

EL SIGLO MÉDICO

SUMARIO

BOLETIN DE LA SEMANA: Triunfo completo. — Sociedad Española de Higiene. — Otra conferencia. = SECCION DE MADRID: Lecciones prácticas de gastropatías en el Refugio. = SECCIÓN PRACTICA: Un caso de rabia paralítica. = REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA: Lodos minero-medicinales. = BIBLIOGRAFIA MEDICA. = SECCION PROFESIONAL: ¿Cómo se deben cobrar los honorarios? = PRENSA MEDICA: NACIONAL: I. Caso dudoso de hemorragia cerebral. = EXTRANJERA: II. Embolias pulmonares consecutivas a las inyecciones mercuriales. — III La taquicardia paroxística. IV. Ulceras sifilíticas del estómago, curadas por el yoduro potásico. = PRESCRIPCIONES Y FÓRMULAS. = SOCIEDADES CIENTIFICAS: Real Academia de Medicina. = SECCION OFICIAL: Montepío facultativo. = CONSULTORIO. = GACETA DE LA SALUD PUBLICA: Estado sanitario de Madrid. = CRONICA. = VACANTES. = CORRESPONDENCIA. = ANUNCIOS.

Boletín de la semana.

Triunfo completo. — Sociedad Española de Higiene. — Otra conferencia.

La Prensa noticiara ha dado ya cuenta al público de que ha sido acordada en Consejo de ministros la anulación de la famosa Real orden del Sr. Cos-Gayón, que privaba a los médicos del derecho a cobrar los reconocimientos de quintos; y de que este acuerdo ha sido firmado por la Reina, siendo de creer que si en el día de hoy, cuando lean nuestros suscritores este Boletín, no ha aparecido ya en la *Gaceta* el Real decreto que reintegra a los facultativos titulares en su maltratado derecho, aparecerá de un día a otro, y, en todo caso, en tiempo hábil para los efectos del próximo reclutamiento.

Por consiguiente, hemos triunfado. El esfuerzo perseverante que hemos aplicado, con auxilio de diputados y senadores médicos, para reconquistar este derecho, ha producido el resultado que se deseaba, y del cual nunca hemos dudado. Es verdad que ha tardado un poco; pero sobre que siempre cuesta más tiempo enderezar estos entuertos que producirlos, la clase médica debe, en esta ocasión, de celebrar el tiempo invertido, porque hubo de aplicarse a la más perfecta depuración y consagración de sus derechos, con los pronunciamientos y consultas de aquellos altos Cuerpos, que el señor ministro de la Gobernación ha creído conveniente consultar, para satisfacer escrúpulos muy respetables. ¿Quién duda de que, siendo así, vale mucho más que se haya seguido el trámite habido, que no haberlo logrado por una caprichosa disposición del señor ministro, como otra fué la que inspiró la Real orden tan famosa?

Pero vivimos en un mundo tan piadoso, que esta obra, en la cual una tan principal parte han tomado nuestro periódico y nuestros redactores, no

ha sido del agrado de todas las personas, algunas de las cuales, á falta de más seria oposición, han vituperado el que se solicitase gracias donde debía invocarse derechos, y que se faltase así al decoro de la clase. Si no estuviéramos hechos á críticas y oposiciones de cierto fundamento, hubiéramos podido preguntar de dónde, ni á qué título se invocaba tan ridícula especie. Nunca, ni por persona alguna, se ha pretendido gracia de ninguna índole, no se ha solicitado nada indecoroso á la clase, ni ha dejado de invocarse el derecho que las leyes y los reglamentos habían establecido en términos claros; pero ¡algo se había de decir! y allá se soltó eso, como podía haberse soltado un par de... razones de otra especie cualquiera. Afortunadamente, si ello no merecía antes tomarse en serio, menos razón existe hoy para insistir en tratarlo. Al cerrar nuestras consideraciones sobre un asunto que parece ya resuelto, y, por consiguiente, necesitado de pocas palabras, convenía apuntar á la clase este hecho para que aprenda, y con eso nos basta.

Reciba, pues, nuestra enhorabuena el Cuerpo de Médicos titulares, y cónstele al digno ministro de la Gobernación, Sr. Capdepón, nuestro agradecimiento, pues no por ser justa la reparación deja de prestar un señaladísimo servicio quien la dispone.

La Sociedad Española de Higiene ha logrado en este año poner á discusión un tema interesantísimo que ha logrado excitar el celo de muchos médicos, quienes acuden á debatir, pronunciando discursos verdaderamente notables, de profunda doctrina, los cuales escucha con extraordinaria atención un público numeroso.

En la sesión del martes último, que presidió como de ordinario el ilustrado y activo presidente Dr. Martínez Pacheco, el Sr. Lozano se ocupó en las precauciones que deben adoptar las familias en cuyo seno hay algún tuberculoso, asegurando que está demostrado es un absurdo la preocupación existente hasta hace poco tiempo de que á los atacados de esta enfermedad no debe exponérseles á corrientes de aire, cuando lo que más necesitan es precisamente aire puro y soleación.

Dijo que es conveniente tener especial cuidado y desinfectar constantemente la escupidera y ropas de cama de los enfermos, y que una de las mejores medidas profilácticas que puede aconsejar la Sociedad de Higiene es la construcción de barrios para obreros, con habitaciones sanas y ventiladas y con todos los servicios de aguas, retretes y alcanta-

rillado, cuyos barrios, por desgracia, no existen en Madrid. Se ocupó en la deficiencia del cuadro de exenciones para el servicio militar, opinando que es ya de justicia eximir del servicio de las armas, no sólo á los tuberculosos declarados, sino á los incipientes, y terminó haciendo un minucioso estudio de la manera como son tratados los enfermos de tan mortífera enfermedad en los sanatorios.

El Sr. Belmás, haciéndose cargo de algunas alusiones del Sr. Lozano acerca de los establecimientos de Beneficencia, dijo que él es el primero que lamenta, como diputado provincial, que no pueda haber en los referidos establecimientos la higiene necesaria; pero que la Corporación se está ocupando, en los actuales momentos, de la construcción de un nuevo Hospital, no pudiendo, por desgracia, atender á todas las necesidades de la Beneficencia provincial por la escasez de recursos de la Corporación.

El Sr. Ausín se congratuló de que la Sociedad haya elegido en el presente curso un tema de tanta importancia como el de la tuberculosis, asegurando que, de una discusión tan importante, no es dudoso han de resultar beneficiosos medios profilácticos para combatir tan terrible enfermedad; y pasada la hora reglamentaria, se levantó la sesión.

Prosiguiendo nuestro estimado Director, señor marqués de Guadalerzas, en la meritísima tarea que se ha impuesto de difundir la ciencia filosófica, dió el miércoles último otra conferencia, la cual versó sobre *Sócrates*. Imposibilitada la Redacción para hacer la apología ó la censura de los actos de su Director, se limitará á decir que fué muy aplaudida su manera de presentar la figura y doctrina del *más sabio de los griegos*. En números sucesivos tendremos el gusto de publicar esa conferencia.

El miércoles próximo 23, á las seis de la tarde (y todos los miércoles á la misma hora), continuará nuestro Director la serie de sus conferencias en la *Escuela Práctica de Especialidades Médicas*, calle de la Montera, núm. 4, principal, á cuya Escuela puede acudir libremente quien sea gustoso en escuchar tan útiles enseñanzas.

