

EL SIGLO MÉDICO

RESUMEN

Boletín de la semana: ¡Bello país es éste!—Una conferencia.—Tribunal de lo Contencioso.—La Asociación en España.—Sección de Madrid: La ley del asco.—Laringología, Otología y Rinología.—Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia: Sociedad Española de Hidrología Médica.—Sección práctica: Clínica de enfermedades del estómago.—Sección profesional: Congreso de médicos titulares.—Asociación general de médicos y farmacéuticos.—Prensa médica: Nacional: I. La toracocentesis, la taracotomía y la toracoplastia.—Extranjera: II. La transfusión nerviosa en el tratamiento de la neurastenia.—III. El betol (sus usos y posología). Prescripciones y fórmulas.—Sección oficial: Ministerio de Fomento.—Cuerpo de Sanidad Militar.—Sociedades científicas: Real Academia de Medicina.—Consultorio.—Gaceta de la salud pública: Estado sanitario de Madrid.—Crónica.—Vacantes.—Correspondencia.—Anuncios.

BOLETIN DE LA SEMANA

¡BELLO PAÍS ES ÉSTE!—UNA CONFERENCIA.—TRIBUNAL DE LO CONTENCIOSO.—LA ASOCIACIÓN EN ESPAÑA.

Un estimado suscriptor nos da cuenta de las proezas que en cierta capital... de Africa crearán ustedes, no, de la civilizada España, está llevando á cabo, á ciencia y paciencia de las autoridades, un curandero norteamericano que se apellida Sequah, quien se ostenta en público en magnífico carruaje, al lado de un intérprete, un boticario, un médico, amasadores (se dedica especialmente al *masaje*, que diría nuestro respetable ministro de la Gobernación) y músicos. Realmente, sólo falta aquí, para completar el cuadro, los danzantes: él se sabrá por qué.

El buen señor se pasa la vida viajando y sacando los cuartos á los infelices de todas las naciones: periódicos de Bélgica tenemos sobre la mesa, quejándose del mismísimo Sequah, y en España — antes de introducirse en Madrid, adonde vendrá muy orondo, y donde, como en todas partes, se le dejará ejercer impunemente de médico y de farmacéutico — lleva ya recorridas algunas capitales y pueblos de gran importancia: Logroño, Haro, Zaragoza, Calatayud, Bilbao... El dignísimo Sr. Muro, diputado vallisoletano, se ha ocupado en el Congreso de este asunto, y la contestación del señor ministro ha sido tan desatinada, que hubiera merecido media docena de *suspensos* en cualquier otro país en el que la Política no maleara tanto las cabezas mejor organizadas. «Es un curandero, convenido — dijo Su Excelencia —; pero lleva á su lado dos prestatítulos, y con esto queda legalizada su situación para que pueda ejercer como médico y como farmacéutico». ¡Magnífico! ¡Estupendo! Así se permite burlar las leyes en este desdichadísimo país, de cuya salvación hay que desesperar si no viene en su auxilio la Providencia. ¡Qué poco se parecen estos minis-

tros al ministro de Justicia de Bélgica, que ha declarado que *los extranjeros que van á explotar indigna y escandalosamente al público, deben ser conducidos á la frontera!* Es lo menos que debiera hacerse con los tales curanderos...

El lunes último dió en el Ateneo de Internos el ilustrado médico del Hospital Provincial Dr. Pérez Valdés una notable conferencia acerca del *tratamiento de la coqueluche*. El disertante hizo un estudio de las doctrinas patogenéticas más importantes que se han formulado de esta enfermedad, reseñando los trabajos experimentales realizados en estos últimos años desde el punto de vista microbiológico, sobre todo los de Afanassiew, aceptando el origen microbico de la enfermedad, si bien no es aún conocido el verdadero germen morbígeno.

Al ocuparse en el tratamiento de la coqueluche, reseñó los principales remedios propuestos hasta el día y los resultados obtenidos por él en muchos centenares de casos. El iodoformo y las inhalaciones de ácido clorhídrico como remedios tópicos, y la antipirina, el bromoformo y el oximiel escilítico como modificadores generales, son, en su concepto, los agentes curativos más útiles.

Respecto al tratamiento higiénico, aconsejó mucha prudencia en la costumbre tan arraigada de cambiar de localidad á los niños, pues las bronconeumonías suelen ser muy frecuentes cuando se los traslada sin las precauciones debidas ó en los primeros periodos de la enfermedad. El orador fué muy aplaudido por la inmensa concurrencia que llenaba la sala de juntas del Hospital General.

La cosa va picando en castaño oscuro, como suele decirse. Saben ya nuestros lectores que por real orden de fecha reciente, y en virtud de sentencia del Tribunal de lo Contencioso, ha sido nombrado catedrático de Historia de la Medicina de esta Facultad el que lo era de la Habana, Sr. Rodríguez (don Ildefonso), quedando anulada la propuesta del Consejo de Instrucción pública, que juzgó al Sr. García Solá el único en condiciones para ocuparla. Hasta aquí esto, aunque resulte un tantico fuerte, no tiene gran cosa de particular, porque la cátedra de que ya ha tomado posesión el Sr. Rodríguez estaba sin proveer, á pesar de la propuesta del Consejo. Mas hete aquí que, provista en el Sr. Gimeno (D. Amalio) la de Patología médica de nuestra Facultad, el

Tribunal de lo Contencioso (que por lo visto está de moda) acaba de fallar que no corresponde dicha cátedra al Sr. Gimeno y sí al Sr. Redondo (D. Arturo), catedrático de la misma asignatura en la Facultad de Valladolid. ¿*Quid faciendum?* ¿Qué hace ahora el ministro? Por de pronto, el fallo del Tribunal de lo Contencioso es inapelable, y el ministro no puede separarse de él. ¿A qué cátedra va ahora el Sr. Gimeno? ¿Vuelve á la de Higiene, que ocupaba en esta Facultad? En tal caso, ¿qué hacemos del Sr. Guzmán, que vino á ella desde la de Valencia? Metido el ministro en este laberinto, peor cien veces que el de Creta, no se atreve, sin duda, á resolver, y de ahí que hasta ahora no haya aparecido la real orden nombrando catedrático de Madrid al Sr. Redondo. Veremos qué resolución toma el ministro para salir de este atolladero.

Nuestros lectores habrán podido observar el movimiento inusitado de médicos y farmacéuticos para dejar constituida en toda España una Asociación que sea la guardadora y defensora de los derechos de la clase. Son bastantes las provincias en que se ha organizado la Asociación en todos sus partidos judiciales y en la capital de la provincia, pero hay también algunas en que el entusiasmo no ha sido tan grande y, por ende, es en ellas menor el número de Asociaciones. Una vez más excitamos el celo de todos, altos y bajos, subdelegados y titulares, médicos libres y de hospitales, para que, comprendiendo sus verdaderos intereses, y no olvidando que antes, ahora y siempre la unión constituye la fuerza, se asocien por distritos judiciales y formen luego las Asociaciones de provincia y las regionales, de las que puede esperar su salvación la clase. Desechen egoísmos que en la época actual á nada conducen, y únense todos, médicos y farmacéuticos, como se unen, se compenetrán y cuentan otras clases de nuestra sociedad, ni tan ilustradas, ni tan numerosas, ni tan necesarias.

DECIO CARLÁN.

MADRID 13 DE MARZO DE 1892

LA LEY DEL ASCO

(SIMPATÍAS Y ANTIPATÍAS DEL ESTÓMAGO) (1)

CONFERENCIA DADA EN LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIGIENE
EN LA NOCHE DEL 12 DE ENERO DE 1892

por el Dr. D. ARSENIO MARÍN PERUJO

Médico-director en propiedad del Cuerpo de Baños y Aguas minerales

IX

Dijimos antes, y ahora es la ocasión más oportuna para repetirlo, que sin necesidad de los sentidos, el

(1) Véase el número anterior.

asco se manifestaba, y tanto sucedía así, que bien pudiera declarársele espontáneo. Todo lo explica la asociación de ideas, el mundo de los recuerdos. Alguna idea sobre asco determinó otras y muchas, probablemente alejadas de la primera. Se formó un conjunto de ideas, una verdadera novela á lo Julio Verne, por lo cual parece que ni los ojos vieron nada, ni los demás sentidos se impresionaron poco ni mucho. Mas, lo repito, la espontaneidad es sólo aparente; la manifestación de repugnancia siempre es solicitada por algo, por ese algo que á los ojos del médico observador y filósofo significa todo, y á los ojos del médico que sólo ve unos síntomas groseros, *consecuencias* clínicas, pasa desapercibido.

Nunca se insistirá bastante, señores, en la necesidad de la alta clínica y de la discreción, basada en el profundo conocimiento del enfermo, para observar lo que vemos á nuestro alrededor con las luces de la ciencia, no bajo el prisma superficial de los hechos del momento, sin relacionarlos y sin someterlos á la inducción y á la deducción.

X

Llega el momento de hacer aplicaciones de los principios indicados, de traducir en hechos y en ejemplos prácticos cuanto acabamos de manifestar. La tarea es algo abrumadora; pero como la materia no puede resultar más importante, al fin mucho más será lo utilitario que lo enojoso, procedamos á la interpretación del asco respecto á algunos, no á todos los principales alimentos que usa el hombre.

XI

La *leche* es el alimento de todos los días para el niño, que sin ella no podría subsistir, y para el adulto en estado de salud, de convalecencia y de gravísima enfermedad: no hay uno solo de vosotros que no sepa que en infinidad de circunstancias el enfermo, puesto ya al borde del abismo, se aleja del peligro y aun recobra la salud gracias á este recurso preciosísimo. ¡Ojalá no se traspasasen los límites legítimos! ¡Ojalá no se abusara, como se abusa de todo lo bueno, de remedio tan salvador, propinándole siempre que suena la palabra dispepsia ó debilidad, á grandes y aun á enormes dosis y por mucho tiempo; todo lo cual hace que se hagan interminables las convalecencias y las dispepsias, que se *mime* al estómago dándole demasiado tiempo el suave alimento que no le hace trabajar en la esfera de lo natural y fisiológico! Estas complacencias, pues de otro modo no pueden calificarse, dan por resultado la negación, á cambio de esa momentánea calma que, claro está, procura un líquido que no excita la potencia vascular, nerviosa, glandular, etc., del órgano estomacal.

Ello es, señores, que la leche, desde el punto de vista de la utilidad que reporta al hombre, ha de inspirar concepto favorable. Su consistencia, su color, sabor, etcétera, nada tienen de repugnante. ¿Por qué, pues, repugnará la leche á muchas personas?

En la Medicina tradicional, que hizo tan popular é indispensable el uso de la leche de burra para los casos de tuberculosis, se apoya la idea de asco de muchas

gentes. La leche de burra representará para estas personas la idea de la tisis, con sus síntomas y su gravedad correspondientes. «¡Vaya un concepto de exageración y de error!», diréis. ¡Ya lo creo que lo es! Pero no pararán aquí las cosas. Dichos individuos, puestos ya en el camino del error, lo recorren todo; y no sólo no transigen con la leche de burra, pero ni siquiera aceptan la de vacas, cabras, etc. Es que una idea equivocada llama á otra, se hacen generalizaciones, y los resultados son los que véis.

Mas ¿las cosas pasan así siempre? De ningún modo. Personas hay que miran con gran disgusto la leche y que asegurarán es un veneno para ellas porque un día, sólo un día, les hizo daño, al tomarla impremeditadamente, sin tener para nada en cuenta ciertos cuidados. Hubiéranla tomado toda su vida, y es probable la aceptasen con provecho; pero influidos, y pudiéramos decir fanatizados, por un concepto erróneo que arraiga fácilmente cuando se han escuchado notas pesimistas en este punto, la equivocación lamentable tiende á subsistir siempre, si la convicción y la razón no se imponen. Pero ¿qué más, si la mayor parte de estos sujetos que miran con prevención y aun con asco ó con horror la leche no la habrán probado nunca? Es que oyeron hablar desfavorablemente acerca de la digestibilidad de este inocente alimento; es que presenciaron acaso una indisposición, el vómito, el *coágulo lácteo*, originados probablemente, no por la leche en sí, sino por las circunstancias desfavorables coincidentes. De todos modos, por unos ú otros motivos, por pretextos más ó menos fútiles, el veneno de la inteligencia, el asco, penetró en aquellos cerebros tan mal dispuestos.

Tentado estoy de pensar, y así lo creo, que en otras circunstancias, las estabulaciones inconvenientes, la suciedad de los corrales y de los ganados, la frecuencia de la tisis en las vacas lecheras, la adulteración y el aspecto de las leches que se expenden en la vía pública, etcétera, entretienen ideas y más ideas erróneas en favor del asco.

Es importante conocer las susceptibilidades en cada caso particular, porque, como ya he tenido ocasión de manifestar antes de ahora, creo firmemente que la leche prueba bien siempre. Todo va en administrarla con discreción y comedimiento, conforme á las reglas que establecimos en la conferencia *El régimen lácteo en las enfermedades del estómago*, dada en esta misma Academia.

XII

Es la *carne* el alimento más positivo é importante para la salud de los individuos y de los pueblos; las naciones carnívoras suelen ser las más vigorosas y las más felices; lo mismo ocurre en la esfera individual: las personas que tienen por alimento predominante la carne, eludiendo cuanto les es posible y mirando como secundarias otras sustancias que satisfacen más al paladar ó á los sentidos que al organismo, lo pasan bien y difícilmente llegan á la dispepsia.

El color, el aspecto, etc., de este alimento restaurador, tampoco dan motivo á prevenciones sospechosas.

Veamos, pues, las causas del asco hacia la carne.

Se trata, señores, de un alimento que para digerirse y aun para aceptarse necesitará el correspondiente vigor en el estómago y en el organismo. ¿Véis cuán sencillo y hasta vulgar es el concepto? Pues en él están representados muchísimos hechos clínicos.

Los convalecientes, los débiles, los anémicos, los neuropáticos, etc., protestan muchísimas veces contra la carne; es decir, que se rechaza este alimento cuando más falta hace, cuando urge adquirir ó recuperar fuerzas.

Pero la antipatía, el asco ó, supongámoslo, la *prevención*, ¿son razonables y convenientes?

Esta es la cuestión principal. Yo, que reconozco que es una crueldad el empeñarse en que un enfermo tome carne sin estar convenientemente dispuesto para esta comida, veo mayor número de veces que los dispépticos pueden y deben tomar carne cuando ellos creen y hasta aseguran que ni aun podrán pasarla de la boca.

No hay que fiarse sólo de apariencias; no hay que dejar demasiado tiempo al estómago en la holganza y pasividad con el alimento líquido (caldo, leche, etc.), ventajoso é inapreciable en la circunstancia accidental, durante unos pocos días, en esos momentos críticos en que necesitamos *preparar* al órgano quimificador para la gran labor; pero inconvenientísimo y funesto á plazo largo, porque aleja indefinidamente la curación, abona la pereza estomacal, establece el *mínimum* de estimulaciones fisiológicas provechosas, y eterniza, en fin, la convalecencia y los estados dispépticos; todo á cambio del momentáneo bienestar que procura el alimento llamado suave.

