA DE INVIERNO

HOTEL COLON (Huelva).

Este Hotel, con sus instalaciones sanatorias, es, en la opinión de todos los médicos, el establecimiento más higiénico de la Península, como, en opinión de los viajeros, el Hotel mejor y más barato de Europa.

Los alimentos se vigilan con gran escurpulosidad y el agua de beber llega de la Sierra Alta.

Eupéptico Rasolscazi.

Tónico digestivo.

Antigastrálgico.

Composición: *Cocaína, pepsina, quina, hierro y alcalinos*. Con su uso, las

Gastralgias y Dispepsias

más antiguas y rebeldes se alivian desde las primeras dosis, desapareciendo la *pirosis, acedías, vómitos, inapetencia, desarrollo de gases*, etc.

Depósito: Farmacia Sáiz de Carlos, Serrano, 30. — Precio: 5 pesetas. — Por mayor, M. García. — Se mandan por tren y franco de porte desde 6 botellas.

POCION RECONSTITUYENTE

DE

ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DR. FONT Y MARTÍ

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

PEPTONATO DE HIERRO *Elixir Hampton* PEPSICO Y DIASTASADO

MEDALLAS: de Oro, HAVRE 1887; de Plata, BARCELONA 1888; Diploma de Honor, TOULOUSE 1887
De un gusto exquisito, sin el menor sabor de hierro; es el mas asimilable de todos los ferruginosos; el que produce resultados mas pronto y mas constantes.
DÓSI: Una cucharada al principio de cada una de las dos principales comidas.
Por Mayor, PARIS, M. BAYARD, 11, Rue de Sévigné; MADRID, M. GARCIA, Capellanes, 1
En Madrid: Garcerá y Castillo, Príncipe, 13.

FUMOUE-ALBESPEYRES

PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES MILITARES
PARIS — 78, Faubourg Saint-Denis, 78 — PARIS
Todos los productos están preparados bajo la inmediata vigilancia de los Sres. FUMOUE, Doctores en Medicina, Farmacéuticos de 1ª clase.
Dos Medallas en la Exposición Universal de Paris 1889.

VEJIGATORIO Y PAPEL DE ALBESPEYRES

Los únicos empleados en los Hospitales militares

CONTRA LAS « ENFERMEDADES CRÓNICAS »
como enfermedades del cerebro, parálisis, enfermedades nerviosas, asma, catarros, enfermedades de los criaturas y de los ancianos, enfermedades de la edad crítica.
Ningún Remedio es tan eficaz como un Vejigatorio en el brazo, de la dimensión de un peso fuerte, mantenido con el verdadero Papel de Albespeyres.
NUMEROSAS IMITACIONES. — Se evitarán no aceptando sino las cajitas de papel que llevan la Firma Fumouze-Albespeyres y el Sello de la "Union des Fabricants". La Cajita, 1 franco.

CONTRA LAS « ENFERMEDADES AGUDAS »
como bronquitis, fluxiones de pecho, pleuresias, afecciones del corazón, meningitis, neuralgias, reumatismos, fiebre tifoidea, etc.
El Vejigatorio de Albespeyres es el remedio más heroico que puede ser recetado por los médicos.
Como existen numerosas imitaciones, es preciso tener buen cuidado de pedir el verdadero Vejigatorio de Albespeyres y asegurarse de que cada cuadrado de 5 centímetros lleva la firma de Albespeyres en el lado verde. El metro, 5 francos.

JARABE DE DENTICIÓN DEL DR DELABARRE

JARABE SIN NARCÓTICO recomendado desde 20 años por los Facultativos.
Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los accidentes de la primera dentición. — Exijase la Firma Delabarre y el Sello de la "Union des Fabricants". El Frasco, 3 francos 50 céntimos.
Otros Productos del Dr Delabarre: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixture desecativa, Licor clorofénico, Cimento de Gutapercha, para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentarios; Cepillos para los dientes; Jabones higiénicos y antisépticos, etc., etc.

Papel y Cigarrillos Antiasmáticos DE BIN BARRAL

Prescritos desde 20 años por los Médicos más célebres contra: ASMA, OPRESIONES, BRONQUITIS, CATARROS, JAQUECAS, NEURALGIAS en la cabeza y cara, RESFRIADOS de cabeza, DOLORS de MUELAS, etc., etc. — Acción casi instantánea. — 5 francos, la cajita de Papel; 3 francos, la cajita de Cigarrillos.

PÍLDORAS Y POLVOS DE LARTIGUE

Miembro correspondiente de la Academia de Medicina de Paris.

GOTA, REUMATISMOS

Las Píldoras de Lartigue hacen desaparecer en 24 horas las crisis más violentas y previenen la vuelta de los accesos.

Gota, Reumatismos, Dispepsias, Cólicos del Hígado y de los Riñones, Diabetes, Obesidad. Los Polvos alcalinos de Lartigue reúnen en reducido volumen todas las propiedades de las Aguas minerales más eficaces contra estas afecciones.

CÁPSULAS E INYECCIÓN DE RAQUIN AL COPAIBATO DE SOSA

El Copaibato de Sosa, ó Copaiba fisiológica soluble, es el principio que se forma en el seno del organismo y que se elimina por los orines cada vez que se ha administrado la copaiba al interior.

SUPERIORIDAD DEL COPAIBATO DE SOSA

Las Cápsulas de Raquin al Copaibato de Sosa son tres veces más activas que los demás antiblenorrágicos; son muy bien toleradas siempre por las vías digestivas. Como el Copaibato de Sosa no tiene olor alguno, no comunica ninguno al aliento, al sudor ni a los orines.

La Inyección de Raquin tiene la misma eficacia que las Cápsulas; no causa ningún dolor absolutamente y no mancha la ropa.

DÓSI: 3 á 12 Cápsulas solamente y 3 á 6 inyecciones al día (de 3 minutos de duración). El tratamiento mixto, con empleo simultáneo de las Cápsulas y de la Inyección, es de una eficacia constante, hasta contra los flujos más intensos.

LICOR LAVILLE GOTA REUMATISMOS

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

PILDORAS DE BLANCARD

CON Yoduro de Hierro Inalterable
NEW-YORK Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris
PARIS Adoptadas por el Formulario oficial
1888 y autorizadas por el Consejo medical de San Petersburgo. 1885

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

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

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40.
DESCONFÍESE DE LAS FALSIFICACIONES

CURACION ASEGURADA de todas Afecciones pulmonares MEDALLA DE PLATA, BARCELONA 1888.



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

PILDORAS del D'BLAUD

on PROTO-CARONATO de HIERRO INALTERABLE

Insertas en el nuevo Codex, se emplean con el mayor éxito desde hace mas de 50 años por la mayor parte de los médicos para curar la Anémia, la Clorosis y todos los Padecimientos cloróticos.

Como prueba de autenticidad, el nombre del inventor se halla grabado en cada píldora.

EN PARIS, 8, RUE PAYENNE y en cada Farmacia.