DECIO CARLÁN

Madrid, 20 de Febrero de 1898

LECCIONES PRACTICAS DE GASTROPATIAS EN EL REFUGIO

por el

DOCTOR MARÍN PERUJO

Médico-director de los Baños de Lanjarón, etc.

ENFERMEDAD DE REICHMAN

Ya ven ustedes los datos que nos suministra este enfermo; no son decisivos, pero sí indicadores de reumatismo; este individuo es un reumático, aun no aque-

jando dolores característicos, aun no presentando el cuadro morbos reglamentario; sufre constantemente del estómago, no sabe á qué atenerse respecto á dietas y á medicaciones, todas ensayadas, más que seguidas, al ir á unas y otras consultas con diversos profesores; su aspecto es de gran sufrimiento, su semblante revela ansiedad especial, está bastante demacrado. No creo, á pesar de todo, que aquí deba pensarse ni en neoplasia ni aun en úlcera.

El concepto patogenético constituye una gran base terapéutica; así es que yo aconsejo vestido interior de franela, masaje general y hasta baños de vapor.

Pero será muy bueno y hasta indispensable ver el contenido del estómago, si hay éxtasis, etc.

Puesto que el enfermo no tiene inconveniente en que le haga en este momento el sondaje y después el lavado gástrico, si lo ha menester, aprovecho esta favorable circunstancia.

No sale nada por la sonda, á pesar de los esfuerzos para la contracción estomacal que, según le ordeno, está haciendo el enfermo. Es más frecuente de lo que dice Ewald, al hablar de su almuerzo de prueba, observar este resultado, es decir, la no aparición de material gástrico.

Pero, señores, esto no deberá referirse al caso actual; el enfermo está en ayunas, no ha tomado, pues, ni la taza de té con pan, ni ninguna otra sustancia.

Para hacer completo el experimento, echo agua en el embudo para ver cómo sale después el líquido.

Se está observando que éste, procedente ya del estómago, es algo turbio, un poco amarillento; pero nada más.

Pasó á analizarlo rápidamente con el reactivo de Gunzburg, procediendo como se ha visto tantas veces. Aparece la coloración roja, y muy viva. Esto es extraordinario. No sólo hay hiperclorhidria, sino que la secreción de jugo gástrico ácido tiene lugar á todas horas, en ayunas, como se está viendo.

Ya tenemos otra gran noción más para el tratamiento; ya sabemos el tipo químico de esta dispepsia.

En su consecuencia, ordeno á este enfermo, desde el punto de vista de esta hiperclorhidria, de esta excitación neuro-secretoria, la leche, el polvo de carne y la grandísima limitación de féculas y, sobre todo, de sustancias azucaradas; mando los alcalinos, pero á dosis repetidas cada dos horas, y aun se darán cada hora si el caso lo requiere, es decir, á medida que se vaya produciendo dicho ácido. La calma de espíritu, el reposo psíquico, son muy importantes en estos casos. Desgraciadamente, son difíciles de obtener en estos enfermos, que, apremiados por la dura ley del trabajo penoso de un oficio y de las incertidumbres y privaciones que les rodean, se hallan en condiciones muy desfavorables para un tratamiento feliz.

Lo racional, lo directo es alcalinizar el jugo gástrico ácido, calmar la excitación del estómago con dieta apropiada, etc.; pero conste, y en esto digo lo de siempre, lo que es una realidad clínica, esto es, que se impone modificar el estado general, en virtud del cual la neurosis irritativa, la alteración neuro-secretoria, se sostiene.

ANGIOLITIS CALCULOSA

Recordarán ustedes á esta enferma (soltera, de veinte años de edad) cuando se presentó hace ya unas semanas en la clínica. Nos refería que había ido á San

Sebastián en el pasado verano; allí se vió acometida de un cólico bastante violento, con cambio consecutivo en la coloración de la piel (ligera ictericia), etc.; que antes tuvo un dolor parecido, pero sin color icterico, y, en fin, que en este otoño no se ha encontrado bien, retentándole el dolor, dice la enferma, todos ó casi todos los días, á diversas horas, pero más especialmente bastante tiempo después de las comidas.

Á pesar de no tener ictericia y de observarse dolores ó molestias casi continuos, por cierto no en la precisa zona de la vesícula biliar, sino tanto y aun más en la región epigástrica, diagnosticué angiolitis, casi seguramente calculosa. Digo casi seguramente, porque tratándose de cálculos hepáticos, como cuando nos referimos á la tenia, lo absolutamente seguro es ver el cuerpo del delito.

Nada de particular tiene el diagnóstico. Era la cosa más natural pensar en la angiolitis al saber que hubo en otras épocas un dolor vivo con ictericia consecutiva. Lo meritorio para el clínico será admitir la inflamación ó el espasmo de las vías biliares cuando no se observe ictericia. Mi experiencia en este punto, nada pequeña por la circunstancia de dirigir un establecimiento balneario muy concurrido por colelitíasicos, me advierte que son muchos, muchísimos, los que tienen, y esto durante años y años, cólicos, verdaderos cólicos hepáticos sin ictericia; quien dé, pues, absoluta ó muy exagerada importancia á este síntoma, ciertamente significativo, se expone á no diagnosticar el 70 por 100 de los colelitíasicos.

Dos indicaciones prácticas deseo hacer sobre este caso.

Primera: yo soy bastante incrédulo para admitir angiolitis de repetición simples, es decir, no calculosas. Por eso dije que podría ser defendible la admisión de la angiolitis simple en este caso, porque no vamos á ponernos á negar un hecho clínico evidente, ó sea el llamado *ataque bilioso*, por una emoción, por una congestión del duodeno, etc.; pero que yo creía que esta joven tenía cálculos hepáticos. En su consecuencia, dispuse las sales de Karlsbad (Sprudel) *en polvo* (mejor que granuladas, y por cierto que observo que aquí mismo en Madrid escasean demasiado los frascos de la sal en polvo, que es la preferible, por contener, no sólo el sulfato de sosa del preciado manantial, sino *todos los elementos mineralizadores* de éste) para tomar un día sí y otro no una cucharadita en agua un poco caliente (á unos 34°), para la mejor disolución y acción, en ayunas. Además, dispuse las píldoras de evonimina y dieta apropiada, intercalando vegetales muy cocidos, zumo de frutas, ordenando la leche, eliminando grasas, etc., sin olvidar el gran cuidado de la piel (actividad cutánea por medio de fricciones, abrigo, y aun, si el caso lo requiriese, por medio de baños).

Ante el color pronunciadamente amarillo que hoy presenta esta enferma, ante dolores más ó menos periódicos y con el carácter de cólicos, que sobrevienen de tanto en tanto tiempo, pero de todos modos casi diariamente, yo debo hacer la afirmación, cada vez más rotunda, de que se trata de cálculos y cólicos hepáticos. No importa que no se hayan encontrado los primeros en las dos ó las tres veces que la enferma dice haber colado sus materiales estercoreos. Esta práctica deberá repetirse; si aun repetida hace defecto, todavía creeré en la colelitiasis; el conducto cístico rechaza muchas veces los cálculos á su punto de procedencia,

á la vejiguilla, después de dolorosísimos pero infructuosos esfuerzos, para proyectarlos en el colédoco y en el intestino.