Así, si la carne en estas circunstancias contraría al enfermo, si surgen los pequeños inconvenientes de la sed, de la molestia gástrica, de la inapetencia, etc., todo esto, con ser atendible, no acusa impotencia digestiva; acusará, no digo que siempre, pero sí muy frecuentemente, temor á un alimento que requiere trabajo, esfuerzos por parte del estómago y del organismo. También el holgazán gusta de los hábitos de holganza y lleva á mal los verdaderos hábitos de trabajo, que al principio le contrarían y aun molestan. Lo mismo sucede al estómago atónico, perezoso, habituado, ya por dietas lácteas prolongadísimas, ó por las frugalidades caprichosas que imponen las perturbaciones bulímicas, al relativo reposo, al trabajo muy pequeño, á la holganza. Dadle más labor, imponedle los necesarios esfuerzos para digerir carne, y, claro está, protestará. Pero si las peripecias son soportables, y lo son, si no siempre, en casi todas las ocasiones, cuando procedemos juiciosamente y con perseverancia, por supuesto, las pequeñas molestias que se experimentan no han de hacer retroceder al clínico; éste sería entonces el médico complaciente que hace coro con el enfermo, secundando sus ideas y sus gustos, casi siempre erróneos.

No voy á ponerme á negar lo innegable, esto es, que hay bastantes ocasiones en que la célula péptica, degenerada ó anulada, así como el organismo, debilitado ó perturbado al *summum*, no pueda, no, de ningún modo, tolerar ni una sola partícula sólida de alimento azoadó;

pero, lo repito, éstos son casos mucho más infrecuentes. La mayor parte de las veces en que se declara forzosa la alimentación líquida, ha podido ya intercalarse, y aun hacerse bien pronto predominante, el uso de la carne en tal ó cual cantidad, en esta ó en la otra forma, etc. En una palabra, es necesario no fiarse de apariencias; es necesario distinguir la acloridia propia de la degeneración de tejidos, la *tisis del estómago*, de esos estados de atonía y de debilidad, que repugnan el eupéptico por excelencia, el gran remedio hiperclorhídrico, la carne.

Dispensadme si he dado demasiada extensión al anterior concepto, que es muy importante. Hemos visto que la impotencia digestiva, que tienen ó creen tener para la carne muchos individuos, es causa principal de la antipatía y aun del asco á este alimento. Si logramos arraigar la idea de la necesidad de la carne para la salud, la idea de la vida, lo cual es difícil si no se ejerce gran autoridad médica sobre el enfermo; si recordamos esos detalles importantísimos de elección, de preparación de la vianda, en relación con las circunstancias de cada caso particular, malo ha de ser que no consigamos en plazo relativamente breve lo que nos proponemos, que constituirá la base más sólida de la curación.

La clase del animal comestible influye mucho en el dispéptico. La carne de animal adulto, buey, vaca, etc., preferida probablemente por estómagos potentes, desagrade á los débiles, que prefieren los animales jóvenes (ternera, pollo, etc.). La sensación excitativa, así mostrada, es muy natural; mas se exagera ó es completamente errónea en muchas circunstancias, que es á lo que venimos á parar siempre.

La *forma*, la preparación y presentación de la vianda dan motivos para manifestaciones de agrado ó de repugnancia. Todos sabemos la importancia que tienen el arte culinario y la práctica de cocina en estas cosas.

Casi cruda la carne, y aun chorreando sangre, constituye la delicia de muchas personas; la idea del alimento sano, nutritivo, servido *al natural*, y que dará vigor y energías al organismo, predomina aquí.

Á algunas personas pusilánimes les sucede lo contrario; sentirán asco, ó por lo menos temen ante unas gotas de sangre que destila rica vianda: es que estas personas, sin darse cuenta de ello, recuerdan el sacrificio, la muerte del animal.

La *carne del puchero* agrada poco á los que tienen mesa confortable: es natural que así suceda. Si no se recuerda que ha dado el *jugo* y que es poco digestible, se recordarán analogías con sustancias coriáceas, con el cuero; ó se recordará que da el caldo para el enfermo, y por donde las generalizaciones llevarán á la idea de la enfermedad.

Esto se observa con más precisión en el campo. La ración del labrador español, ya sabéis, está reducida á un potaje mejor ó peor acondicionado, á una cantidad de grasa y, en circunstancias felices, á un trozo de carne salada de cerdo, ó en tal cual día, como festín, se permite el cordero de sus rebaños, etc. Pues bien: la gallina del puchero, que no repugna generalmente, re-

cordará bastantes veces para ese labrador pobre, que nunca se sirve de ella sino en caso de alteración de su salud, para preparación del caldo ó para comerla en sustancia, la idea de la enfermedad.

Y ya que hablo del hombre de campo, no dejaré de recordar uno de tantos detalles curiosos de la ley del hábito. Muchos campesinos de las aldeas, que, fuera de las grandes solemnidades gastronómicas, sólo usaron sus copas y vasos en las circunstancias de enfermedad, para jarabes y otros remedios, se sirven mejor de toscas vasijas de barro ó de metal, que no les llevan á ningún recuerdo de asco, para beber los líquidos usuales.

La carne que ha sufrido demasiada transformación, ya hemos dicho que recuerda la idea de los residuos de comidas aprovechadas y disfrazadas después; sobre todo si presenta esa consistencia blanduzca y ese aspecto sospechosísimo que anuncian la descomposición, las manipulaciones groseras, etc. Muchas antipatías gástricas y aun no pocas gastritis, de esas típicas, que se tienen por excepcionales y no lo son, se deben á esta causa. Nadie ignora que se paga con la misma muerte un asco profundo que surge de tener delante, en un sitio poco pulcro, viandas atrasadas y de pésimo aspecto y aun olor.

Pero, señores, ¿por qué no había de causarnos repugnancia el jamón, si es que el instinto parte de algo fundamental? El cerdo es un animal inmundo, que vive y se alimenta con la suciedad. ¿Y por qué comemos con gusto y hasta con deleite el chorizo, el salchichón? Los intestinos, que sirven de recipiente al alimento carnoso, son los órganos más sucios y hediondos. Parece no debiera suceder esto así.

Es que el hábito, las costumbres, la idea de la vida, el gusto, representan mucho más en estos casos que la idea de la muerte del animal y que el estado anatómico de las vísceras abdominales. No hay contradicción nunca en los ejemplos, á pesar de la variedad de hechos. Precisamente, cuanto más descendamos á los detalles, mejor observaremos que, ya predomine la ley de la repugnancia sin freno ninguno por parte de la razón, del convencimiento, del hábito y de la necesidad, ya estas condiciones, tan apetecibles y que han de ser tan hábilmente solicitadas por el médico, anulan ó reducen á muy poco la ley del asco.

(Se continuará.)

LARINGOLOGÍA, OTOLOGÍA Y RINOLOGÍA

por el Dr. COMPAIRED

TRATAMIENTO DE LA TUBERCULOSIS LARÍNGEA POR LA CREOLINA Y EL NAFTOL

Según las observaciones que el Dr. Favitzky ha publicado en *Meditz. Obozr.*, núm. 19, referentes á los resultados obtenidos con dichas sustancias, tenemos con la creolina éxitos muy poco satisfactorios. Lo más frecuentemente ninguna mejoría, en algunos casos alivio muy poco marcado y pasajero, y en ocasiones agravación.

Cuanto al naftol, su acción sobre los procesos morbosos se limita á una disminución de las infiltraciones y

á una ligera mejoría en el aspecto de las ulceraciones. En ningún enfermo ha podido conseguir curación completa.

Con lo que tenemos unos fracasos más que apuntar á los conocidos y proporcionados por otros nuevos medicamentos ensalzados con mucho entusiasmo.

* *

COOPERACIÓN AL ESTUDIO DE LA ETIOLOGÍA DE LAS OTITIS CATARRALES

En una comunicación que los Dres. A. Maggiora y G. Gradenigo, de Turín, han presentado á la Real Academia de Medicina de dicha ciudad, demuestran que en el período seco de la otitis media catarral no depende el proceso morbo de una infección demostrable con los actuales medios de investigación, por más que se hallan inclinados á admitir que tales afecciones, en el período agudo y subagudo, pueden ser producidas por microorganismos patógenos. Basados en los resultados de una serie de investigaciones, admiten tres categorías en sus observaciones:

a) Examen bacteriológico del secretado nasal de la rino-faringe y de la trompa de Eustaquio, en casos de otitis media catarral aguda y subaguda;

b) Examen del secretado nasal, del contenido tubario y del de la cavidad timpánica, obtenido mediante paracentesis de la membrana, en casos de la misma afección; y

c) Examen del producto de secreción de úlceras consecutivas á la cauterización galvánica de la mucosa nasal.

Resumiendo los hechos que se desprenden de sus observaciones en 20 casos estudiados, resulta que reconocidas en 16 las cavidades naso-faríngeas, así como el oído medio, la existencia de formas patógenas se subdividía así: En la clase a), una vez el *staphylococcus pyogenus aureus* y cuatro el *staphylococcus albus*; en la b), tres veces el *aureus* y una el *albus*, y en la c), cinco veces el *albus* y dos el *aureus*. En sólo cuatro casos, pertenecientes á la categoría a), no se pudo conseguir aislar con los cultivos en agar y en gelatina ninguna forma patógena, pero sí formas saprofíticas; y aun en éstos son de opinión que existían los gérmenes piógenos en la cavidad, si bien en cantidad tan exigua que no permitió conseguirlos en el examen bacteriológico.

Á consecuencia de la infección de heridas intranasales, se forma unas veces una pseudo-membrana fibrinosa (1) y otras verdadero pus; en ambos casos no ha podido demostrarse una gran diferencia en el microorganismo infectante, por lo que no se deciden á determinar con seguridad el modo de ser de dichas dos especies de exudados.

Extraordinariamente más raras son dichas complicaciones en los traumatismos accidentales y actos operatorios de la membrana del tímpano cuando se tiene cuidado de impedir la penetración del exterior de nuevos gérmenes.

Este hecho depende, según los autores, del escaso número de gérmenes existentes en la caja, y quizá también de que sean parcial y contemporáneamente atenuados en su interior, habida cuenta de la influencia de las condiciones anatomo-fisiológicas de la región.

(1) Los caracteres clínico-bacteriológicos de estas membranas los expusieron los autores en una nota publicada en el *Centralb. f. Batter.* Bd. VIII, pág. 642.

De sus observaciones se desprende el importante corolario que la división de la otitis media en purulenta y catarral, justificada desde el punto de vista clínico, no lo es ni puede establecerse desde el de la etiología bacteriológica, puesto que tanto la una como la otra afección suelen ser producidas por los mismos microorganismos patógenos. Si en un caso es el exudado catarral y en el otro es purulento, debe buscarse la causa en la diferencia de las condiciones del substrato y de los gérmenes y en la constitución individual. De todo lo cual resulta, además, la gran importancia que el método antiséptico puede tener, lo mismo como preventivo que como terapéutico, en las otitis medias catarrales, oportunamente modificado á fin de evitar irritaciones de la mucosa, y la necesidad de que intervenga activamente el médico en los primeros estadios de la afección en cuestión.

* *

NUEVO MÉTODO DE EXTRACCIÓN DE TROZOS DE CRISTAL INTRODUCIDOS EN EL CONDUCTO AUDITIVO

Con motivo de haberse introducido un trocito de cristal en el conducto auditivo un muchacho de quince años, en el que fracasaron cuantos medios se pusieron en práctica para extraerlo, incluso el de tratar de atraerlo mediante un pincel impregnado en cola fuerte, con lo que se pretendía pegarlo, un colega rumano, el Dr. Olivembaum (de Bottucham), emprendió una serie de experimentos y tanteos con el fin de sacarlo, buscando al efecto una sustancia capaz de conglutinarse fácilmente con el cristal, lo cual llegó á conseguir con el alumbre, dando de este modo cima á sus deseos.

He aquí la técnica operatoria:

Hágase fundir en una cuchara, sobre la lámpara de alcohol, un poco de alumbre pulverizado, y una vez conseguido, se sumerge la extremidad rugosa de un palito para que se impregne bien, introduciéndola con rapidez, á través del espéculo, en el conducto auditivo, hasta llegar al cuerpo extraño, sobre el que se aplicará apoyándola durante un rato y á una moderada presión, retirándola después, tras la que vendrá pegado el pedazo de cristal.

* *

COOPERACIÓN AL TRATAMIENTO DE LAS ESTENOSIS NASALES

Después de mencionar las indicaciones para intervenir quirúrgicamente en el tratamiento de las estenosis nasales, el Dr. Astier describe en los *Annales des maladies de l'oreille*, etc., su método particular, que consiste en abrirse una vía á través de la fosa nasal estenosada mediante una oliva cortante ó sirviéndose de la sierra *ad hoc*, á la que imprime movimientos muy rápidos con un mecanismo semejante al del trépano de los dentistas. El aparato está construido de forma que los detritus de la mucosa, del fibro-cartilago ó del hueso de los cornetes son cuidadosamente expulsados al exterior.

Parecerá que con tan cruento medio curativo, que viene á producir laceraciones más ó menos profundas en gran extensión de la mucosa nasal, habían de resultar hemorragias imponentes y reacciones flogísticas peligrosas para las narices y demás órganos que con aquéllas se relacionan; mas el Dr. Astier ha venido usando su procedimiento terapéutico durante más de diez meses, operando á unos doscientos y pico de enfermos sin el menor inconveniente y sin ningún mal éxito, y cree debe atribuirse tal resultado á la rapidez con que

obra la oliva, á la acción de la cura antiséptica y á los efectos de la cocaína.

El método del Dr. Astier parece ser que reúne muchas ventajas, entre las cuales no carece de importancia la de poder terminar el tratamiento en una sola sesión, cuando en varios casos son necesarios algunos meses; mas creo por mi parte que no desterrará en absoluto á la sierra lineal ni á las tijeras osteatomas para las espinas del tabique, ni á las aplicaciones galvano-cáusticas para tratar las estenosis dependientes de hiperplasia de la mucosa de los cornetes. Esto no embargante, merece plácemes sinceros el autor de método tan rápido y tan limpio en su acción.

Diciembre de 1891.

REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIDROLOGÍA MÉDICA

ACTA DE LA SESIÓN CIENTÍFICA CELEBRADA EL DÍA 15
DE ENERO DE 1892 (1)

Presidencia del Sr. García López.

El Sr. Pinilla cree que es imposible llegar á un diagnóstico de quistes hidatídicos del pulmón sin ayuda del microscopio. Los síntomas estetoscópicos son deficientes para ello. Relata algunos casos de su clientela particular, en los cuales coincidían los síntomas que presentaban con los referidos aquí por el Sr. Ledo de sus enfermos de quiste, sin que en estos casos del Sr. Pinilla se tratara de otra cosa que de procesos tuberculosos ó de neumonías crónicas. Muchas veces también se trata de hidátides del hígado latentes hasta que rompen su bolsa en el pulmón, y entonces aquejan los enfermos más á este órgano que al primitivamente afecto las molestias y la enfermedad en fin.

Da cuenta después de un caso de hidátides meníngea en un individuo que no había tenido quistes en ninguna otra región, y en el cual sólo la autopsia pudo comprobar la lesión.