La segunda indicación que tenia que hacer es la referente á la edad. Se dice, hasta por autores de tan inmensa autoridad en esta materia como Frerichs, etc., que los cálculos del hígado (permítaseme que diga del hígado, aunque muchísimas veces sean sólo de la vesícula biliar) no pertenecen á edades juveniles, y que esto es gran excepción.

He visto algunos centenares de cólicos hepáticos, y no es tan excepcional, como se viene diciendo, la colelitiasis en la juventud; no me refiero solamente á edades como las de esta enferma, en las cuales se observa bastante veces la angiolitis calculosa; en algunas ocasiones hasta en la niñez es dable observarla; yo la he visto en niños de diez á doce años de edad.

DILATACIÓN QUE NO REQUIERE EL LAVADO DEL ESTÓMAGO

Si alguna enfermedad hay en que está indicado el lavado estomacal, es la gastroectasia. Ésta suele representar el éxtasis, las fermentaciones secundarias, la constante infección. La sonda estomacal libra de la muerte, ó por lo menos se opone á las prolongadas estancaciones y á las grandes autoinfecciones, haciendo la vida menos penosa y hasta regularmente soportable. Todo esto es tan elemental que no me detengo ahora á ampliarlo, ni tampoco es oportuno, puesto que nuestras lecciones en San Carlos son teóricas, y éstas son prácticas.

Este enfermo nos dijo cuando le vimos, en la semana anterior, que se lavaba el estómago muchos días, casi todos; que tenía incesantes y muy sonoros ruidos en la región del estómago; que le abrumaban los gases, que no podía expulsar bien, lo cual le obligaba á adoptar posturas raras para facilitar algo dicha expulsión; tenía gran estreñimiento; había dilatación pupilar; se observaba mucha excitación nerviosa, delgadez, etc.; el apetito se conservaba bien; sentía molestias, peso, sensación de cuerpo extraño en la región estomacal; algunas veces, la mayor parte, vomitaba los alimentos.

Procedí, como vieron ustedes, al lavado del estómago, creyendo que habría de encontrarse muchos residuos, mucho sedimento. No sucedió así. El agua salió limpia, como entró. Una insignificante cantidad de corpúsculos mucosos flotaba en la superficie del líquido; esto no tenía importancia. En suma: no había éxtasis ni suciedad en el estómago. Este gastroectásico es de los que no necesitan el lavado; el contacto repetido de la sonda lo que haría es entretener y aun exacerbar el padecimiento.

Hay propensión en esto, como en todo, al abuso, á una solicitud terapéutica que pudiera parecer que es la ciencia misma. Mucho importa saber cuándo ha de limpiarse un estómago; pero no menos importante es conocer cuándo éste no necesita la sonda.

La dilatación y la atonía suelen ser inseparables. Un dilatado es lo probable que tenga éxtasis, estancación de materiales, y existiendo ésta, surgen las fases sucesivas de fermentaciones, infecciones, gastritis, *grandes y permanentes indigestiones*, etc.

Pues bien, no siempre sucede así; este enfermo es una prueba de ello; más que atónico es dilatado; el estómago, aun cuando es mayor que de ordinario, se contrae bastante bien, proyecta á su debido tiempo los materiales en el intestino.

Aquí, más que lavados y desinfectantes, innecesarios y aun perjudiciales, se necesitan tónicos especiales al caso. Este enfermo ha experimentado profundas contrariedades. Todo su sistema nervioso se ha perturbado en lo íntimo de sus funciones; el estómago no ha sido el único, pero sí el principal órgano afectado; existen estigmas neuropáticos; es, si he de usar una palabra que suena hoy á cada momento, un neurasténico; la patogenia de esta gastroectasia, la gastroectasia misma, es de índole nerviosa.

Estos enfermos, frecuentes, frequentísimos en la clínica, no han de ser tratados ateniéndonos al estricto patrón que rige para los gastroectásicos que lo son por alteración muy anterior del quimismo gástrico ó por previa gastropatía.

Aquí ordeno como factor principal el sosiego y la calma de espíritu (¡qué vulgaridad, hasta qué cosa tan poco humana es desdeñar irónicamente este factor, diciendo, por ejemplo, que el pobre lleno de privaciones no puede sustraerse á las influencias que le perjudican!), la ocupación al aire libre en medio ambiente más favorable, las duchas suaves, el arsénico á dosis muy débiles por mucho tiempo y en las mismas comidas, la leche, los huevos, hasta la médula de vaca y los sesos, etc., ya que el estómago no hace de almacén. Los preparados de fósforo, los bromuros, el opio, acaso se elijan más adelante, si de ellos hubiere necesidad.

ECTASIA DEL COLON

Este enfermo, sastre de profesión en esfera muy modesta, acusa los siguientes datos:

Ha padecido algo, aunque poco, del estómago hace tiempo, suele andar siempre muy estreñido; casi siempre tiene una regular apetencia; distiéndesele el vientre, acusando molestias, peso, etc., en esta región; no puede estar completamente derecho, y anda, como ustedes le ven, encorvado. Ni vomita ni tiene agrios, y come con gusto toda clase de alimentos.

Vamos á examinarle.

El vientre está distendido; la percusión acusa sonoridad grande, interrumpida á veces por semimatidez en casi todo el círculo cólico, y aun en la región umbilical, correspondiente al yeyuno. Si comprimimos un poco, la molestia que se produce es muy grande. Se observa ligera induración, aquí, entre la región umbilical y la epigástrica, en esta pequeña zona, no tan distendida.

Aun así, no se debe sospechar neoplasia. Todo es explicable. Predomina el acúmulo fecal, hay durezas estercoráceas en casi todo el colon, aquí indudablemente las hay. El intestino se distiende, está *forzado*. Cuando hay estas distensiones, ó espasmos y amagos de torsiones en otras secciones de la masa intestinal, el cuadro clínico es á veces muy severo. Unos enfermos, como ocurre á éste, están encorvados, otros acusan dolores violentísimos, terribles, hasta que el intestino *cede*.

¿Qué conviene hacer? Ahora mismo se va á practicar el masaje abdominal á este enfermo. No sólo en los días de mi consulta, sino en todos, hará dicha operación el amasador. Se le recomienda un amplio lavado intestinal, pero sin gran presión, colocando el depósito á unos centímetros por encima del plano del enfermo, y adoptando éste una posición especial para que el líquido penetre poco á poco. Se harán al día dos lavados intestinales, uno de agua á 33°, otro de aceite

común. Tomará cada cuatro horas una cucharadita de aceite de ricino, pues las cápsulas habrán de ser más costosas para el enfermo. La dieta será muy sencilla: caldos sin grasa, algún puré y vegetales muy cocidos.

Este tratamiento tiende á combatir el acúmulo fecal y la consiguiente distensión del colon. El tratamiento consecutivo, ya más largo, y no niego que más difícil, irá encaminado á dar tonicidad y actividades al intestino, lo cual quiere decir que habrá que dárselas también al organismo entero.

Sección Práctica.

UN CASO DE RABIA PARALÍTICA

En la modernísima obra *Tratado Práctico de Medicina Clínica y Terapéutica* de Bernheim y Laurent, por boca de Christmas, se dice que «es la rabia una enfermedad infecciosa transmisible del animal al hombre, y no se desarrolla en éste sino á consecuencia de la mordedura de un animal rabioso. No sabemos nada sobre el origen del virus rábico y sí que pocos animales domésticos son refractarios á la rabia.»

Dicen también estos ilustradísimos compañeros: «La rabia no se desarrolla inmediatamente después de la mordedura. Hay un tiempo de incubación muy variable, que puede ser desde quince días á uno ó dos años; pero que en la mayoría de los casos es de veinte á sesenta días. Las observaciones de rabia, desarrolladas diez años después de la mordedura, no merecen ninguna confianza.» Cito estos párrafos, porque voy á hacer historia de un caso clínico, en el que no hice el diagnóstico en los nueve días de asistencia hasta el décimo ó de muerte del sujeto, cinco ó pocas más horas antes del suceso, porque ante la evidencia de los hechos no hay más que bajar la cabeza y creer lo que tan hipotético nos pareciera en los anteriores días, por más que nuestra pobre imaginación trabajara empujándonos á creer lo que la experiencia nos decía rechazáramos.

ETIOLOGÍA

Juan José García Barquilla, natural de Madroñera (Cáceres), de treinta y cinco años de edad y estado casado, de oficio pastor, fué mordido por perro rabioso en 28 de Septiembre de 1893 y murió el 26 de Enero de 1898, esto es, á los cincuenta y dos meses del fracaso.

Antes de haberle mordido un perro de diez á doce meses, que estaba en la cabaña con otro perro viejo para guarda del ganado, dice que el primero empezó á dar vueltas circulares como en ademán de morderse la cola; el pastor, sospechando tuviera algún insecto en el ano (gusanera), fué á tocar al perrito, y le mordió en la mano desnuda, y aunque no le llamara esto la atención, en el mismo día mordió al perro viejo por dos veces y trató de morder al ganado, y como el pastor le amenazara, desapareció de la majada y no se le volvió á ver; esto preocupó algo al pastor. Hacía de esto cinco meses, cuando en su imaginación se forjaron perros grandísimos amenazándole; en Febrero, (cinco meses de la mordedura) fué á la saludadora, la cual, según referencia de su mujer y cuñado, le sajó dos vejiguitas (¿lises?) una á cada lado del frenillo, que después tocó con sal y vinagre, mandando al paciente que escupiera toda la secreción de la boca sin tragar lo más mínimo; que le hizo unas sajas en la nuca, chupán-

doselas con gran furia hasta que sacó la baba de la rabia, y que pronosticó dicha saludadora que por entonces quedaba curado y que tres días le faltaban á la sazón para que la rabia hubiera estallado.

SÍNTOMAS

El día 16 de Enero se sintió con grandes hormigueos primero y luego con dolores lancinantes desde la mano mordida á toda la extremidad superior izquierda, con puntos amoratados en el sitio de la mordedura y entumecida la mano (zopa, según ellos); por la noche *gran fiebre*, con delirio de persecución canina, la cual no declaró hasta última hora, y sólo dijo á su cuñado: «Gran trastorno te traigo á tu casa, porque aquí me muero.» Dicha fiebre desapareció á las treinta y seis horas, quedando inquietud ó desasosiego, tristeza, dolores grandes que, empezando en la mano, se generalizaron á todo el organismo, sobre todo la cefalalgia; gran agitación intermitente, pero muy repetida, con sacudidas espasmódicas, pandiculaciones, escalofríos, gran refrigeración periférica, náuseas y vómitos pertinaces, estreñimiento, acusa sensación de opresión torácica y epigástrica, hepatalgia, inspiración semiconvulsiva, hipo intermitente, no hay hidrofobia.

La piel está hiperestesiada, el olfato, el oído y el gusto tienen finura extremada, con gran lucidez de espíritu.

El día 18, gran colapso, pequeñez de pulso y agotamiento de fuerzas, temblor nervioso y parálisis de la extremidad mordida, con desaparición del dolor, y así sucesivamente, donde desaparecía el dolor se presentaba la parálisis, menos en la cara y encéfalo. En los momentos de más sosiego, que parecía dormir, se le observaban movimientos de morder (convulsivos), que cesaban al llamarle la atención.

El día 22 entró en reacción, no sé si por la marcha de la enfermedad ó por excitantes *intra et extra*, como fricciones generales con alcohol de romero y amoníaco á partes iguales y tintura alcohólica de nuez vómica, calentadores, etc., etc., algo de quinina y estricnina. Tal reacción nos satisfizo poco, porque acusaba 42° 7, hasta que el 26 murió, habiéndose convertido la hiperestesia general en anestesia, que empezó también por la extremidad en que empezaron todos los fenómenos, y á su muerte se presentaron en la mordedura las manchas amoratadas, tendiendo á color gangrenoso. Este fenómeno nos llevó á creer más y más en una parálisis discrásica ó ligada á la alteración de la sangre que riega los centros nerviosos.

DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL

Con el tétanos.—Aquí faltaron los calambres tetaniformes, que son parciales y nunca se transforman en espasmo general, aun cuando se aumenten por el influjo de las excitaciones.

El tétanos empieza por la imposibilidad de separar las mandíbulas y dura de uno á dos días; éste siempre que se quedaba somnoliento empezaba el martilleo como si fuera á morder.

En el tétanos sale también baba, pero ésta es por rebosamiento y acumulación, por impotencia para su expulsión ó su deglución, y que según Cooper es excesivamente raro el tétanos después de la cicatrización, no citándose sino rarísimos casos, y Nélaton dice que, pasados los quince días primeros de la herida, se está fuera de peligro.

Con el delirium tremens.—Este, si es poco antiguo

todavía, cura fácilmente por el reposo y la sobriedad; este individuo no bebía sino por excepción y sin hábitos alcohólicos.

Con la locura parálitica.—En el comienzo de ésta hay fatiga en el trabajo, entorpecimiento de la memoria, irregularidad y dificultad en la palabra, aumento de fuerza muscular, aunque fugaz, en el comienzo. Esta es tranquila (locura) con delirio parcial, que tiene por objeto la riqueza, las grandezas y todo lo que excita la ambición de los hombres (Bouchut). No concurría ninguna de estas circunstancias en el caso.

Con la meningitis cerebro-espinal.—Es esta enfermedad de las ciudades donde hay guarniciones, etc. Hay fiebre con raquialgia y aumento de la sensibilidad general; la rigidez tetánica del cuello y tronco, la contractura y las convulsiones es el comienzo de ésta. En este caso, todo llegó á paralizarse, excepción hecha de los músculos faciales y cuello, con gran dilatación pupilar, que paulatinamente se contraía á la acción de la luz, volviendo luego á dilatarse, lo que probaba parálisis incompleta de la pupila.