El Sr. Peña y Gallegos empieza diciendo que después de lo observado por el Sr. Pinilla respecto de los interesantes casos clínicos descritos por el Sr. Ledo, poco debe añadir en cuanto al conjunto de síntomas y signos de que el médico puede valerse para distinguir los quistes hidatídicos del pulmón de otras enfermedades de este órgano con las que aquéllos pudieran confundirse. Hace constar, sin embargo, la elección de los hidátides de preferencia por la base ó el centro de los lóbulos pulmonares, la falta de fiebre, la disminución de la capacidad respiratoria en individuos en quienes se halle bien conformada la caja torácica y en los que no se registran antecedentes hereditarios; datos que alejan en el diagnóstico la idea de tuberculosis. Cuando el quiste, por su volumen muy considerable, llega á ser un obstáculo para la circulación pulmonar, es raro que su existencia no se revele por abombamiento de las paredes torácicas. En todo caso, el juicio diagnóstico se aclara por completo si practicando la punción exploradora se obtiene un líquido claro como el cristal de roca, sin albúmina y con ganchos de equinococos.

Como explicación racional de los síntomas, dice que el catarro bronquial con expectoración mucosa acompañada á veces de estrías sanguinolentas, puede deberse ya

á hiperhemias por obstáculo circulatorio producido por compresión del quiste, ó bien á la intervención de algún equinococo que, logrando salir de la bolsa quística, por ulceración ligera de ésta, ocluida después, irrite activamente los capilares, altere sus paredes y, rompiéndose alguno de éstos, á la vez que se produce un proceso inflamatorio más ó menos circunscrito, dé lugar á las pequeñas hemorragias de referencia.

Cuando la bolsa quística se abre, el contenido se expulsa por la boca; pero si la membrana germinal no sale, lo general es que el quiste se reproduzca. La curación, aunque por rareza, se verifica también, por muerte de los equinococos, que se disuelven en virtud de transformaciones químicas de su materia; el líquido del quiste se espesa, se hace verdoso y se carga de colestestina; y las paredes de la bolsa, que se infiltran de sales de cal, se retraen, quedando reducido lo que era un tumor voluminoso á una pequeña concreción calcárea que no deja más huella de su existencia que una ligera matidez á la percusión. La terminación fatal se efectúa por varios procedimientos, como proceso supurativo del quiste, etc., que no son del caso el detallar.

La frecuencia de estos quistes en el pulmón no es tan rara como se supone por el Sr. Ledo. Los trabajos de algunos años á esta parte, las estadísticas y, sin ir más lejos, los seis casos presentados por el Sr. Ledo, demuestran que no sólo en Islandia y en Australia se observan casos de este género, sino en España y en otros países, si bien no con la frecuencia que en aquel país, en donde los hidátides atacan á un 1 por 7 de la población, invadiendo los músculos, riñones, bazo, peritoneo, cerebro, huesos, etc., y de preferencia el hígado, lo cual se explica fácilmente, sabiendo la génesis de constitución de estos quistes y las vías de recorrido de los equinococos, desde los intestinos hasta su llegada al hígado, que los detiene á la manera de un filtro.

La presencia de huevos de equinococo en la atmósfera viciada en que en mutuo comercio viven los pastores con los perros en Islandia, explica la existencia de estos quistes en el pulmón, quizás confundidos con otras enfermedades, vómicas de materias diversas, zonas de matidez mal definidas, etc.; cual ocurría antes con esta misma clase de quistes en el hígado, que pocas veces se diagnosticaban bien, calificándose de *cirrosis* á casi todas las alteraciones hepáticas mal definidas, como aumento de volumen del órgano, molestias y dolores sordos en la región, etc., etc.; confusiones que, por fortuna, van disminuyendo gracias al progreso notorio de la Medicina.

La punción seguida de inyecciones de líquidos modificadores se puede decir que ha sido suplantada casi por completo, sobre todo para los quistes del abdomen. Hoy se abren las paredes abdominales sin temor, se llega al quiste, y guardando las precauciones necesarias (suturas, etc.) para que el contenido del quiste no penetre en el peritoneo, se abre la bolsa, se expulsa su contenido, después se suturan los bordes de ésta á los de las paredes abdominales, y al cabo de algunos días, por nueva sutura, se cierra la solución de continuidad establecida. En el Hospital de la Princesa, los éxitos alcanzados mediante este procedimiento por los Dres. Rubio, Berruero y Andradás son numerosos. En este mismo año, el doctor Berruero ha operado varios quistes hidatídicos del hígado, en cuyas operaciones ha tenido el honor de tomar parte, con resultado admirable, debido á la destreza operatoria de aquél y á los cuidados antisépticos, entre

(1) Véase el número anterior.

ellos la *toilette* del peritoneo, llevada siempre al mayor extremo de pulcritud. Los cirujanos modernos parecen decidirse á abrir las paredes torácicas, llegar hasta la pleura y el quiste, con resección de costilla; evacuar los hidátides, *drainar* la cavidad, etc.; todo como para los quistes del abdomen.

Contestando al Sr. Ledo acerca de si las aguas minerales de Zuazo ú otras análogas pueden tener influencia en la eliminación del contenido de estos quistes pulmonares, á juzgar por lo ocurrido en aquel balneario, dice: que no cree á las aguas minerales agentes capaces de matar los hidátides ni engendrar un proceso degenerativo; por el contrario, juzga que en ellas podrían hasta nutrirse perfectamente dichos parásitos, una vez que todos los manantiales contienen cloruro de sodio, sal que, disuelta en gran cantidad en agua, y acompañada de pequeñas porciones de succinato sódico ó cálcico, viene á ser el medio de vida de la tenia equinococo.

Se inclina á creer que las aguas sulfurosas, en bebida, inhalaciones, etc., por su acción excitante sobre el aparato cardio-pulmonar, al activar los movimientos del corazón y de los pulmones, logren que éstos, obrando mecánicamente y de un modo enérgico sobre la bolsa quística, la rompan, sobre todo si ésta se halla en proceso ulcerativo; adelantándose así el procedimiento algunas veces determinado por la Naturaleza.

El Sr. Ledo rectifica, diciendo que el Sr. Pinilla ha interpretado perfectamente su pensamiento, ya que en su exposición, según dicho señor, dió á entender que no hay otras inflamaciones crónicas pulmonares que la tuberculosa. Claro es que admitimos la neumonía intersticial, la neumo-cariosis, los gomas sífilíticos; pero decía ó quiso decir que la única inflamación crónica pulmonar con la que podía confundirse el quiste hidatídico es la tuberculosis pulmonar. Aclarado este extremo y marchando de común acuerdo en la dificultad que ofrece el diagnóstico de casos clínicos como los que acaba de exponer, manifiesta al Sr. Peña que si la presencia ó examen del líquido quístico es lo que puede aclarar el diagnóstico, bien porque hagamos una punción exploradora ó porque el quiste se abra en los bronquios, saliendo el líquido al exterior, claro es que los demás síntomas no pueden servir más que de presunción, viniendo á corroborar lo que ha afirmado de un modo absoluto en la exposición de sus casos clínicos: que al menos en nuestros climas tiene lugar el diagnóstico exacto en el período de las complicaciones, y principalmente cuando la bolsa hidatídica se evacua en los bronquios y arroja el enfermo un líquido claro, transparente, no coagulable y en algunas ocasiones grumoso por la presencia de bolsas hijas, distinguiéndose con un ligero aumento los ganchos de la tenia equinococo.

Además, en dos de los casos clínicos que ha presentado tenían fiebre, con exacerbaciones por las tardes, sudores, enflaquecimiento general, y sin que acusara la inspección y palpación ningún abombamiento en la caja torácica; por tanto, la ausencia de estos síntomas no puede ser lo distintivo y característico en los quistes hidatídicos del pulmón. Como quiera que nosotros no diagnosticamos estas enfermedades sino en el período de las complicaciones, esto es, en el último período, los procesos inflamatorios periquísticos determinan trastornos generales por auto-infección; de aquí la fiebre, la emaciación, los sudores, etc. Que el abombamiento del tórax no acompaña siempre á los quistes, pruébalo el que en la mayor parte de los casos están situa-

dos en el centro del pulmón, y por esta razón, en los primeros períodos no determinan el abombamiento y dislocación de las costillas; aparte de que un derrame pleurítico enquistado determina las mismas deformaciones de la caja torácica, haciendo difícil el diagnóstico, que es lo que se trata de demostrar. Si bien es cierto que en la mayoría de casos el punto de elección de los equinococos es la base pulmonar, no dejan de registrarse casos en que aparecieron en los vértices, presentándose, por el contrario, la tuberculosis muchas veces en las partes declives del pulmón, abandonando sus puntos de elección, y como es ésta la enfermedad con la que se le puede confundir fácilmente, de aquí también el que digamos que los puntos de evolución primitiva para uno y otro proceso patológico no tienen gran valor diagnóstico.

Insiste en admitir varios períodos en la evolución del huevo del equinococo al implantarse en el tejido pulmonar. Primer período, latente, en el que son casi nulos los síntomas suministrados por el enfermo; segundo período ó de estado, en el que los fenómenos hijos del aparato respiratorio son determinados por las perturbaciones circulatorias de compresión que ejerce la bolsa quística en su desarrollo, por las irritaciones periféricas de contigüidad y por las condiciones en que estas concausas abren la puerta de entrada á diversas bacterias, bien las características de la inflamación común ó de las que engendran otros procesos no menos específicos y bacterianos. Este período, de larga duración, también provoca síntomas muy poco precisos y que únicamente la práctica de la Medicina en aquellos países en que abunda esta clase de enfermos sabe distinguir perfectamente. Este período fué también en el que nuestros enfermos presentaban todos los fenómenos característicos de una bronquitis, al parecer primitiva, alternando con períodos de completa tranquilidad patológica, cuando se veían molestados por algo de dolor en una parte circunscrita del aparato respiratorio y algo de opresión y disnea. El período último ó de complicaciones es aquel en que se encontraban todos los enfermos de este género que acudieron á su establecimiento; los unos presentando todo el cuadro clínico de una tuberculosis pulmonar, con fenómenos verdaderamente inflamatorios en el período de reblandecimiento alrededor del quiste hidatídico; los otros, afectados de verdadera tuberculosis pulmonar como proceso anejo y la mayor parte con perturbaciones inflamatorias del mismo quiste, con rotura del mismo ó irrupción del contenido en los bronquios ó en la pleura. En todos, bien la expulsión completa de la bolsa ó su contenido fué lo que iluminó el diagnóstico, tanto á los compañeros que los enviaron al balneario, como al disertante. Y dice:

No he de seguir al Sr. Peña, sino para admirarle, en la brillante descripción que hace de las transformaciones que sufre el quiste después de la punción ó espontáneamente; únicamente tengo que rectificar su afirmación de que no son tan raros como yo creo los quistes hidatídicos pulmonares en nuestros climas, siendo una demostración el que yo haya reunido seis, que he expuesto.

El libro de Davaine de 1860, obra que trata principalmente de quistes hidatídicos, suministra pocos datos referentes á los del pulmón. La tesis de Hearn (1875), donde se encuentran reunidos todos los casos de quistes hidatídicos publicados hasta aquella fecha, no habla más que de 147 observaciones, la mayor parte tomadas de los periódicos científicos australianos. Es, en efecto, en Aus-

tralia en donde se registra mayor número de enfermos de esta clase, así como en Islandia la elección del equinococo por el hígado es mucho más frecuente. En Victoria, ciudad de la Australia, han muerto 200 enfermos de quistes hidatídicos pulmonares en el espacio de once años; siendo el Dr. Dongan Bird el que en el espacio de diez y seis años ha recogido y podido observar 150 casos. La mayor parte de los médicos europeos se refieren en sus obras, al describir esta enfermedad, al trabajo de aquel sabio profesor. Y termina diciendo:

Si yo he llegado á reunir seis, debo manifestar al señor Peña que ha sido en un período de cuatro años, en un balneario donde acuden, por término medio, al año 800 enfermos del aparato respiratorio, de la mayor parte de las provincias de España.

Por lo que se refiere al tratamiento, preguntaba únicamente á la Academia si podía atribuir alguna influencia microbicida á los principios sulfurosos de las aguas de Zuazo en vista de lo que había observado, ó si también debiera creer que habían intervenido en el desenlace curativo las modificaciones especiales y características que tiene aquel agente hidro-mineral en el aparato respiratorio y cardio-vascular.

El Sr. Peña y Gallegos dice que había pedido de nuevo la palabra para indicar los caminos que los hidátides pueden recorrer para alojarse en distintos órganos. Pero ya que el Sr. Ledo ha ampliado su discurso con la base de una descripción anatómica en este sentido, se limita á repetir que en Islandia el frecuente contacto con los perros aboga en favor de la transmisión directa de la tenia del perro á los pastores; y que en Alemania, en el Mecklemburgo, la frecuencia de los quistes de equinococos se explica por la costumbre que tienen los habitantes de emplear como remedio de varias enfermedades los excrementos frescos del perro, que son ricos en sustancias calcáreas y en gérmenes del parásito que nos ocupa.

El Sr. Bellido, luego de saludar á la Sociedad, por ser la primera vez que usa de la palabra, y de dar las gracias por habersele admitido como socio, manifiesta que la macidez, en estado de cronicidad de un segmento mayor ó menor del pulmón, no supone solamente el diagnóstico entre *tuberculosis* y *quiste hidatídico*; una y otro son capaces de determinar macidez, pero este signo aparece repetidas veces sin que existan ambas dolencias. La pulmonía indurada, la crónica, las atelectasias y la infiltración gelatiniforme de Laënnec, la gangrena, la esclerosis y ciertas neoplasias, son lesiones capaces de producir la macidez á la percusión en muchos casos, sin la existencia de la tuberculosis ni de la hidátides; circunstancias que deben tenerse en cuenta, puesto que dichas lesiones son precisamente las que más triunfos conceden á la Medicina práctica; razón por la que conviene esmerar nuestra investigación, para conseguir diagnósticos seguros y exactos.

El Sr. Pinilla rectifica, diciendo que en alguna ocasión la tuberculosis pulmonar puede ir acompañada de un quiste hidatídico. Al presente asiste á un joven militar que tuvo hace años un quiste hidatídico del hígado que se vació por el pulmón. Las lesiones de éste han producido una menor resistencia para la invasión del agente tisiógeno y la tuberculosis pulmonar se ha producido.

No habiendo ningún otro señor socio que hiciese uso de la palabra, se levantó la sesión. — El secretario de actas, J. Aleixandre.

SECCION PRACTICA

CLÍNICA DE ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO

del Doctor E. MORENO ZANCUDO

ANOREXIA HISTÉRICA TRATADA POR LA ALIMENTACIÓN FORZADA: CURACIÓN

En Julio del año 91 fuí consultado en los baños de Nanclores por una mujer llamada María Seisdedos, natural de un pueblo de la provincia de Burgos, de cincuenta y dos años de edad, casada, de constitución débil, temperamento nervioso y sin antecedente patológico alguno (hasta la época en que sufrió el ataque que mencionaré más adelante) que tuviera relación con la enfermedad que aquejaba.

Interrogada acerca de la historia de su padecimiento, me refirió la enferma que hace dos años, yendo á unas viñas, fué acometida de un *ataque nervioso*, cayendo al suelo privada de conocimiento, sin que pueda precisar ni el tiempo que duró el accidente ni la forma que revistiera; sólo recuerda que al volver en sí experimentó una sensación de laxitud general muy grande, dificultad en la progresión, y en la primera comida que trató de hacer, una invencible repugnancia á los alimentos. Desaparecieron después de unas cuantas horas las manifestaciones de abatimiento y laxitud, pero la anorexia continuó resistiéndose, á partir del accidente, á todos los remedios empleados. Cuando se esforzaba para ingerir algún alimento, era éste devuelto por el vómito que seguía casi instantáneamente á la deglución de aquél. En tal estado prosiguió durante dos años, nutriéndose tan sólo de pequeñas cantidades de líquidos (leche, caldo) que á costa de grandes esfuerzos lograba ingerir y que quedaban en el estómago á pesar de los vómitos y algunos enemas nutricios que le fueron prescritos por el médico encargado de su asistencia. El ataque nervioso no volvió á reproducirse.