Con tales datos, dejo á la sabia consideración de mis compañeros, que por incidencia (y suerte mía) tengan la paciencia de escudriñar estas insulsas y mal hilvanadas reflexiones, si deben dispensarme el no haber podido plantear el diagnóstico hasta la mañana del día que murió, y más disculpado me considero por que el día antes de morir le vió mi querido compañero D. Miguel Rubiales, de la inmediata villa de Zorita, y sólo pensamos en la *rabia en hipótesis*, porque creíamos imposible ésta después de cincuenta y dos meses; pero tengo la seguridad que al haber visto á la siguiente noche la hiperestesia de la vista, oído, el babeo constante, sobre todo en los intervalos somnolientos, el martilleo del maxilar inferior (como para morder) y el despertar asustado, ahuyentando al perro que se le representaba, y si unimos el secreto que había confiado á su cuñado de que le perseguía el perro como antes de ir á la saludadora, y por último, la anestesia generalizada el día de la muerte y con la particularidad de haber empezado por la mano mordida (como empezó todo), seguro hallo que habríamos venido á la forzada conclusión, y si á seguida de la muerte hubiera visto las manchas violáceas (como acusadoras de mi torpeza), formando cuatro, como en forma de botones, en la cicatriz de la herida, repito que habríamos patentizado el consabido diagnóstico.

Formulando el diagnóstico en esta forma, el *pronóstico* es fatalmente absoluto, pues ya sabemos que los casos raros de curación de *rabia*, que se cree haber observado, están sin duda basados en errores de diagnóstico, porque desde que el tratamiento antirrábico pasteuriano ó ferraniano ha permitido observar de cerca la inmensa mayoría de los casos de rabia, no se ha comprobado jamás la curación de un solo caso de rabia confirmada.

Hago caso omiso del *tratamiento* que en los ocho días empleara, porque como el diagnóstico faltaba, aquél fué primero antirreumático y diaforético, tónico excitante luego, es decir, tratamiento sintomático.

En tal situación, deseo de los compañeros que puedan decir algo sobre el particular, lo hagan por medio de nuestro SIGLO MÉDICO, solicitando su benevolencia, por lo cual quedará altamente agradecido,

FRANCISCO PALACIOS Y CALDERÓN.

Horguijuela (Cáceres), Enero de 1898.

Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia.

LODOS MINERO-MEDICINALES

ACCIÓN TERAPÉUTICA DE LA MATERIA ORGÁNICA Y CONFERVAS QUE CONTIENEN LAS AGUAS SULFURADO-CÁLCICO-SULFÚRICAS DE CUCHO, EN LA PROVINCIA DE BURGOS.

Entre los signos físicos que caracterizan á las aguas medicinales que emergen en Cucho, se aprecian principalmente la untuosidad, la formación de una película blanquecina en la superficie del agua, el enturbiamiento de ésta poco tiempo después de recogida, etc., los cuales acusan la presencia de la materia orgánica, dato que se confirma á su vez por el estudio analítico, tanto químico como micrográfico.

Esta sustancia se encuentra en los depósitos y cañerías, y está constituida por varias confervas, así como por algunos componentes químicos, tomados de los que mineralizan el agua en que se encuentran, y aumentados con los que determinan las acciones reductivas de las algas.

Conocida de antiguo la existencia de las confervas, es reciente, sin embargo, el estudio de su morfología; asunto es este de vital interés para los que á la especialidad hidrológica se dedican, que entraña la solución de importantes problemas relacionados con las acciones terapéuticas de las aguas minero-medicinales.

Siendo la temperatura uno de los importantes factores que favorecen la formación y desarrollo de las confervas, no ocurre lo mismo en las aguas similares á las que emergen en Cucho, en las que influye mucho más su mineralización, la materia orgánica que contienen y la acción que sobre ésta ejercen los gérmenes que flotan en la atmósfera, lo que se demuestra con la existencia de regular cantidad de dichas algas minerales, á pesar de su baja temperatura (15° C.).

Aunque relativamente abandonado el uso terapéutico de los lodos, nos son bastante conocidos sus efectos, habiendo tenido ocasión de apreciarlos en varios establecimientos de aguas sulfurosas, especialmente en el de Cucho, en donde nos hemos propuesto hacer un estudio detenido de tan importante agente hidro-mineral, tanto en lo concerniente á su constitución química, como á la formación y crecimiento de sus algas, y resultados que con su aplicación nos es dable obtener.

La decisión que los activos propietarios del Establecimiento han tomado de explotar los lodos, facilita su aplicación, pudiendo considerar su uso como complemento de la cura termal dentro y fuera del Establecimiento, siendo éste el principal motivo que nos mueve á dar ligera idea de los datos pertinentes al asunto, hasta la fecha recogidos.

La materia orgánica existe en bastante cantidad en las aguas de Cucho, y se presenta en grumos blanco-grisáceos gelatinosos; ennegrecen por la acción del aire, apreciándose un fuerte olor á huevos podridos.

Dada la estructura del terreno en que dichas aguas emergen y la gran cantidad de detritus orgánicos que existen en las capas permeables donde aquéllas se mineralizan, creemos que en éstas es donde adquieren la referida materia orgánica, la que en parte se disuelve, quedando el resto en suspensión.

Varias son las teorías con las que se ha tratado de explicar la formación y desarrollo de las confervas; y como la índole de nuestro trabajo nos impide el expo-

nerlas, nos limitamos á manifestar que la gran proporción que en Cucho encontramos, es debida, en parte, á la acción oxidante del aire sobre la materia orgánica.

Su uso terapéutico se reduce, dada la naturaleza de la misma, á aplicaciones externas, limitándose al tratamiento de algunas dolencias de marcha tórpida, como son las *úlceras atónicas*, algunas *afecciones de la piel*, enfermedades *de los huesos* y de las *articulaciones*.

Empléase ordinariamente durante el baño ó en horas distintas, unas veces en fricciones, ya sola, ya con vaselina, y otras mezclándola con harina de linaza, formando verdaderas cataplasmas, que se aplican una ó dos veces al día.

Esta última forma de aplicación es muy útil en el tratamiento de *ulceraciones*, cualquiera que sea su naturaleza, especialmente las producidas y sostenidas por la diátesis *escrofulosa*; obtiéndose buenos resultados con su uso en los *infartos ganglionares*, que con frecuencia se presentan en estos enfermos.

Hemos tenido ocasión de apreciar sus altas virtudes curativas en varios individuos con enfermedades de la *piel*, en los que su dolencia está caracterizada por abundante secreción, sin que hayamos tenido que arrepentirnos de su uso, obteniendo siempre buenos resultados, no habiendo tenido necesidad de suspender su aplicación por accidente alguno de los que varios hidrólogos hacen notar referentes á la irritación subdémica, y que, según ellos, suele producirse al usar este activo agente hidro-mineral, determinando alteraciones que complican la dolencia primitiva que trata de curarse, imposibilitando el uso del mismo.

La acción irritante enunciada es muy conveniente, y favorece el alivio y hasta la curación de las manifestaciones *reumáticas*, ya se localicen en los músculos, ya en las articulaciones, lo que se explica porque dicha acción, constituyendo una medicación sustitutiva, hace que la dolencia pase á un período agudo que facilita su curación. Esto mismo hemos tenido ocasión de observar en algunos casos de *neuralgias rebeldes* á todo tratamiento farmacológico y en enfermos de *prurigo* y *liquen* antiguos, en los que hemos conseguido su completa curación.

Podemos afirmar que, en los varios casos en que hemos empleado los lodos extraídos de las aguas de Cucho, en todos ellos se han obtenido resultados curativos, siendo su aplicación fácil y sin que se hayan producido molestias ni alteración alguna; por lo cual nos proponemos, en consideración á dichos resultados, continuar con su uso en los enfermos en que creamos están indicados, dedicando nuestra atención á fijar, si es posible, el verdadero valor terapéutico de dicho agente, algo olvidado en el día y hasta en desuso, á nuestro juicio sin razón, por algunos hidrólogos.

Terminaremos nuestro trabajo afirmándonos en la creencia, confirmada por los ensayos analíticos practicados, de que la importancia terapéutica de los lodos se debe, no sólo á la materia orgánica y algas que los constituyen, sino á la gran proporción de elementos químicos que contienen.

Expuestos á la ligera los datos que anteceden, nos resta manifestar quedamos obligados á publicar en otros artículos los casos clínicos que nos han servido de experimentación y los que en lo sucesivo se sometan á nuestro examen.

J. ALEIXANDRE.

Bibliografía Médica.

DIAGNÓSTICO ESPECIAL DE LAS ENFERMEDADES INTERNAS, por el Dr. G. V. Leube, traducido directamente del alemán por el doctor Francisco de la Riva. — Dos tomos en 4.º de 600 páginas con 67 grabados. — Librería editorial de Bailly-Baillière é Hijos. — Madrid, 1897.

Desde que Victor A. Racle, en 1854, echó los cimientos de la hoy floreciente semiología clínica, hanse publicado infinidad de manuales consagrados de un modo preferente al estudio particular de los síntomas y á su interpretación clínica. El vertiginoso progreso realizado en la Medicina en el medio siglo transcurrido desde la fecha indicada, hacía indispensable la publicación de muchas obras en que quedasen consignados los últimos adelantos de la Ciencia. La aparición de la doctrina celular sostenida por Virchow con tanto tesón como acierto; el estudio de los microorganismos después como factores importantes en la etiología de las enfermedades; las derivaciones de las doctrinas micrográficas, modificando la sustancialidad patogénica en múltiples y variadisimas afecciones, motivos asaz justificados son que disculpan el afán de los médicos por exponer en el libro el fruto de sus desvelos.

El progreso realizado en el anchuroso campo de la anatomía patológica creando la doctrina de las localizaciones en lo que atañe á las enfermedades cerebrales; estableciendo radicales reformas en lo que incumbe á las afecciones del pulmón y del centro circulatorio, así como en lo que se refiere á las de otros órganos, aparatos y sistemas, dando lugar á la diferenciación clínica de procesos, tenidos antes por idénticos, ha contribuido á ensanchar los dominios de la Ciencia y hacer precisa la exposición ordenada y metódica de cuanto es necesario saber para diagnosticar con acierto á la cabecera del enfermo.

Los diferentes procedimientos de investigación química aplicables al estudio de las enfermedades del estómago, así como los resultados obtenidos de la experimentación bacteriológica en lo que á las dolencias intestinales se refiere, han logrado que la patología del aparato digestivo entre en un período de positivo progreso, aquilatando el valor de los síntomas con una precisión ciertamente admirable. Estos mismos procedimientos encaminados al examen de los líquidos normalmente eliminados del organismo humano han contribuido á perfeccionar el conocimiento de ciertas afecciones, que sin duda en no lejanos tiempos causaron no pocas víctimas, pero que hoy, merced á la creación de las especialidades, hase visto que son perfectamente curables.

No se ha descuidado en medio de esta labor — ¿por qué no decirlo? — tan maravillosa y sorprendente que ninguna otra la iguala; no se ha descuidado, digo, el estudio y perfeccionamiento de los procedimientos de exploración clínica, como acreditan los preciosos manuales de Spillman, Maurel, Spehl y otros, que tan señalado favor han hecho á la Ciencia con sus disquisiciones semiológicas.

Sugiere estas reflexiones la lectura del libro del Dr. Leube, recientemente publicado por la casa editorial de Bailly-Baillière é Hijos, y traducido por el doctor la Riva al castellano, prestando un buen servicio á los médicos que hayan menester consultar acerca del valor de algunos síntomas comunes á múltiples en-

fermedades. En efecto, aunque no todo lo completo que fuese de desear — y es de los más acabados que conozco — satisface tan cumplidamente el programa que se trazara, que no se pierde el tiempo consultándole y meditando seriamente acerca de aquellos asuntos que hagan menester su lectura. Comienza su libro el doctor Leube con una sucinta introducción consagrada á exponer generalidades que todo práctico necesita conocer si ha de dirigir con acierto la investigación clínica indispensable para formular un buen diagnóstico. Muéstrase asaz prolijo en el estudio de cuanto atañe á las enfermedades del aparato circulatorio, respiratorio, digestivo, incluyendo las del hígado, bazo y páncreas; las del aparato urinario, sin olvidarse de las de las cápsulas suprarrenales, y acaba el tomo primero con las del peritoneo.

Hacer un examen completo de cada uno de estos asuntos, equivaldría á trasladar íntegro á estas columnas el tomo, lo cual es de todo punto innecesario.

El tomo segundo, publicado en Alemania cuatro años después que el primero, aunque en español ha sido simultánea su aparición, se ocupa en lo referente al sistema nervioso, enfermedades de la nutrición y afecciones infecciosas. Acerca del sistema nervioso, échase de ver, por la prolijidad en los detalles, el profundo conocimiento que el autor tiene de tan importante asunto, sobre el cual no se cansa de exponer buena doctrina clínica, cuyo examen facilita con múltiples esquemas explicativos, que si denotan el afán con que el autor ha estudiado la materia, sirven á su vez para ahorrar tiempo y trabajo á sus lectores.

Por lo que á las afecciones distróficas é infecciosas incumbe, muéstrase el autor poco satisfecho de su obra, no ciertamente porque haya dejado de exponer el estado actual de cuestión tan importante, sino porque confiesa con sinceridad que, hoy por hoy, no pueden darse como resueltos problemas tan interesantes, toda vez que aún se hallan en litigio asuntos previos cuyo esclarecimiento es indispensable.

En mi concepto, esta es la nota más simpática de todo el libro, porque cúpleme confesar que siempre he creído que en las perturbaciones de la nutrición se ocultan innúmeros problemas clínicos que, una vez resueltos, han de ensanchar el campo de la Medicina actual llevándola por nuevos derroteros, en cuya senda más de un experimentador ha de encontrar gloria y fama perdurables.

Lejos de amenguar el valor del libro las reservas con que el autor trata de las enfermedades infecciosas, danle en mi opinión importancia suma, puesto que expone con honrada ingenuidad el estado actual de una cuestión no resuelta todavía á pesar de la asidua labor de clínicos y bacteriólogos. Cuanto propenda á divorciar la clínica del laboratorio júzgolo altamente pernicioso, y si acaso puede y debe prescindirse de alguno de estos factores — que lo dudo — siempre debe merecer más atención el primero que el segundo, aunque en ningún caso podrá disculparse semejante proceder.

Réstame decir que las condiciones editoriales son las á que nos tiene acostumbrados la acreditada casa Bailly-Baillière é Hijos.

VÍCTOR CEBRIÁN,
Del Hospital General.

Sección Profesional.

¿CÓMO SE DEBEN COBRAR LOS HONORARIOS?

Visto el modo especial con que la mayoría de las gentes acostumbran á pagar los honorarios del médico, yo, desde luego, sin más preámbulo, sin más discusión, optaría por cobrar en el acto los honorarios, de igual manera que lo verifican el boticario y tantísimos otros profesores é industriales como existen en el mundo.