Cuando vi por primera vez á esta enferma, su estado era el siguiente:

Demacración general muy pronunciada; color moreno casi cobrizo, que en el primer momento me hizo pensar en la existencia de una enfermedad de Adisson. La falta de fuerzas tan grande, que le era imposible, no sólo andar, sino aun sostenerse de pie, por cuya causa la enferma era transportada de uno á otro lado en un carretón. La mirada vaga é incierta de sus grandes ojos tenía la expresión, el sello especial de la histeria, y su lenguaje y actitudes y lo torpe de la ideación revelaban una perturbación profunda en la psiquis de la paciente. La impulsión cardíaca era débil (52 pulsaciones), el número de inspiraciones disminuído (de 20 á 22), el sueño corto y frecuentemente interrumpido por pesadillas. Persistían la anorexia y los vómitos. La exploración de la médula no suministraba dato alguno. Desde la articulación tibio-tarsiana de la pierna izquierda hasta la rodilla existía una zona hiperestésica acompañada de hipotermia muy pronunciada. El vientre tan retraído, que recordaba la forma de barco, característica de la meningitis tuberculosa de los niños. Extreñimiento; orina escasa y pálida; urea, 11 c. c. por litro.

Dada la forma y persistencia de los vómitos, creí se trataría de una estenosis espasmódica del esófago; pero la introducción de sondas inglesas de grueso calibre, que pasaron sin dificultad, me convenció de que no existía estrechez alguna en dicho órgano.

El jugo gástrico recogido después del almuerzo de ensayo de Ewald y Boas evidenció la existencia de cantidades debilísimas de HLC (0,06 por 1.000) (1) y pepsina, propeptonas abundantes y peptonas escasas. El fermento coagulante muy débil y la amilolisis retardada (reacción de la eritro-dextrina), así como la digestión en la estufa, que era casi nula.

En vista de este síndrome morbozo diagnosticué una anorexia histérica, con anemia consecutiva y trastornos nerviosos periféricos histeriformes, y propuse como tratamiento la alimentación forzada, corrientes farádicas en las extremidades inferiores y afusiones tibias con agua alcoholizada á la columna vertebral.

Di comienzo á la primera con grandes precauciones, inyectando pequeñas cantidades de leche, peptonas de carne preparadas por Ortega, huevos, etc., que aumenté paulatinamente hasta llegar á la administración de los alimentos necesarios para la nutrición normal de la enferma.

Ni una sola vez fueron devueltos por el vómito los alimentos introducidos con la sonda, á pesar de la repugnancia que inspiraba á la enferma el simple recuerdo de los mismos, prueba evidente de que se trataba de una afección puramente histérica y no debida á ninguna alteración orgánica.

El alivio fué tan rápido como notable: á los nueve días la enferma podía ingerir los alimentos *ex ore* sin vomitarlos y sin repugnancia, andar apoyada en un bastón, y las zonas hiperestésicas é hipotérmicas de la pierna habían disminuído en extensión é intensidad; se había nutrido bastante, las cámaras estaban bastante regularizadas y la cantidad de urea en la orina ascendía á 16 centímetros cúbicos por litro. El sueño más prolongado y tranquilo, el carácter de la enferma menos taciturno y la ideación más equilibrada. Continuó esta mejoría en progresión rápida, y á los quince días abandonó la enferma el establecimiento curada de su anorexia, aunque sin haberse repuesto su nutrición de la larga y terrible crisis por que acababa de atravesar.

El caso que sumariamente he referido es interesante por más de un concepto, pues siquiera la anorexia histérica no deje de ser muy frecuente, desarróllase siempre (al menos en los casos que me son conocidos) de un modo gradual y van siempre precedidos de perturbaciones en el sentido del gusto y de crisis nerviosas que faltaron en la enferma que motiva esta historia. Desde luego, el ataque de que fué acometida puede considerarse como un accidente histero-epiléptico ó histero-cataléptico, y aunque por las especiales circunstancias en que se presentó sea imposible precisar la forma, duración é intensidad del mismo, son estos detalles de escaso interés para la inquisición del cuadro patológico desarrollado instantáneamente después del acceso. Lo que hay aquí de raro é insólito es la aparición del mismo sin antecedente alguno precursor, y la determinación de una anorexia tan grave sin que la agresión histerica se reprodujera bajo ninguna forma.

Es perfectamente inútil buscar la alteración anatómo-patológica responsable del síndrome morbozo des-
envuelto, toda vez que las productoras de la histeria no se hallan aún determinadas, ni tampoco atribuirle á una perversión funcional en los elementos nerviosos de

la médula oblongada en que radica el centro del hambre. Cuanto á la posibilidad de admitir una afección consecutiva de cualquier naturaleza, ni un proceso degenerativo en los plexos de Meisner ó Auerbach, capaces de provocar una dispepsia nerviosa, es cosa de todo punto absurda, toda vez que ni el curso del padecimiento ni los datos suministrados por la exploración y, sobre todo, los resultados obtenidos con el tratamiento empleado, rechazan en absoluto semejante hipótesis.

Positivamente se trataba en este caso de una anorexia histérica, de una neurosis irritativa desenvuelta en la esfera sensorial, con la que, á pesar de la identidad de la causa productora, tenían escasa ó ninguna relación los trastornos sensitivos que aparecían en los nervios periféricos de la pierna izquierda. Cuanto á las dificultades en la progresión, eran, en mi concepto, imputables solamente á la profunda anemia, á la terrible extenuación á que la habían conducido la falta de los elementos de reparación necesarios para subvenir á las necesidades del organismo. Otro tanto acontecía con la forma especial del vientre, que, aunque típica de ciertas enfermedades cerebrales, sólo podía atribuirse á la extenuación, por la carencia absoluta de otros signos propios de tales afecciones.

Parece sorprendente que la enferma tolerara bien los alimentos ingeridos por la sonda y devolviera los tomados por la boca; pero si se tiene en cuenta la naturaleza esencialmente neurósica del padecimiento, puede explicarse este fenómeno, que he visto reproducido muchas veces en las anorexias histéricas, de las cuales se diferencia el caso que me ocupa en la falta de gastralgi-
as, de la disminución gradual del apetito, de las extravagantes perversiones del gusto, de la constipación y demás síntomas que de ordinario preceden ó acompañan á esta neurosis gástrica, pero no en la esencia íntima del proceso morbozo. En tales casos trátase positivamente de una perturbación cerebral que, aunque sea temporalmente, es forzoso admitir como de índole puramente psíquica, y lo que repugna verdaderamente á tales enfermos es la idea de gustar, masticar y deglutir los alimentos, hacia los cuales sienten de día en día una aversión cada vez más acentuada. De aquí que, suprimida esta parte de la función digestiva, soporten bien, por regla general, los alimentos, siempre que éstos guarden en cantidad y calidad perfecta relación con la actividad secreto-motriz del estómago, pues conviene tener muy en cuenta que, siquiera sea puramente funcional ó nerviosa, no es posible el prolongado sostenimiento de una alimentación exigua ó totalmente nula sin la inercia en las funciones encomendadas al estómago. Así sucedía en nuestra enferma, y los datos suministrados por la investigación química del recogido gástrico constituyen la demostración más elocuente de ello, siéndolo también el alivio momentáneo que las anoréxicas histéricas experimentan después de los vómitos, lo que las hace suponer que su estómago rechaza los alimentos por hallarse incapacitado para digerirlos.

Dedúcese de lo expuesto la imprescindible necesidad de recurrir á la alimentación forzada en las anorexias histéricas cuando hayan fracasado otros remedios menos violentos en apariencia, y la de ajustar aquélla al estado de las funciones digestivas del enfermo, teniendo en cuenta que no se trata en tales casos de llenar con la ingestión por la sonda de materiales nutritivos las indicaciones de la sobrealimentación de los tísicos, sino meramente de atender al sostenimiento del organis-

(1) Se comprende fácilmente que sólo los reactivos de Boas y Günzburg permitían descubrir cantidades tan pequeñas de ácido clorhídrico.

mo y llevar al ánimo del enfermo el convencimiento de que su estómago, lejos de rechazar, como ellos suponen, los alimentos, los soporta admirablemente, y éstos alivian sus sufrimientos en vez de aumentarlos. Es, pues, un remedio que en tales circunstancias obra tanto sobre la parte física como moral de los enfermos, y quizá á la sugestión provocada por lo poco frecuente del remedio y el aparato desplegado en su aplicación, se deba en no pequeña parte los resultados obtenidos en la enferma que me ocupa y otras que he tenido ocasión de tratar de igual manera.

Tengo el mayor placer en terminar la exposición de este caso dando las más expresivas gracias al Dr. Labrador, de Ríoseco, quien se tomó la molestia de recoger los datos de la historia clínica que acabo de reseñar.

SECCION PROFESIONAL

CONGRESO DE MÉDICOS TITULARES

Sres. García y García, Vieta, Rivera, Fernández y demás defensores del Congreso.

Queridos compañeros y amigos: Veo el ardor y entusiasmo con que defendéis el Congreso de médicos y farmacéuticos titulares contra los ataques tan duros cuan inmerecidos que *La Correspondencia Médica* y algún otro periódico llamado defensor de la clase médico-farmacéutica le dirigen. No pensaba decir una palabra, y si hoy os molesto es para deciros que, en mi pobre opinión, malgastáis el tiempo y vuestras grandes dotes, que creo estarían mejor empleados en otras cosas. ¿Quién os eligió representantes del Congreso? Cuando los compromisarios de la provincia de Logroño tuvieron el tan desacertado y mal gusto de nombrarme su representante, al darnos sus poderes á mis dignísimos compañeros y á mí, nos dijeron: «Id á representarnos á Madrid, constituid el Congreso, y en él tratad, estudiad, discutid y aprobad todo lo que creáis beneficioso á la clase médico-farmacéutica municipal ó titular.» ¿Lo hicimos así? ¿Cumplimos con nuestro encargo? ¿Quién ha de decirlo? Al regresar de Madrid citamos á nuestros poderdantes ó representados, y á ellos y sólo á ellos dimos cuenta de nuestras gestiones como congresistas: ¿quedaron satisfechos?

En esta provincia nadie conocía á D. Laureano García, medicucho de Ribadesella, y el 10 de Febrero la Junta provincial de la Asociación Médico-Farmacéutica, unida á los representantes de todos los distritos judiciales, nombró presidente honorario de la misma al titular médico de Ribadesella, por el hecho de haberlo sido efectivo del Congreso. ¿Estarán satisfechos los médicos y farmacéuticos de Logroño y su provincia de los actos del Congreso?

Ahora bien, queridos compañeros: si mis representantes están satisfechos, ¿qué me importa que *La Correspondencia Médica* no lo esté? Tiéneme muy sin cuidado que á dicha señora le gusten ó no nuestros actos como congresistas, y por mi parte desprecio cuanto ha dicho y decir pueda en contra del Congreso.

Respecto á la Asociación ó Colegiación, todos creemos que nos es no sólo conveniente, sino necesario asociarnos: asociémonos, pues, todos, y si á *La Correspondencia*, á pesar de no haber sido la iniciadora, le agrada la Asociación, bueno, y si no le agrada, que se lo coma en dos veces, como dicen los chicos de mi pueblo.

¿Cree por ventura esa señora, ó creéis vosotros, que su beneplácito nos es necesario? Pues, francamente, yo no sólo no lo creo necesario, sino que hasta me molestaría hacer nada que á ella le agradase; pues tan defensora la creo de los intereses de nuestra clase, que ya me parece bueno todo lo que á ella le parece malo.

Despreciemos, pues, cuanto se diga en contra del Congreso y de la Colegiación; no contestemos á nada, y acordándonos de que todas las obras buenas y grandes tienen siempre muchos contrarios, trabajemos todos por que la Asociación médico-farmacéutica general sea luego un hecho, y con ella conseguiremos, no lo dudéis, ver convertidas en leyes las bases en el Congreso aprobadas.

No quería, repito, escribir nada; mas ya que empecé á emborronar, permitidme os cuente un cuento-verdad.

Un ricacho de mi pueblo tenía una niña enclenque, escrofulosa y algo raquítica; á su servicio tenía una excelente ex-nodriz de la niña, á la que conservaban en la casa, no tanto por lo bien que había amamantado á la niña y el gran cariño que la profesaba, cuanto por lo útil y conveniente que les era, pues sabía coser, planchar, guisar y hacer toda clase de labores domésticas. Tenía además una aya, que si en su juventud había servido para algo, ya sólo servía para gruñir y llevar á la nena de los andadores y cuidar no cayese. Observando el aya que la niña adquiría robustez y que quería correr y saltar, se esforzaba por que la niña no adquiriera fuerzas, y al efecto procuraba la inacción más completa para que sus músculos no se desarrollaran, temiendo que el día que la niña pudiese andar sola la despidiesen, pues que ya en la casa para nada servía. La ex-nodriz, que tal notó, amante de su niña, luchaba tenazmente por el desarrollo de ésta, porque su orgullo era ver robusta y hermosa á su cría, por cuyo bien de todas veras se interesaba. El amo tardó, pero al fin se enteró de lo que sucedía con sus servidores, y en el acto despidió á la gruñona aya, que, no sirviendo ya para nada, se acogió en un establecimiento benéfico, y allá murió de anemia. Á la ex-nodriz la nombró institutriz de su niña, y casada ésta, pasó aquélla á ocupar el puesto de ama de llaves y de gobierno.

¿Tenéis en vuestra casa alguna aya como ésta? Pues despedidla en buen hora y quedaos sólo con la ex-nodriz.

Dispensadme os haya endosado este cuentecito, que por cierto nada tiene que ver con el Congreso ni con sus detractores, y si alguno por casualidad quiere decir que en él le aludo, lo dicho, dicho queda; pero conste que no trato en ello de molestar ni zaherir ni siquiera aludir á nadie.

La Asociación empieza á dar frutos. El jueves de la semana pasada, reunidos los de la Junta del partido judicial de Logroño, creyendo todos que el médico que propina á un enfermo un medicamento de composición desconocida no tiene conciencia ni dignidad médicas, y que el farmacéutico que en su oficina despacha ó expende dichos medicamentos será buen comerciante, pero no buen farmacéutico, pues éste debe ser siempre conocedor de los componentes de toda fórmula que de su oficina salga, acordóse por unanimidad quedase entre los colegiados prohibida la venta de todo medicamento de los llamados específicos de composición desconocida, y á todo médico asociado el pedirlos ni propinarlos. Se transmitió el acuerdo, y al día siguiente, al abrirse las farmacias, habían desaparecido de sus escaparates los



tan pomposos cuanto irritantes y vergonzosos carteles anunciadores de dichos específicos secretos ó de composición desconocida.

¡Adelante la Asociación, que con ella hemos de conseguir cuanto deseamos!

Me voy haciendo molesto: dispensadme, pues, queridos compañeros y recibid un abrazo de vuestro amigo,

DEOGRACIAS ARMENTIA.

Agoncillo, 2 de Marzo de 1892.

ASOCIACIÓN GENERAL DE MÉDICOS Y FARMACÉUTICOS

En esta semana hemos recibido noticia de la constitución de las Asociaciones siguientes:

Partido de Haro (Logroño). — Presidente, D. Pablo Monroy (médico); vicepresidente y tesorero, D. Galo Plaza Antón (médico), y secretario, D. Gregorio Pérez (farmacéutico).

Partido de Tineo (Oviedo). — Presidente, D. Manuel José Carbajal (médico); vicepresidente, D. José Sal de Rallán (farmacéutico); secretario, D. Manuel Rodríguez (médico), y vocales, Sres. Fernández, González (D. Francisco), Otero, Pérez Soto (médicos) y Fernández (farmacéutico).

Esta Asociación acordó un voto de gracias para don Laureano García y otro para EL SIGLO MÉDICO, y adherirse incondicionalmente á las Bases del Congreso.

Partido de Avila. — Presidente, D. Mariano García López; vicepresidente y tesorero, D. Salvador Salcedo, y secretario, D. Enrique González Burguillo.

Partido de Santo Domingo (Logroño). — Presidente, D. Luis Ortiz (médico); vicepresidente, D. Felipe Sáez (farmacéutico); tesorero, D. Julio Caballero (médico), y secretario, D. Antonio Muñoz (médico).

Partido de Laguardia (Alava). — Presidente, D. Jenaro de Andrés (médico); vicepresidente, D. Hermenegildo Lera (farmacéutico), y secretario, D. Fidel Hortigüela (médico).

Esta Asociación acordó felicitar á D. Laureano García y á EL SIGLO MÉDICO por su campaña en favor de la clase

JUNTAS PROVINCIALES DE LA ASOCIACIÓN

Cádiz. — Presidentes honorarios, D. Francisco Meléndez Herrera y D. Manuel Durio y Fassa, como subdelegados de Medicina; D. Emilio Rodríguez y D. Antonio Nadal, como subdelegados de Farmacia. Presidente efectivo, D. José Ramón de Torres; vicepresidente, D. Joaquín Medinilla; secretario, D. Manuel Fuentes Benzo, y tesorero, D. Rafael Ramírez Arias.

Esta Asociación acordó nombrar á EL SIGLO MÉDICO órgano oficial suyo.

El viernes 4 por la tarde, cuando ya estaba hecho el ajuste del número del 6 del corriente, recibimos el siguiente telegrama:

«Médicos y farmacéuticos partido de Miranda de Ebro reunidos fraternal banquete saludan SIGLO MÉDICO por su campaña en favor de los intereses de la clase. Insértelo en el periódico. — *Valdivielso*.»

También hemos recibido el siguiente oficio:

«Asociación Médico-Farmacéutica. — Colegio provincial. — Logroño. — Como presidente de la Junta provincial de la Asociación Médico-Farmacéutica, tengo el honor de poner en su conocimiento haber quedado hecha la Colegiación en los nueve partidos judiciales de esta provincia y constituidas sus Juntas de gobierno. Lo que me complace en anunciarle, suplicándole su valimiento é interés nunca desmentido en bien de las sufridas clases médicas. — Logroño, 3 de Marzo de 1892. — *Martín Navasa*.»

Según noticias particulares, se ha constituido en Oviedo la Junta provincial, celebrando con tal motivo los asociados, bajo la presidencia del intrépido é infatigable D. Laureano García, un banquete en el que reinó gran entusiasmo, pronunciándose con tal motivo elocuentes brindis. El Sr. Buyla (D. Arturo) lo hizo en verso del siguiente modo:

¡¡ÁNIMO!!

Á MIS COMPAÑEROS

Cumplir con su deber, nada tan bueno
para el hombre que vive en cierta altura,
y al elevar la ciencia de Galeno
desoye la pasión de criatura
que mancha el alma y envenena el seno;
huir de la pasión y la falsía
que al compañero cariñoso daña,
y que al amanecer el nuevo día
pueda vernos España
dando ejemplo de amor y de hidalguía
como jamás la tuvo tierra extraña.
Si por la humanidad sacrificamos
nuestra tranquilidad y nuestra vida;
si fué la humanidad constante egida
por la que despreciamos
amor, patria y familia tan querida;
si acostumbrados á luchar estamos;
si arrebatamos seres á la muerte,
no encuentro yo razones
para que aquel que lucha de tal suerte
no se sepa vencer en sus pasiones.

Según nos escribe un estimado comprefesor, en breve se celebrará en Zaragoza la reunión para constituir la Junta provincial de la Asociación.

Hemos recibido un *Proyecto de bases para el reglamento de la Asociación*, tanto de partido, como provincial y regional, firmado por *Un médico rural del partido judicial de Chiclana* (Cádiz), que hemos leído y nos parece sumamente acertado. La falta de espacio nos impide darle cabida en nuestras columnas. Se ha publicado en el folletín de *El Independiente*, de Chiclana, y á este periódico puede pedirlo quien desee conocerlo.

PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. La toracocentesis, la toracotomía y la toracoplastia. — EXTRANJERA: II. La transfusión nerviosa en el tratamiento de la neurastenia. — III. El betol (sus usos y posología).

I

De unos artículos que acerca de la *toracocentesis*, *toracotomía* y *toracoplastia* ha publicado el Dr. D. Alvaro Esquerdo en la *Revista de Ciencias Médicas* de Barcelona tomamos las conclusiones, que dicen así:

1.ª Las colecciones intrapleuríticas obtienen hoy muy positivos beneficios con la intervención quirúrgica, siendo las purulentas completamente del dominio de la Cirugía.

2.^a La toracocentesis, la toracotomía y la toracoplastia constituyen el tratamiento quirúrgico de dichos procesos, y, por lo tanto, deben conocerse más de lo que lo son hoy día sus indicaciones y resultados.

3.^a La toracocentesis es la operación obligada de los derrames serosos, mientras que para los purulentos debe admitirse como paliativo y á lo más como operación de ensayo.

4.^a Entre todos los procedimientos, el mejor es la punción seguida de aspiración, debiendo darse la preferencia para practicarla al aparato de Dieulafoy.

5.^a La operación de los derrames purulentos es la toracotomía, debiendo preferirse á todo otro procedimiento operatorio por lo fácil, sencillo y desprovisto de peligros.

6.^a En todo derrame purulento debe practicarse la toracotomía, prescindiendo del resultado final, porque alivia y no empeora la situación del enfermo, conduciendo muchas veces á la curación.

7.^a La toracoplastia es una operación complementaria, á la cual debe acudir sólo cuando han fracasado la toracocentesis y la toracotomía.

8.^a Con la toracoplastia se pueden curar las pleurías serosas y purulentas, cuando la resistencia á la curación por las anteriores operaciones sólo depende de focos múltiples, pseudo-membranas, engrosamientos de la pleura y retracción ó atrofia del pulmón.

9.^a Para los derrames serosos dependientes de estados diatésicos, discrásicos ó trastornos circulatorios, basta con la toracocentesis para aliviar al enfermo de los trastornos que el derrame le ocasione.

10. En las supuraciones de la pleura de enfermos que se hallen en las condiciones anteriores, puede practicarse la toracotomía, pero no la toracoplastia, porque no dará resultado.

II

Apoyándose en los resultados de los experimentos de Brown-Séguar relativos á los efectos dinámógenos de las inyecciones de líquido testicular, el Sr. Constantino Paul ha hecho experimentos consistentes en inyectar á enfermos sustancia nerviosa en el tejido celular subcutáneo. He aquí los datos que proporciona el Sr. C. Paul sobre la preparación del líquido que sirve para estas inyecciones:

1.^o Se toma en un cerebro de carnero recién sacrificado 15 gramos de sustancia cerebral, de preferencia la sustancia gris (cuerpos opto-estriados, circunvolución, cerebelo, etc.), y se divide en trocitos.

2.^o Se macera durante veinticuatro horas en cinco veces su peso de glicerina pura, es decir, en 75 gramos.

3.^o Se añade después una cantidad igual de agua (75 gramos).

4.^o Se vierte en el tubo del aparato de Arsonval y se filtra con una presión de 40 á 50 atmósferas.

Gracias á esta enorme presión suministrada por el ácido carbónico, se obtiene 150 gramos de solución al 1 por 10. Para tener 300 gramos no hay más que duplicar las cifras.

En estos últimos tiempos, y por consejo del Sr. A. Gauthier, el Sr. Paul mezcla la sustancia cerebral (una parte) con agua á la que se ha añadido sal marina al 12 por 100 (cinco partes), filtrando la mezcla en el aparato de Arsonval con la misma presión de 45 atmósferas.

El autor resume en las conclusiones siguientes el re-

sultado de sus investigaciones, de las que ha dado cuenta á la Academia de Medicina de París:

1.^a Una solución al décimo de sustancia gris del cerebro de carnero esterilizada por el ácido carbónico en el aparato de Arsonval, inyectada en el tejido celular subcutáneo, á la dosis de 5 centímetros cúbicos, se tolera perfectamente y no provoca reacción ni local ni general.

2.^a Sólo excepcionalmente se produce un poco de infarto linfático, que desaparece, en general, en tres ó cuatro días, á lo más en siete.

3.^a En mas de 200 inyecciones practicadas en 12 sujetos no ha habido absceso ni pústula acneica.

Cierto que la asepsia ha sido rigurosa, cosa que no hacen los morfomanos.

4.^a El enfermo siente un ligero calor durante cuatro ó cinco minutos, rara vez más, y esto es todo.

5.^a Las regiones más favorables para las inyecciones son aquellas en que es más laxo el tejido celular, es decir, los vacíos y la región lumbar.

6.^a El primer efecto que experimentan los enfermos es una sensación de fuerza y de bienestar, que les hace comprender que disponen de una suma de fuerzas con que no contaban antes.

7.^a La amiotenia y la impotencia muscular disminuyen rápidamente; los enfermos pueden andar mucho más que antes sin fatigarse.

8.^a Los dolores vertebrales y la hiperestesia espinal desaparecen á las pocas inyecciones. Hasta en la ataxia desaparecen los dolores fulgurantes.

9.^a La impotencia funcional del cerebro desaparece poco á poco.

10. Lo propio ocurre con la cefálea neurasténica y con el insomnio.

11. Los enfermos recobran el apetito, se mejora su nutrición, y si antes eran dispépticos, como las cloróticas, se verifica mejor la nutrición, como lo atestigua el aumento rápido de peso.

12. La impotencia sexual se alivia notablemente, pero el Sr. Paul no ha observado esta mejoría sino en tres neurasténicos y en un solo atáxico.

13. Lo notable es que en una las tres cloróticas neurasténicas, en tanto que todas las funciones habían recobrado su normalidad (apetito, fuerzas, gordura, peso, desaparición de todos los trastornos nerviosos), los colores no volvían y la anemia permanecía estacionada. En esta época soportó muy bien el hierro y recobró muy rápidamente los colores; la joven, antes pálida, tenía al mes soberbios colores.

Tenemos, pues — dice el Sr. Paul —, en la inyección subcutánea de sustancia gris cerebral un verdadero tónico-neurasténico, como decía Trousseau.

Puede decirse que el neurasténico es un enfermo cuyo sistema nervioso constituye un acumulador imposible de cargar.

Mientras dura la neurastenia el enfermo come, pero no puede transformar sus alimentos en fuerza de que disponer. Al menor movimiento se agotan las fuerzas musculares é intelectuales.

La inyección nerviosa permite esta utilización de los alimentos y su asimilación bajo esta forma. El sistema nervioso se convierte en un condensador que puede cargarse, y el enfermo adquiere una suma de fuerzas de que puede disponer á voluntad.

La fuerza nerviosa es la que se desarrolla primero y permite la marcha y el trabajo intelectual. Los tejidos

aumentan de peso, pero la sangre no se enriquece sino más tarde.

Vemos, pues, que la inyección subcutánea de sustancia nerviosa mejora y cura los neurasténicos mucho más rápidamente que lo hacen de ordinario el hierro, el arsénico, los fosfatos, el opio, el alcohol, etc. Su acción es más rápida y más segura que la de la higiene, su gestión, ovariectomía y electricidad.

Cree, pues, el Sr. Paul que con la transfusión nerviosa tenemos un tónico nervioso muy útil para la Terapéutica.

III

El *betol* no es más que el salol, en el cual el radical fenilo es reemplazado por el radical naftilo: de aquí sus nombres de *naftalol*, *naftol-salol* ó *salinaftol*. Se obtiene por la reacción del ácido salicílico en exceso sobre el naftol β ; se presenta en forma de polvo cristalino, inodoro, insípido, insoluble en el agua y la glicerina, y medianamente soluble en el alcohol en frío, pero soluble en los aceites calientes y en el éter. Por la acción de la luz se torna azulado ó rojizo cuando es impuro.

Su acción terapéutica participa de las del naftol y de las del ácido salicílico; de aquí sus propiedades antisépticas y desinfectantes.

El *betol* contiene 10 por 100 de ácido salicílico menos que el salol, por lo que desde este punto de vista es inferior á este último.

Su toxicidad es, según Kobert, menor que la del salol, porque el naftol puesto en libertad es menos tóxico que el fenol.

Sus indicaciones terapéuticas son las del naftol y además las del ácido salicílico; de aquí que se emplee como antirreumático y como desinfectante intestinal.

Contra el reumatismo articular agudo se prescribe á dosis de 30 á 50 centigramos, repetidas tres ó cuatro veces al día, en forma de sellos. No produce zumbidos de oídos, ni vértigo ni cefalalgia.

Contra la cistitis reumática tiene doble aplicación como antirreumático, y además, por su eliminación en forma de ácido salicílico, como antiséptico de las vías urinarias.

Agente de *antisepsia intestinal*, atraviesa el estómago sin modificarse y se desdobra solamente en la cavidad intestinal. Si á esto se agrega su poca solubilidad, se explica que Huchard y otros lo recomienden contra las dispepsias intestinales y las septicemias de origen intestinal (diarreas infantiles, fiebre tifoidea, empacho gástrico febril, etc.).

Como vehículo, para los niños, se le puede asociar á la leche ó, según las indicaciones, á los eupépticos: al salicilato de bismuto ó de magnesias ó al carbón.

Sellos eupépticos de betol (Huchard):

Betol.	} ñ 4,00 gramos.
Pancreatina ó pepsina. . .	
Nuez vómica pulverizada. . .	

Para veinte sellos, de los que se tomará uno á mediodía.

Papeles de betol (Huchard), para los niños pequeños que no saben tragar los sellos:

Betol.	1 gramo.
----------------	----------

Para diez papeles, de los que se tomarán tres ó cuatro al día con miel, dulce ó leche.

Sellos laxantes de betol contra el estreñimiento:

Salicilato de magnesias.	10 gramos.
Betol.	4 —
Creta preparada.	3 —

Para veinte sellos, de los que se tomará uno antes de cada comida. La adición de la creta tiene por objeto mantener el betol y el salicilato de magnesias en estado pulverulento, condición de éxito en la administración de los antisépticos intestinales.

Sellos de betol contra las diarreas infecciosas:

Salicilato de bismuto.	} ñ 5 gramos.
Carbón finamente pulverizado.	
Betol.	20 —

Para diez sellos: tres ó cuatro al día.

Posología. — La dosis diaria de betol puede variar entre 1 y 2 gramos, según la edad ó según se quiera obtener un efecto antirreumático ó desinfectante.

Hay *incompatibilidad* probable entre su administración y la de las sales de hierro: en efecto, el cloruro de hierro le hace tomar un color violeta.

DR. RAMÓN SERRET.

PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

Tratamiento del eczema de la dentición.