Si el cirujano, según hemos visto en varias ocasiones, ajusta su trabajo y á veces lo cobra aun antes de poner manos á la obra, no veo yo motivo, ni causa justificada, para que el médico no cobre la visita en el acto de verificarla; y ya sabemos que en otros asuntos se cobra anticipadamente por semanas, por meses y hasta por años y trimestres, como se paga al casero, al periódico, etc.

Me parece una quijotada que el médico vea rebajada su honra profesional porque al tomar, por ejemplo, el sombrero, para despedirse, alargue la mano al mismo tiempo para recibir el precio de sus honorarios.

Yo no dudo, en manera alguna, que existen muy honrosas excepciones, como lo prueba el que los médicos cobran sus cuentas y las cobran bien, porque de otro modo se haría imposible el trabajo; pero tampoco me negará nadie que, por efecto de esa sensiblería á que he aludido anteriormente, se deja de cobrar casi otro número igual, que no se agradece, y que bonitamente se lleva el diablo.

Los petardistas, los que viven á costa del país, abundan que es un portento; y desde que se han convencido de que el Código es letra muerta, van aumentando de día en día; y lo que es peor aún, enseñando á los que no saben.

Una peseta del uno, un duro ó varios del de más allá, es lo cierto que el médico, al término de su vida profesional, ha perdido una porción de miles de reales; sobre todo el médico de abajo, al que, por unas ú otras causas, jamás le dejan levantar cabeza, haga lo que quiera y piense lo que piense.

Hay una clientela fija que, bien tratada, se puede conservar indefinidamente, porque paga bien y porque aun habiendo muertos, cojos, tuertos ó mancos, no varía de médico, y á ésta no hay inconveniente en fiarla; pero á su lado existe otra, muchísimo más numerosa, que es muy quisquillosa y que cambia de médico con mucha más facilidad todavía, si se quiere, que cambia de camisa.

Pues bien, si á ésta le da lo mismo que el médico se llame D. Juan ó D. Pedro, y por ende, cada vez que se le antoja, mete la *pata*—hablando en gabacho—y llama al primero que se le figura, echando pestes de los unos y de los otros, quejándose siempre y no pagando á ninguno en la inmensa mayoría de las ocasiones, ¿por qué motivo, ni por qué causa se le ha de tener miedo y no se le han de cobrar en el acto las visitas?

Bien lo saben los médicos: el que no paga es el que más los desacredita, el que más los tira por los suelos: los que no pagan son siempre los peores enemigos.

Yo creo que por adoptar ese sistema ni hemos de

ser peor vistos, ni hemos de estar peor tratados; máxime cuando aun pasando por encima de tantas y de tantas cosas, nos arrancan la piel á pedazos y nos desuellan á lo San Bartolomé.

Un cambio radical en nuestra manera de ser no ha de ocasionar perturbaciones de ningún género, y si ventajas numerosas, que redundarán en nuestro provecho; pues si bien es cierto que al principio levantaría algún griterío, luego á luego sobrevendría la calma, sin esfuerzos ni quebrantos.

El cliente que por su empleo, por su ocupación ó por esta circunstancia ó la otra, no tuviera en el acto para el pago de la visita, sobre todo cuando éstas hubieren de ser muchas, podría comprometerse por escrito; y con esto y con que el Código se modificara, el médico podría vivir honrada y holgadamente, y hasta se le podría exigir que fuera más estudioso y que aumentara y perfeccionara sus conocimientos científicos, para llenar más cumplidamente su objetivo.

Que el sueldo ó el salario de los clientes era pequeño: entonces venían como de molde las Asociaciones con el médico y con el boticario sin intervención de ningún especulador; arreglándose de esta manera todas las dificultades que se presentaran.

Se quejan los médicos rurales de las igualas de los pueblos, por considerarlas deprimentes al decoro profesional; y sin embargo, en Madrid ocurren cosas muchísimo peores, quedando únicamente lo bueno y lo florido para un corto número de médicos y de farmacéuticos que, más sabios ó más favorecidos, se aprovechan de su suerte, dudando, tal vez, de que existen muchísimos que *trabajan sin cesar* y apenas si pueden comer.

Reunámonos por distritos, ó mejor aún, por barrios; hagamos una lista común de los malos pagadores, tracémonos un programa, y cada cual, según su crédito ó según la importancia de su trabajo, que cobre una *peseta*, un *duro* ó *medio*: que no es justo ni equitativo el que de noche, de día, con sol, con lluvia, con frío, con aire, estemos á todas horas y á todos los momentos á disposición del primero que se le antoje utilizarnos.

De esta manera y para otros fines comunes es para lo que yo entiendo que sirve la *asociación* ó la *colegiación* médica; de otro modo no la quiero.

Tenemos muy mal, pero muy mal enseñado al público; y éste, después de todo, hace bien en apalearnos, porque cada un día le estamos haciendo nuevas concesiones.

Le servimos *casi gratis* en sus Asociaciones, les damos visita y medicamentos gratis en las consultas, acudimos presurosos en cuanto nos avisan, y después no les fustigamos para el pago; luego ¿qué más quieren y qué más queremos?

El hacer la cobranza aisladamente, es estrellarse, porque esto sólo pueden hacerlo los especialistas ó los que tengan, como se dice, muy cubierto el riñón; pero acordándolo en colectividad resultaría sumamente provechosa, no hay que dudarlo.

UN MÉDICO.

Prensa Médica.

NACIONAL: I. Caso dudoso de hemorragia cerebral. — EXTRANJERA: II. Embolias pulmonares consecutivas á las inyecciones mercuriales. — III. La taquicardia paroxística. — IV. Ulceras sifilíticas del estómago, curadas por el yoduro potásico.

I

En la *Revista Balear de Ciencias Médicas* da cuenta el Sr. Cerdá y Coll del siguiente caso dudoso de hemorragia cerebral:

Francisca Roca, viuda, de ochenta y cuatro años de edad, domiciliada en esta ciudad, de constitución robusta, tipo apoplético, había sufrido una oclusión intestinal poco meses antes, y desde entonces guardaba cama por el frío que decía sentir (estábamos en pleno invierno) y pesadez en todo el cuerpo, sin molestarla nada más, según aseguraba; comía bien y estaba alegre. Un día, después de haber almorzado con gusto, le da un ataque precedido de vómitos y expulsión de materias fecales por el recto, dejándola sin sentido y quedando paralizada.

Avisado, la hallo en la cama tendida de espaldas sin movimiento alguno, con hemiplejia del lado izquierdo, miembro inferior rígido y edematoso, el superior retraído, contracturado; parálisis del esfínter del ano, pues lo demostraba el que se ensuciaba continuamente; la facies atontada, contractura de los labios, especie de risa sardónica hacia el lado derecho, mandíbulas contraídas, pues no se le podía introducir ni siquiera un mango de cuchara; la deglución imposible, pues pequeñas cantidades de líquido le salían apenas introducidas. Las pupilas contraídas, sin sensibilidad á la luz; pulso filiforme intercadente; faltaba una pulsación de cada dos ó tres y á veces alternas; temperatura al tacto más baja que la normal, la termométrica más alta, unos 39°; fosas nasales resacas y con especie de telarañas. Insensibilidad general.