(E. BESNIER)

1.º Para calmar el prurito gingival se frota frecuentemente las encías con el dedo mojado en el siguiente colutorio:

Clorhidrato de cocaína.	0,05 gramos.
Bromuro potásico.	0,50 —
Glicerina y agua destilada.	ñ 10,00 —

2.º Para remediar el insomnio se administra á cucharadas, de hora en hora, el siguiente jarabe:

Bromuro sódico.	0,30 á 0,50 gramos.
Jarabe de azahar.	60,00 —

3.º En la región eczematosa, unturas con una pomada compuesta de 10 gramos de óxido de zinc por 30 de vaselina. Cúbrase la piel con una mascarilla de cautchuc ó de muselina.

Colodión antirreumático.

(HEBBING)

Salol.	} ñ 4 gramos.
Eter sulfúrico.	
Colodión.	30 —

H. s. a. — Extiéndase con un pincel sobre las articulaciones atacadas de reumatismo agudo.

Pomada contra el sicosis.

(ROSENTHAL)

Ácido tánico.	2 gramos.
Lactato de sosa.	5 —
Oxido de zinc.	} ñ 15 —
Almidón.	
Vaselina.	40 —

Mézclese. — Sobre la piel, cuidadosamente afeitada, se dan diariamente dos unturas con esta pomada.

Tratamiento de la grippe.

(DR. LE GENDRE)

1.º Antipirina.	1,50 gramos.
Clorhidrato de quinina.	1,00 —

Divídase en tres sellos, que se tomarán los dos prime-

ros con intervalo de media hora y el tercero dos horas después, si no han disminuído la cefalalgia y la fiebre.

2.º Benzoato de sosa.	5 gramos.
Agua de laurel cerezo.	10 —
Jarabe de codeína.	20 —
Julepe gomoso.	120 —

Contra la tos; á cucharaditas.

S.

SECCION OFICIAL

MINISTERIO DE FOMENTO

REALES ÓRDENES

Excmo. Sr.: La Junta de profesores de la Facultad y Museos de Ciencias naturales ha acudido con reiteradas instancias desde el año 1873 pidiendo á éste Ministerio la creación de una cátedra de Antropología, provista por oposición.

Fundada la primera cátedra de esta enseñanza el año 1832 en el Museo de Historia natural de París con el nombre de Historia natural del Hombre, que después en 1850 cambió oficialmente por el de Antropología, para ajustarse á la nomenclatura aceptada y corriente entre los naturalistas, no queda ya ningún Centro donde se cultiven las ciencias naturales, con amplitud suficiente, desde la Facultad de Ciencias de Coimbra hasta la del Japón, que no cuente entre sus enseñanzas una cátedra de Antropología.

No es posible, ciertamente, desconocer hoy que el estudio de la especie humana, considerado en su origen filogenético y paleontológico, y en la variedad de sus razas, así históricas como prehistóricas, al cabo de la serie de trabajos inaugurados por Buffon y Blumenbach, y seguidos por Cuvier, Prichard, Morton, Boucher de Perthes, Broca y Quatrefages, forma en el presente estado de la ciencia una especialidad con método y procedimientos propios de investigación dentro de la Historia natural, que exigen una cátedra aparte en el cuadro de la enseñanza de nuestra Facultad y Museo de Ciencias; y si por algún tiempo se ha podido demorar su fundación, no es posible aplazarla ya hoy que, próximo el centenario del descubrimiento de América, podría ponerse en evidencia que la valerosa nación que descubrió la parte mayor de las razas y pueblos que constituyen el género humano no posee todavía una cátedra especialmente consagrada á su estudio.

Por tales razones, y atendiendo á que dicha cátedra no puede proveerse por traslado ni por concurso, porque no existen otras iguales ni análogas; conforme con la propuesta de la Junta de profesores del Museo de Ciencias naturales y con el informe de ese Consejo de Instrucción pública;

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien disponer:

1.º Se crea en la Facultad de Ciencias, Sección de las naturales, de la Universidad Central una cátedra de Antropología ó Historia natural del Hombre, que desde el curso próximo formará parte de los estudios del Doctorado de dicha Facultad y Sección y de la de Medicina.

Para los alumnos de esta última sólo serán obligatorias la Historia crítica de la Medicina, la Ampliación de la Higiene pública y el Análisis químico, y otra más á elección entre la Química biológica y la Antropología.

2.º Dicha cátedra se anunciará desde luego á oposi-

ción, conforme al reglamento de 2 de Abril de 1875, ley de 1.º de Mayo de 1878 y demás disposiciones vigentes.

De real orden lo digo á V. E. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 31 de Diciembre de 1891. — *Linares Rivas*. — Señor presidente del Consejo de Instrucción pública. (*Gaceta del 10 Enero.*)

Ilmo Sr.: En vista de las instancias que diferentes alumnos han elevado á este Ministerio, solicitando que á los que en virtud de la gracia concedida por la real orden de 14 de Julio último se examinaron en el mes de Octubre y tuvieron la desgracia de quedar suspensos, se les permita sufrir el segundo examen en Junio próximo y no hasta Septiembre;

S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, ha tenido á bien acceder á lo solicitado, derogando la disposición 3.ª de la real orden referida, y por tanto, dejar el asunto sin otra limitación que la que concede al profesorado el art. 16 del real decreto de 29 de Septiembre de 1874.

De real orden lo digo á V. I. para su conocimiento y demás efectos. Dios guarde á V. I. muchos años. Madrid 6 de Febrero de 1892. — *Linares Rivas*. — Señor director general de Instrucción pública.

CUERPO DE SANIDAD MILITAR

DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 2 de Marzo, prorrogando por dos años el contrato para la vacunación de las tropas de Granada.

Real orden de 4 de Marzo, concediendo el regreso á la Península al médico primero Sr. Ortiz Marín.

Real orden de igual fecha que la anterior, concediendo el pase á la situación de supernumerario al médico primero Sr. López Jiménez.

Circular de la Inspección general, disponiendo la renovación de las tarjetas para el suministro de medicamentos.

SOCIEDADES CIENTIFICAS

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESIÓN LITERARIA DEL 13 DE FEBRERO DE 1892

Leída y aprobada el acta de la sesión anterior, usó de la palabra el SR. OLMEDILLA, dando comienzo á la lectura de la biografía de D. Antonio Codorniu, que le había encomendado la Academia.

Suspendida esta lectura, el SR. CORTEZO inició una discusión relativa á la Higiene internacional.

Comenzó excusándose de hacer uso de la palabra en estos momentos, en razón de la oportunidad del asunto de que iba á tratar y del deseo que le animaba, de probar á la Corporación sus buenos propósitos de tomar parte en sus tareas científicas.

El asunto á que se refería era la Conferencia internacional de Venecia, para acordar las precauciones que desde el punto de vista sanitario se pueden imponer á la actividad comercial.

Ocupóse luego el Sr. Cortezo en el origen geográfico del cólera, sus medios de transmisión y medidas sanitarias que se pueden oponer á su desarrollo. Estas medidas — dijo — son en su aplicación difícilísimas, por la variedad de puntos que es preciso acordar. Así es que no se ha llegado á completa solución, por los opuestos exclusivismos de los intereses sanitarios y las conveniencias comerciales. Mientras Europa establece cuarentenas al comercio y la industria, hallan estas actividades sociales medios de llegar directamente á sus costas, burlando las barreras. Unas naciones se inquietan en sumo grado por la frecuencia y rapidez de las comunicaciones; pero otras, obedeciendo á móviles contrarios, se oponen con insistencia á todo lo que propende á establecer la incomunicación.

Es sabido que el cólera marcha con el hombre y que la facilidad de éste de trasladarse de un punto del Globo á otro, es la medida del peligro que corren las naciones de ser invadidas por la infección.

Enumeró el Sr. Cortezo las condiciones del comercio inglés, de importancia tal que representa el 80 por 100 del comercio total de Europa; y manifestó que los argumentos fundados en tales condiciones se robustecían con el desacuerdo de los higienistas sobre el punto debatido, que hasta ahora se había observado, añadiendo que, por fortuna, tales divergencias habían cesado en la Conferencia de Venecia.

Habló de las Conferencias anteriores, comenzando por la de París de 1851, en la que firmaron cinco potencias un convenio que sólo ratificaron cuatro. En 1859 se intentó otro arreglo, sin resultado alguno. Por entonces reinaban corrientes anticontagionistas.

La de Constantinopla será notable por mucho tiempo, porque en ella se estudió perfectamente la etiología del cólera y los medios de evitar su propagación.

Pero allí, por falta de poderes en los conferenciantes, fueron escasos los resultados.

La Conferencia de Viena tuvo importancia mayor, y se acordó la creación de una Comisión internacional, que no llegó á nombrarse.

La de Wáshington apenas tuvo alguna trascendencia en lo relativo á la fiebre amarilla.

La epidemia de 1884 conmovió la Europa, y provocó la reunión de la Conferencia de Roma de 1885. En el programa de ésta se reconoció ya el inconveniente del carácter demasiado técnico de las anteriores y se convino en la necesidad de que se tomaran acuerdos diplomáticos. Sentado esto, y después de dejar aprobado un credo científico modelo, hubo de disolverse, sin que se reanudara por dificultades ulteriores.

Nuevas invasiones epidémicas han demostrado al fin la necesidad de disponer algo práctico acerca de este asunto.

Hizo la historia de los antecedentes de la Conferencia de Venecia, iniciada por un convenio entre Austria é Inglaterra, en el cual se establecía la concesión del paso franco de los buques ingleses, siempre que no tocaran en punto alguno del tránsito; y se proponía igual condición á los países adheridos al convenio. Un telegrama en caso de peligro avisaría á los puertos la necesidad de tomar las precauciones sanitarias convenientes.

Se hizo la proposición de conceder el paso en cuarentena, siempre que en Suez resultara que no había ocurrido caso sospechoso hasta entonces, bastando que hubiera en el buque médico y estufa para conceder este paso, aunque en una fecha anterior á los ocho días precedentes

se hubieran presentado casos á bordo. Si las invasiones databan de menos de ocho días, se someterían los barcos á las prevenciones cuarentenarias. Á esto se opusieron Austria é Inglaterra, alegando que sus buques, que representan las cuatro quintas partes del total, no debían someterse á medida alguna, puesto que nada comprometían los puntos del tránsito, no tocando en ellos.

Pero no se podía hacer excepción respecto de los buques ingleses sin perjudicar mucho al comercio de los demás países.

Después de consultar el caso, Inglaterra ha concedido todas las exigencias, á excepción de los barcos-correos y de los que condujeran tropas, siempre que no toquen en punto alguno durante la travesía.

Las medidas adoptadas son de tal importancia, que van á obligar á las potencias europeas á modificar su legislación sanitaria.

Acaso convenga, con este motivo, revisar nuestra anticuada legislación española, y no es otra la razón por qué he querido llamar sobre este punto la atención de la Academia.

Terminado el discurso del Sr. Cortezo y habiendo transcurrido la hora de reglamento, se levantó la sesión. — El secretario perpetuo, *Matias Nieto Serrano*.

CONSULTORIO

PREGUNTA

388. ¿Qué derechos tiene el médico titular por reconocer ante el Ayuntamiento al padre de un quinto, que alega inutilidad física? ¿Quién abona estos derechos, el Municipio ó el interesado? — *J. P.*

RESPUESTA

388. Los derechos son 2,50 pesetas, que deberá pagar el interesado, y si éste fuere pobre de solemnidad, el Ayuntamiento, con cargo á los fondos de la Comisión provincial.

GACETA DE LA SALUD PUBLICA

Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 705,43; mínima, 690,36; temperatura máxima, 12°,4; mínima, —1°,4; vientos dominantes, NNE. y NE.

Los padecimientos reinantes han sufrido, sin variación en su carácter, aumento en su número y acrecentamiento en su intensidad; las neumonías y bronco-neumonías, las pleuresías y las congestiones bronquiales se han hecho más frecuentes que en las semanas anteriores y han revestido mayor gravedad en muchos casos. Las hemorragias bronquiales, las hematemesis y las proptorragias se han presentado con frecuencia, y en los niños siguen reinando en forma epidémica la coqueluche y el sarampión. En los padecimientos crónicos, las exacerbaciones catarrales han determinado frecuentes agravaciones.

CRONICA

Tribunal de oposiciones. — El Tribunal que ha de juzgar los ejercicios á las plazas vacantes en el Hospital de Toledo lo componen los señores siguientes: presidente, D. Nicolás Escolar; vocales, D. Ignacio Gato, D. Mariano Salazar, D. José Ustáriz, D. Joaquín Berruero, D. Simón Hergueta y D. Víctor Parraverde.

A oposición. — Por real orden del 25 de Febrero — publicada en la *Gaceta* del 2 de Marzo — se sacan á oposición las cátedras de Obstetricia de la Facultad de Barcelona y de Patología médica de la de Valladolid. Como de costumbre, el plazo para presentar solicitudes es el de tres meses.

Médico numerario. — Por real orden del 3 del corriente — publicada en la *Gaceta* del 8 — se nombra médico numerario de baños y aguas medicinales (por defunción del Sr. Fernández Flores) á D. Joaquín María Aleixandre y Aparici, que era el primero de los super-numerarios.

Colegio de Farmacéuticos de Filipinas. — En Manila se ha fundado un Colegio de Farmacéuticos, cuya Junta Directiva la componen los señores siguientes: presidente, D. Tomás Torres Perona; vicepresidente, D. Ulpiano Rodríguez; vocal, D. León Guerrero; tesorero, D. Joaquín Garrido, y secretario, D. Anacleto del Rosario.

Obras recibidas. — Hemos recibido el cuaderno primero del notable *Tratado de Terapéutica y de Farmacología* del Dr. Soulier, catedrático de la Facultad de Medicina de Lyon, que se traduce al español y se edita por cuenta del Sr. Ulecia (Preciados, 33, bajo, Madrid). Formará esta obra tres elegantes tomos, que se publicarán por cuadernos de 48 páginas, al precio de una peseta cuaderno. La obra constará de 32 á 34 cuadernos.

También hemos recibido un opúsculo del Sr. D. José Ormaechea, intitulado *Un agente desconocido en la Naturaleza (Movimiento de la especie humana, epidemias, fluidos de la vida)*, y otro del Dr. J. Lucas-Championnière, con el epigrafe de *Cure radicale de la hernie sans étranglement chez la femme*.

Médicos militares. — De los 61 doctores ó licenciados que acudieron á la última convocatoria, 25 han tomado parte en el último ejercicio, resultando aprobados los siguientes: D. Maximino Fernández Pérez, D. Francisco Braña Bermúdez, D. Carlos Vieites y Pérez, don José González Granda y Silva, D. José Agustín y Martínez Gamboa, D. Manuel Huelva y Romero, D. José Palencia y Ferrando, D. Arturo Pérez Fábregas, D. Felipe Trigo y Sánchez, D. Enrique Plaza é Iglesias, don Juan García Fernández, D. Antonio Abad y Stoll, don Carlos Velasco y Lozano, D. Prudencio Solís y Claras, D. Eugenio Villanueva y Calleja, D. Jesús Prieto y Mate y D. Alberto Pérez Magdaleno.

Memorias premiadas. — Han sido premiadas en el último concurso de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona las siguientes Memorias:

TOPOGRAFÍAS. — Premio. — Datos para el estudio médico-topográfico de García (Tarragona). — *Nihil est sine ratione, cur potius quam non sit* (Wolf), cuyo autor resultó ser D. Enrique Roduá Oriol.

Mención honorífica. — Estudio topográfico-médico de Tortosa y su término. — *La Topografía es á la salud pública lo que la Estadística á la Administración*, de don Felipe Santiago Vila.

Mención honorífica. — Topografía médica de Sabadell. — *Ars cum natura ad salutem conspirans*, de don Pedro Puig Sardá.

EPIDEMIAS. — Mención honorífica. — Una epidemia de gripe en la ciudad de... — *Hygea hominis altera mater*, del Dr. D. Antonio Muñoz.

PREMIO «GARI». — Premio (1.500 pesetas). — Memoria número 1, cuyo lema es *Hipertermia*, de D. Enrique Corminas.

Accésit (750 pesetas). — Se distribuyeron *ex aequo* entre las Memorias: número 2, cuyo lema es: *Sublata causa tollitur effectus*, de D. José Codina, y número 6, cuyo lema es: *Quitada la causa fuera el efecto*, de don Jaime Queraltó.

Mención honorífica. — Memoria número 7, que tiene por lema: *Noli altum sapere*, de D. Antonio Muñoz.

Damos la más cordial enhorabuena á los autores de las Memorias premiadas.

Aviso útil. — El Sr. Mendoza, jefe del Laboratorio de San Juan de Dios, nos dice que en varias ocasiones le han remitido cabezas, centros nerviosos y animales enteros para averiguar si estaban ó no atacados de hidro-

fobia. El tiempo transcurrido desde la muerte del animal hasta su recepción en el Laboratorio ha sido causa de que se desarrolle una putrefacción tan avanzada que impide diagnosticar dicha enfermedad, ocasionándose en los conejos inoculados septicemias é infecciones que matan á los animales antes que se produzca la infección rábica, en caso de existir.

Con objeto de evitar estas contingencias, que impedirían la resolución de la consulta, y de que se pueda llegar á conclusiones exactas, aconseja el Sr. Mendoza que la remisión se haga del siguiente modo:

1.º Del animal sospechoso no remitir más que el cerebro y cerebelo, con algo de la médula espinal.

2.º Dichos centros nerviosos se remitirán en un frasco de cristal de boca ancha, sumergidos en glicerina por la cual se ha hecho pasar de antemano una corriente de ácido carbónico.

En estas condiciones se conserva perfectamente la virulencia y puede, por tanto, informarse con más seguridad.

Velada científico-literaria. — El lunes pasado se celebró en el Seminario Conciliar de esta diócesis una velada científico-literaria en honor del angélico doctor Santo Tomás de Aquino. Presidió esta agradable fiesta el virtuoso é ilustrado señor obispo de Madrid, acompañado del nuncio de S. S. y de varios prelados. Los alumnos que tomaron parte en la velada mostraron el esmero con que se enseñan en el Seminario de la Corte las ciencias eclesiásticas y el deseo, muy plausible, de que los que se consagran á esta carrera conozcan las ciencias naturales en la medida que conviene para que en estos centros de enseñanza se formen sacerdotes verdaderamente ilustrados.

La disertación latina, las composiciones poéticas, las Memorias, en fin, acerca de la unidad de la especie humana y del estudio físico-químico y fisiológico de la atmósfera, fueron muy elogiadas por la concurrencia, porque en esos trabajos se advierte con toda claridad el celo del señor obispo y del rector del Seminario para conseguir el aprovechamiento de los alumnos y la perfección en la enseñanza de las ciencias propias de esta carrera. Así positivamente prestan muy preciados servicios á la Iglesia y á la Patria, por cuanto se consigue que los sacerdotes alcancen aquel grado de cultura, necesario para que cumplan su alta misión.

Felicitemos, pues, al señor obispo y al rector y profesores del Seminario de Madrid por el resultado lisonjero que alcanzan sus desvelos en pro de la enseñanza.

Necrología. — Inglaterra acaba de perder uno de los más ilustres profesores del Cuerpo médico. El sabio Dr. Morell Mackenzie ha fallecido. Su reputación era universal y pocos médicos habrá que no tengan en su biblioteca alguna de sus obras, entre otras la *Higiene de los órganos vocales*, que forma parte de la BIBLIOTECA de EL SIGLO MEDICO.

También ha fallecido en París, á la edad de setenta y seis años, el Sr. Richet, eminente cirujano, presidente que había sido de la Academia de Medicina, etc., etc.

La clásica medicación balsámico-sulfurada es, por su acción especial y su manera de eliminarse, la más segura que hasta el presente posee la Terapéutica para combatir las afecciones catarrales subagudas y crónicas de las mucosas del aparato respiratorio y del genitourinario, y las erupciones herpéticas y escrofulosas.

Ambos factores se hallan reunidos en agradable y eficaz combinación en el *Jarabe balsámico-sulfurado* del Dr. Madridiaga, Plaza de la Independencia, 10, farmacia, Madrid.

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

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

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

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

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA
España: 15 pesetas al año, que pue-
den pagarse en tres veces.
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en
tres veces.Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices, que se regalan á los suscri-
tores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta

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.

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

GOTA TODAS SUS COMPLICACIONES
CURADAS POR LAS **PÍLDORAS Y POLVOS**
SUPRESIÓN DEL ARTÍCULO
DE LAS CRISIS MÁS VIOLENTAS. 30 AÑOS DE ÉXITO

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.

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

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 Sñrs 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, Vómitos,
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 curación de las gastritis, gastraljias, dolores
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar
la digestión 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, histeria, migraña, baile de Sⁿ-Vito, insomnios, con-
vulsiones y tos de los niños durante la dentición; en una palabra, todas
las afecciones nerviosas.

Fábrica, 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**, Farm^o, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS.

EXÍJASE el nombre y la firma **AROUND**

Anuncios extranjeros.

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

Ayuntamiento de Madrid

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.

VACANTES

— La de médico-cirujano de Buitrago (Madrid), dotada con el haber anual de 990 pesetas, pagadas de fondos municipales por trimestres vencidos. El agraciado con la misma obtendrá la del Hospital de San Salvador, patronato del Excmo. Sr. Duque del Infantado, con el haber de 150 pesetas anuales, y asistirá al puesto de la Guardia civil, que produce de 100 á 120 pesetas.

Además, la inmensa mayoría de este vecindario se ha obligado, en documento que obra en esta Alcaldía, á utilizar los servicios del médico titular que sea elegido, mediante el pago de las cuotas de costumbre, ascendiendo en este día las de los obligados á más de 1.000 pesetas anuales. El titular obtendrá también la visita del inmediato pueblo de Gascones, que consta de 40 vecinos, distante de esta villa unos 3 kilómetros, y su producto anual es de 450 á 500 pesetas, cuya obligación de compromiso se halla en esta Alcaldía.

Esta villa consta de 150 vecinos y se halla situada en la carretera de Irún, á 76 kilómetros de Madrid, teniendo comunicación con dicha capital por dos coches diarios, existiendo también estación telegráfica y dos farmacias. Solicitudes hasta el 5 de Abril al alcalde D. Mateo Rivera.

— La de id. id. — por traslado — de Torre de Cameros (Logroño) y su anejo de Muro de Cameros, distante 3 kilómetros, dotada con el haber anual de 100 pesetas, más las igualas, que ascienden á 2.150, pagadas por una Comisión, la mitad en metálico, por trimestres vencidos, y la otra mitad en trigo, á razón de 10 pesetas fanega. La residencia del profesor ha de ser en Torre de Cameros. Solicitudes al alcalde D. Domingo Domínguez por espacio de treinta días, contados desde que aparezca inserto este anuncio en EL SIGLO MÉDICO.

— La de id. id. de Santurde de Reinosa (Santander). Dotación anual de 999 pesetas por la asistencia de 40 familias pobres próximamente, y 750 más por la que tuviere que prestar á pobres transeúntes, partos ilegítimos y demás accidentes fortuitos que ocurriesen dentro de este distrito municipal, pagadas de fondos municipales y por trimestres vencidos. El agraciado podrá contratarse, si le conviene, con las familias acomodadas del distrito, pues no reside en él otro médico. Solicitudes hasta el 26 del corriente al alcalde. (El contrato se hará por dos años.)

— La de id. id. — por dimisión — de Nieva de Cameros (Logroño). Hab. 572. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 10 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes, que en total ascienden á 2.250 fanegas. El agraciado tendrá la obligación de asistir al barrio de Iregua, distante 4 kilómetros, y el anejo de Montemediano, á 3 kilómetros. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Aniceto Martínez.

— La de id. id. de Sartaguda (Navarra). Hab. 541. Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y 1.500 de igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Abril al alcalde D. Benigno Moreno.

— La de id. id. — por defunción — de Villar de Fallaves (Zamora). Dotación 375 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y las igualas con 90 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Abril al alcalde D. Saturnino Cañibarro.

— La de id. id. de Villalba de Duero (Burgos). Dotación 160 pesetas anuales por la asistencia de 14 familias pobres y las igualas con 150 vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 18 del corriente al alcalde D. Antonio Hortiguella. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el reglamento de 14 de Junio, debía terminar el 3 de Abril.)

— La de id. id. — por falta de aspirantes en la primera convocatoria — de Higuera de las Dueñas (Ávila). Dotación 375 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres y las igualas con unos 170 vecinos pudientes, que pagan á 2 fanegas de centeno cada uno. Solicitudes hasta 1.º de Abril al alcalde D. Silvestre Manso.

— La de id. id. — por renuncia — del distrito de Gallarta, Abanto y Ciérvana (Vizcaya). Dotación 1.500 pesetas y con sujeción á las condiciones que se hallan de manifiesto en la Secretaría de Abanto y Ciérvana. Solicitudes hasta el 22 del corriente al alcalde D. Agustín Iza.

— La de id. id. de Santiso (Coruña). Hab. 4.209. Dotación 998 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y

las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 4 de Abril al alcalde D. José Reboredo.

— La de id. id. — por dimisión — de Pesquera (Cuenca). Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 10 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 22 del corriente al alcalde D. Pedro Terrades.

Vacantes las plazas de médicos titulares de los distritos de Mindoro, Isabela de Basilán é Isabela de Luzón, en las Islas Filipinas, dotadas con 1.000 pesos anuales, pagados del presupuesto provincial, y debiendo proveerse por concurso en licenciados de la Facultad que hayan obtenido el título en las Universidades de la Península y de Manila, se declara abierto el necesario concurso por el término de sesenta días, á contar desde el día de la inserción del primer anuncio (4 de Marzo).

Las obligaciones de los médicos titulares son: la asistencia gratuita á los pobres de la cabeza de la provincia y á los presos de la cárcel pública, inspeccionar y dirigir la vacunación y revacunación de los habitantes de la misma, desempeñar el cargo de médico forense, inspeccionar también todo lo relativo al ramo de Sanidad, con el carácter de subdelegado, y redactar una Memoria anual acerca de las vicisitudes de la salud pública en la provincia, proponiendo cuanto considere conveniente á mejorarlas, adicionándola con notas estadísticas relativas al movimiento de población.

Los aspirantes á dichas plazas deberán acudir á este Ministerio en las horas hábiles de oficina, con instancia suscrita por ellos, á la que acompañarán el título que acredite haber recibido el grado de licenciado en Medicina y además todos los documentos originales que se refieran á méritos contraídos en el ejercicio de su profesión ó sus servicios al Estado.

Tanto del título como de la demás documentación que presenten incluirán copia en papel del sello de la clase 12.ª, con el fin de que, confrontadas que sean por el Negociado correspondiente y visadas por esta Dirección, puedan ser devueltos los originales á los interesados, previo recibo que firmarán al margen de su instancia, por sí ó por persona autorizada al efecto.

Madrid, 3 de Marzo de 1892. — El director general, José Gutiérrez de la Vega.

CORRESPONDENCIA (1)

D. Juan Ferrer. — Suscrito SIGLO desde 1.º Enero y remitido los números día 12.

D. Lope Fernández Corvenzana. — Id. id.

D. Martín Mozo de Diego. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.

D. Juan Paradela. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.

D. Tomás Acha. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.

D. Dámaso Rivera. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido el *Fressenius* día 13.

D. Martín Royo. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92; remitido el *Attkill* día 13.

D. Perfecto Conde Fernández. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.

D. Jerónimo Marín. — Id. SIGLO fin Junio del 92.

D. José Ballester. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92; remitido lo que pide.

D. Pedro Verges. — Id. id.

D. Ceferino Sánchez. — Suscrito SIGLO desde 1.º Enero y pagado fin Diciembre del 92; remitido los números día 13.

D. Pedro Barrio. — Remitido los números que pide.

D. Ernesto Bach. — Id. id.

D. Froilán Sousa Rodríguez. — Remitido los números que pide.

D. Sebastián Ozcáriz. — Id. id.

D. Marcelino Rey. — Remitido número que pide.

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

D. Vicente Blasco. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Angel Avilés. — Id. SIGLO fin Junio del 92 y primer plazo BIBLIOTECA.
D. Mariano López. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Luis Sevilla Espada. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Federico Jiménez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92 y BIBLIOTECA primer plazo del 92.
D. Máximo Caballero. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Juan Bautista Manzano. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. José Rodríguez Domínguez. — Id. SIGLO fin Marzo y BIBLIOTECA primer plazo del 92.
D. Ricardo Monsalve. — Id. SIGLO fin Junio y BIBLIOTECA primer plazo del 92.
D. Tomás Sáenz de Viguera. — Suscrito SIGLO y pagado todo el año 92.
D. Manuel Quintana Río. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 92.
D. Enrique Alonso Goy. — Recibida su carta; conformes.
D. Tomás Vera. — Id. id.
D. Virgilio González Ucha. — Id. id.
D. Eduardo Orio. — Id. id.
D. Rafael Zarzuelo. — Remitido los números que pide el 14 Febrero.
D. Clemente Zamora. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92; suscrito a la BIBLIOTECA y pagado todo el año 92; remitido el cuaderno 1.º del *Baginsky* el 15 de Febrero.
D. Antonio Billoc. — Suscrito SIGLO desde 1.º Enero y pagado fin Diciembre del 92; remitidos los números día 15.
D. José Gochicoa. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Basilio Neila y Galán. — Suscrito SIGLO y BIBLIOTECA desde 1.º Enero y pagado fin Diciembre del 92.
D. Vicente Domingo. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.
D. Antonio Pellón. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Gonzalo Gómez y Gómez. — Id. id. id.
D. Casimiro Oromi. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Pablo Ruiz. — Id. SIGLO fin Enero del 93 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Francisco Pichs Rocafort. — Suscrito SIGLO y pagado fin Abril del 92; remitido los números el 16 Febrero.
D. Rodrigo Vázquez Domínguez. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 92; suscrito a la BIBLIOTECA y pagado todo el año 92; remitido el cuaderno 1.º del *Baginsky* el 16 Febrero.
D. Jenaro Acosta. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 92; remitido números que pide.
D. Galo Gallastegui. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92; remitido número que pide.
D. Miguel Périca. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Pedro Mateo Alonso. — Están cambiadas las señas y se le manda el periódico a su nueva dirección.
D. Ricardo Gutiérrez. — Remitido número que pide.
D. Marcelino Pereira Bermúdez. — Id. id.
D. Agustín María de Ovieta. — Id. id.
D. Demetrio Poza. — Remitido cuaderno que pide.
D. Julio Laredo. — Id. número que pide.
D. Esteban Esparza. — Id. id.
D. Marceliano Sánchez Rivera. — Reciba su carta del 13.
D. Ruperto Aguirre. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. José María Palacios. — Id. id. id.
D. Pascual Pérez Martínez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 92; remitido número que pide.
D. Juan Quesada y Suero. — Id. SIGLO fin Junio del 92; remitido los números que pide.
D. Juan de Mena. — Suscrito SIGLO y pagado el año 92; remitido los números el 17 Febrero.
D. Arturo García Asensio. — Remitido lo que pide el 17 Febrero.
D. Simón Antonio Pelayo y Resa. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Eduardo Cabezuado. — Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre del 92; remitido los números el 17 Febrero.
D. Doroteo Izquierdo y Nieto. — Pagado SIGLO fin Junio del 92.
D. Remigio Sánchez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Eugenio Zameza. — Id. id.
D. Angel Blanco Paz. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Ricardo Serrano. — Id. id. id.

D. Victoriano Pascual. — Recibida su carta; se le puede remitir el tomo II del *Taylor* por 12,75 pesetas.
D. Braulio de San Amós. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Eladio Vicente García. — Id. id. id.
D. Miguel Gaudier. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Jaime Sentis. — Id. id.
D. Wenceslao Rodríguez. — Id. primero y segundo plazos BIBLIOTECA del 92.
D. Miguel Casañet. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Francisco Palacios. — Suscrito a la BIBLIOTECA y pagado el primer plazo del 92; remitido el *Baginsky* y *Biología* el 19 Febrero. Ha pasado el tiempo para el aviso.
D. Evaristo Are-es. — Remitido las obras que pide el 19 Febrero.
D. Eduardo Alarcón. — Remitido lo que pide el 19 Febrero.
D. Doroteo Ocaña. — Recibida su carta; conformes.
D. Bonifacio Martínez. — Remitido lo que pide el 19 Febrero.
D. Eulogio Zomeño. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Enrique Marqués Díaz. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. José María de la Feria. — Id. SIGLO fin Junio de 92; suscrito a la BIBLIOTECA y pagado fin Diciembre; tiene usted que mandar 2,75 pesetas para el cuaderno primero del *Baginsky*, que pertenece al año 1891.
D. Casimiro López Oliva. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Aniceto Hinojar. — Id. id. id.
D. Cándido Sanz y Marco. — Id. id. id.
D. Jaime Pons. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.
D. Nemesio González. — Id. SIGLO fin Junio del 92 y BIBLIOTECA primer plazo del 92.
D. Aristides Aviñoa. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.
D. Eulogio Palacios. — Recibida su carta; gracias mil y remitido números que pide.
D. Eulogio López Villaluenga. — Id. id.
D. Víctor Cardalda. — Recibida su carta, pero no las 2 pesetas en sellos que dice nos remite; remitido el *Baginsky* a quien dice día 20.
D. Vicente Nogueroles. — Remitido lo que pide día 20.
D. Nicolás del Río López. — Recibida su carta; remitido el *Baginsky* día 20.
D. Miguel García Bonilla. — Recibida su carta.
D. Generoso Fernández Lasiete. — Remitido número que pide.
D. José Mendizábal. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92; remitido números que pide.
D. José Monsalve Quintero. — Id. id. id.
Salón Recreo de Burgos. — Id. SIGLO fin Junio del 92.
D. Clemente Mariscal. — Remitido lo que pide el 23 Febrero.
(La falta de espacio nos impide publicar hoy el resto de la *Correspondencia*, que es numerosa.)

CHOCOLATE ESPECIAL

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

CHOCOLATE VERDADERAMENTE SUPERIOR

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

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

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

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

MEDICACIÓN CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

CHLORIDRO-PEPSICOS
Amargos y Fermentos digestivos

Y PILDORAS

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

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

INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

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

25 AÑOS DE ÉXITO

15 DIPLOMAS DE HONOR
18 MEDALLAS DE ORO



RECOMENDADA POR LAS AUTORIDADES MÉDICAS DE TODOS LOS PAISES

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.

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^{ma} COLLAS, 8, Rue Dauphine, Paris, y todas buenas Farmacias.

VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN IMPÉRATRICE PRÉCIEUSE DÉSIRÉE

Las mejores aguas de mesa. Aperitivas, muy digestivas. Afecciones del estómago. Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia, Gastralgia. Afecciones del hígado, de los riñones, Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable; una botella por día

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 DEHAUT

DEL DOCTOR 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 Laennec, Thénard, Guersant, etc.; ha recibido la consagración del tiempo: en el año 1829 obtuvo el privilegio de invención. **VERDADERO CONFITE PECTORAL**, con base de goma y de ababoles, conviene sobre todo á las personas delicadas, como mujeres y niños. Su gusto excelente no perjudica en modo alguno á su eficacia contra los RESFRIADOS y todas las INFLAMACIONES del PECHO y de los INTESTINOS.

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

Anemia
Clorosis
Dispepsia

CÓRCEGA

La mas rica en Hierro y Ácido carbónico, sin rival en todas las AFEECCIONES 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, Paris. — Muestras á los médicos.

COLORED L'AVILLE GOTA REUMATISMOS

del Dr. L'AVILLE

Específico probado de la **GOTA y REUMATISMOS**, calma los dolores los mas fuertes. Accion pronta y segura en todos los periodos del acceso.
F. COMAR é HIJO, 28, Rue Saint-Claude, PARIS
VENTA POR MENOR. — EN TODAS LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

PEPTONA COLLAS

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

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

FARMACIA COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS



HIERRO y TIZÓN de CENTENO ELIXIR EUSTÉNICO DEL D.^R PELLETAN

Diplomas de Honor y Medallas.
CLORÓISIS. — PERTURBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METORRAGIA INCONTINENCIA de ORINA. — ESPEMATORREA. — LACTACIÓN INSUFICIENTE.
PRECIO: 5 FRANCOs EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.
DUPILHO, Pharmacien à St-CLoud (France).
Por Mayor en ESPAÑA: M. FOUSSEYFAU, 119, Salón de San Juan, BARCELONA.

Las VERDADERAS AGUAS de

VICHY

son los manantiales del Estado francés

Administración: 8, Boulevard Montmartre, PARIS

CÉLESTINS. Mal de Piedra y Enfermedades de la Vejiga.

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

HOPITAL. Enfermedades del Estómago.

HAUTERIVE. Afecciones del Estómago y del Aparato urinario.

Las solas, en ya extracción y embotellamiento con vigiladas por un Representante del Estado.

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 líquido en un pañuelo, y hacerlo respirar al enfermo.

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

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

Ampollas Boissy con ETER
ATAQUES DE NERVIOS, SÍNCOPES, ETC.
Todas estas Ampollas se conservan indefinidamente aun en los países calidos

JARABE de IODURO de SODIO DE BOISSY
Potencia depurativa contra Sifilis, Escrófulas, Gota, Asma, Anginas de Pecho, etc.
Depósito en PARIS: 2, Plaza Vendôme.

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D.^R CHURCHILL

Al cabo de algunos días 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 nutrición fácil y normal.

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

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

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

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

LAS DOS VACUNAS

Véndese este opusculo — que tan favorable juicio ha merecido a toda la prensa — al precio de 50 céntimos de peseta a los suscriptores y de 60 céntimos a los que no lo sean.
Los pedidos a esta Administración, quedan escasos ejemplares.

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 a uno de los mejores compuestos de hierro, que es, sin duda alguna, *ioduro ferroso*, sino también a 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. Unico depósito en Madrid: calle de Caballero de Gracia 23 duplicado, farmacia de Dr. Font y Martí. (434 trip.º)

R. BONIQUET

MÉDICO-CIRUJANO

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

Taller a 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.

VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTÍ

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

VINO DE OSTRAS con quina, coca y nuez de kola

PREPARADO POR LOS

DRES. MARQUÉS Y SASTRE

Este nuevo preparado lo recetan los más distinguidos médicos, por considerarlo el más aperitivo, tónico y reconstituyente. El Dr. Robert, distinguido catedrático de esta Universidad, dice respecto al mismo: «Esta cuádruple asociación de productos, no sólo imprime al vino preparado por el doctor Marqués una energía estomáquica manifiesta, sino efectos neurosténicos generales y de excitabilidad del corazón y del encéfalo, que el terapeuta podrá tener presente para cumplir indicaciones cuando interese levantar la fuerza de diferentes energías viscerales.»

ELABORACIÓN Y VENTA

Hospital, 109, farmacia, Barcelona.

Depósitos: Madrid, Dr. Somolinos, Infantas, número 26. — Valencia, Dr. Chiarri, calle Alta. Zaragoza, Ríos hermanos, Coso.

LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antierpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

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

LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

Más de DOS MILLONES DE PURGAS

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

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

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 escrupulosidad y el agua de beber llega de la Sierra Alta.

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. Ningun 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.

LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposicion 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 Direccion general de Sanidad Militar, de las clinicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, salicílico, iodoformico; almohadillas de celulosa, estopa purificada, hila tejida inglesa, hila tejida boratada, yutes purificado, salicílico, fenicado; catgut de los números 1, 2 y 3, catgut al ácido crómico, cautchuc en lámina, compresas de algodón bigroscópico 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 1 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.

MEDICACIÓN ESTRICNINO-FOSFÓREA

CON EL

TÓNICO NERVIOSO - CERA

Este preparado, que ha merecido la aprobación de la Real Academia de Medicina de Barcelona y favorable dictamen de distinguidos médicos, está compuesto de

Hipofosfito de cal.	0,05 gm.	Lactato de manganoso.	0,02 gm.
— de sosa.	0,05 —	Sulfato de estricina.	0,002 —
— de quinina.	0,01 —	Fósforo puro.	0,001 —

á la dosis ordinaria de una cucharadita de las de café, que representa 40 gramos de preparado.

La pulcritud y exquisito esmero que ha presidido en su preparación le hacen altamente recomendable en todas aquellas enfermedades que tienen indicada la medicación estricno-fosfórea.

De ahí las ventajas que se experimentan con el uso del **Tónico nervioso** en las afecciones medulares, atonía nerviosa, impotencia, espermatorrea, hipocondría, espasmos musculares, insomnio por agotamiento ó cansancio cerebral, dispepsia atónica, etc., etc. Frasco, 4 pasetas.

Depósito general: Farmacia de su autor, I. Cera, Pelayo, 6, Barcelona.

Madrid: Al por mayor, M. García, Capellanes, 4. — Al detall, doctor Blas, calle Hortaleza, 2, y principales farmacias.

INSTITUTO

DE

Vacunación

VALVERDE, 30 Y 32, MADRID

TARIFA

Una ternera vacunífera..	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

PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

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

Administración del oxígeno.

Folleto explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TITIS
Y LA TUBERCULOSIS

Se dan prospectos á quienes lo soliciten. Depósito central, farmacia de A. Coipel, Barquillo, 1, Madrid. 439

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

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

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

CARNE, HIERRO y QUINA
El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.

VINO FERRUGINOSO AROUD

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE

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

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

EXIJASE el nombre y la firma **AROUND**

JAQUECA — NEURALGIAS — NEUROSIS CEREBRINA

(Coca-Teina Analgésica Pausodun)

Más activa, segura y económica que la Antipirina y que todos los analgésicos conocidos. Una cucharada grande, tomada en cualquiera periodo del acceso, es muy á menudo suficiente. Bajo su influjo, se alejan de más e i más los accesos, acabando por desaparecer completamente, sin que de él resulte ningún inconveniente en el estado general. Dosis: Una cucharada de las de tomar la sopa, pura ó ligeramente diluida, para los adultos, una cucharada de las de postres para los adolescentes y las personas delicadas. Las señoras pueden hacer uso de ella en cualquier tiempo. Puede repetirse 1 ó 2 veces con 20 minutos de intervalo.

Destinada especialmente á la **JAQUECA NEURÁLGICA**, la **CEREBRINA** ha sido experimentada con buen éxito contra: Neuralgias faciales, Contracciones dolorosas de la cara, Odontalgias, Neuralgias intercostales, Zona, Lumbago, Ciática, Vértigo estomacal, Influenza (trancazo), Molimiento debido al resfriado, al cansancio ó á un trabajo excesivo.

La **CEREBRINA BROMADA** (1 gramo de bromuro alcalino por cada dosis) es preferida contra las *Neuralgias Rebeldes* y las *Neuralgias Diatélicas*, (en los *Cloróticos*, los *Neurópatas*, y contra todas las formas del *Histérico*, de la *Epilepsia* y de la *Ataxia*).

Obra de un modo notable en la *Dismenorrea*.

CEREBRINA YODADA (0.25 de Yoduro alcalino por cada dosis) contra las *Neuralgias Sintomáticas* (Neuralgias Reumáticas, Sifilíticas). — Precios en Paris: Cerebrina, el frasco de 10 dosis: 5 francos el 1/2 frasco: 3 francos. — Cerebrina Bromada ó Yodada, el frasco: 5 francos

EUG. FOURNIER, Farm. de 1ª Clase, ex-Interno de los Hospitales, Issy-Paris y en todas las Farmacias.

ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO

PASTILLAS BOUTY • **ELIXIR BOUTY**

Precio: 3 Ptas Caja **PEPSINA-COCAÍNA** Precio: 5 Ptas Frasco

Gracias á su eficacia, aquellos digestivos tienen en Francia y España estima muy grande cerca del Cuerpo Medical. — Muestras franco á los Señores Médicos.

PARIS: BOUTY, 119, Rue d'Aboukir. — **MADRID: M. GARCIA**, Capellanes, 1

JARABE y PASTA de AUBERGIER

con Lactucarium

Toses Constipados Bronquitis INFLUENZA

APROBACION DE LA ACADEMIA DE MEDICINA DE PARIS

Para la curacion de las **AFECCIONES** de los **PULMONES** y de los **BRONQUIOS**, calma la **TOSE** y suprime el **INSOMNIO**.

F. COMAR é Hijo, 28, Rue Saint-Claude, PARIS. — EN TODAS LAS FARMACIAS

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.

DOSIS: 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: Garcera y Castillo, Príncipe, 13.

EPILEPSIA, HISTERIA, NEUROSIS

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

TRIBROMURO DE GIGON

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

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

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

También preparamos el **JARABE TRIBROMURADO DE GIGON** conteniendo un gramo de Tribromuro por cada cucharada ordinaria de jarabe de corteza de naranjas amargas

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

PILDORAS DE BLANCARD

CON Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris Adoptadas por el Formulario oficial Fra. 45 y autorizadas por el Consejo medical de San Petersburgo. **1853** **PARIS** 1855

Participando de las propiedades del **Yodo** y del **Hierro**, estas Pildoras 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* (*flores blancas*), la *Amenorrea* (*menstruación nula ó difícil*), la *Tisis*, la *Sífilis constitucional*, etc. En fin, ofrecen á los practicos un agente terapéutico de los mas energicos para estimular el organismo y modificar las constituciones linfáticas, débiles ó debilitadas.

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

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40.

DESCONFIÉSE DE LAS FALSIFICACIONES

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

CAPSULAS CREOSOTADAS del Doctor FOURNIER

Únicas premiadas En la Exposición Paris 1878

EXIJASE LA BANDA DE GARANTIA FIRMADA Fournier

PARIS - rue Chateaubault 5 - Capelle

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

PROTO-CARBONATO 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 *Anemia*, la *Clorosis* y todos los *Padecimientos cloróticos*. Como prueba de autenticidad, el nombre del inventor se halla grabado en cada pildora.

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