Este era el cuadro, mal bosquejado, que presentaba la enferma, y por él diagnosticué «hemorragia cerebral.» Prescribí lo que creí indicado al caso, y la hice olear.

Por la tarde sigue casi en el mismo estado, si bien se nota algún movimiento en los miembros del lado derecho. Sigue sin tomar medicamento, pues no puede deglutir, y dos revulsivos que le había indicado no se los habían puesto por creer era caso perdido, siguiendo la costumbre bastante arraigada en esta población, que se resume en la frase: «De todos modos se ha de morir.»

Al día siguiente ha desaparecido la hemiplejia, de modo que puede mover todos los miembros, pero no así la cabeza, que se mantiene inmóvil. Hay afasia; niega á tomar alimento, que escupe, de modo que ha desaparecido la contractura de los labios; por signos manifiesta que lo que la molesta más es la garganta y cabeza. Sólo para acallararla la puse una pomada laudazada, para unturas al cuello.

El tercer día ha desaparecido todo; habla bien, tiene movimientos libres, deglute, el pulso normal, lo mismo que la temperatura; razona completamente bien; sólo acusa un dolor de hormigueo en el interior del cráneo. No se da cuenta, no tiene noción de lo pasado, que procuramos ocultarle, pues estaba de buen humor y hasta jovial.

Por ver claro el deseo de la familia y de la enferma de que no la medicinasen, pues tenía gana y se encon-

traba bien, me despedí, quedando en que me avisarían si había alguna alteración.

El 20 del mismo mes, es decir, catorce días después del primer ataque, me avisan apresuradamente. Ya no pude asistirle, había muerto repentinamente. Supongo repetiría el ataque.

En vista de estos datos, ¿se puede admitir el diagnóstico, sentado al principio, de hemorragia cerebral? La duda asalta de momento, ó al menos así me sucede á mí que senté el diagnóstico, y me pregunto: ¿se trataba de una hemorragia ó de una embolia cerebral? ¿Era efecto el cuadro presentado de trastornos circulatorios? ¿Se podía sospechar una hemorragia intestinal?

Á hemorragia intestinal atribuiría la muerte rápida si hubiera sobrevenido á raíz de la oclusión habida, pero después de meses y no haber acusado dolor alguno ni síntomas de ulceración, creo podemos desechar tal sospecha; y luego, la hemiplejia y demás síntomas no corresponden á aquélla.

Los trastornos circulatorios, las lesiones valvulares pueden provocar un ataque de apoplejia; pero sobran síntomas en nuestra enferma y faltan antecedentes cardíacos. Ya sé que muchas veces son sordas las manifestaciones valvulares, pero no habiéndose manifestado de ningún modo, tendremos el derecho de excluirlas.

Y nos quedamos con la hemorragia y la embolia.

Difícil es distinguir por cuál de las dos fué producido un ataque determinado; mas en la hemorragia, por lo general, se pierde la conciencia rápidamente, y lentamente en la embolia; la afasia es característica de la embolia, en la hemorragia es rarísima; en la hemorragia, la hemiplejia por regla general persiste, y á veces muchísimo tiempo; en la embolia, lo regular es que desaparezca.

En nuestra enferma verdad es que se perdió la conciencia rápida y no lentamente, como sucede en la embolia; que la hemiplejia fué izquierda y no derecha, como suele ser en esta enfermedad; pero hubo afasia que persistió después de desaparecer la hemiplejia, y desaparecieron todos los síntomas al tercer día, cosa que no me explico en la hemorragia, si bien en Medicina vemos muchas anomalías; y por esta misma razón podía ser izquierda la hemiplejia y perderse la razón rápidamente.

De modo que *à posteriori* formulé el diagnóstico de «embolia», y me explico que al enfiar los vasos dejaría expedita la porción cerebral obturada, y, por consiguiente, vino la desaparición del cuadro de síntomas presentado; que quizá el mismo émbolo más tarde encontraría obstáculo á su paso, produciendo, como produjo, la muerte rápidamente.

La autopsia pudiera quizá haber despejado la incógnita; pero no se hizo, pues todos saben los inconvenientes que se presentan en estos casos.

II

El tratamiento de la sífilis por las inyecciones de preparados mercuriales insolubles, tiene en muchos casos innegable superioridad y sólo debería renunciarse á él si las embolias pulmonares fuesen frecuentes y graves. El Sr. Epstein ha tratado de comprobar en este punto la opinión de Möller y compulsado á este propósito los materiales de la Clínica dermatosifiliográfica del Hospital de Todos Santos, en Breslau, donde se emplea en gran escala este método.

De 1892 á 1896 se ha tratado en dicha Clínica, bajo la dirección del Dr. Jadassohn, 227 hombres y 681 mujeres, en total 908, con inyecciones de preparados mercuriales insolubles.

Se han practicado en ese tiempo 8.292 inyecciones, ordinariamente con timol, acetato ó salicilato de mercurio en parafina líquida. En estos enfermos se ha observado una embolia en 1.752 inyecciones en hombres y en 1.090 en mujeres.

Ningún caso de embolia ha producido la defunción; todos los enfermos han curado en poco tiempo. No puede, pues, el autor adherirse á la opinión, emitida varias veces en estos últimos tiempos, de rechazar las inyecciones de sales mercuriales insolubles porque accidentalmente pueden ocasionar una embolia pulmonar. En este concepto está completamente de acuerdo con la mayoría, no sólo de los sifiliógrafos alemanes, sino de otras nacionalidades.

El Dr. Möller da los consejos siguientes para evitar la inyección en las venas y las embolias pulmonares: ante todo depositar la masa inyectada en la región glútea y tan profundamente como sea posible. La región glútea superior, por encima de la línea horizontal que toca la punta superior del gran trocánter, es la que menos peligro presenta desde el punto de vista de las embolias. El Sr. Möller coge un pliegue grande de la piel y del tejido subcutáneo, paralelamente á la línea media, é introduce la cánula (que debe tener por lo menos tres centímetros y medio de longitud) en toda su longitud, siguiendo una línea oblicua en la dirección del pliegue de la piel y profundamente en la piel y tejido subcutáneo para que la inyección llegue encima de los músculos ó al menos á la parte superficial de éstos.

III

El Sr. Herringham trata en un periódico inglés, con todos sus detalles, de la taquicardia paroxística, y su artículo está basado en el gran número de casos publicados hasta el día. Después de recordar los principales autores (Præbting, Tuchzek, Bristowe, Bouveret) que han estudiado tan singular enfermedad, descrita por vez primera por Payne Cotton en 1867, resume el autor los principales rasgos del cuadro clínico tan bien trazado por el Sr. Bouveret.

La enfermedad se presenta por paroxismos que estallan repentinamente, en plena salud, con ocasión de las causas más vulgares. El acceso consiste en una aceleración extremada de los latidos cardíacos (200 por minuto) con sensación de molestia precordial.

Los latidos del corazón aumentan de intensidad, hecho que contrasta con la extremada debilidad del pulso radial. La presión sanguínea está notablemente disminuida; la secreción urinaria disminuye también.

El acceso puede ser corto, durar algunos minutos y cesar tan bruscamente como principia; pero á veces dura cinco días y aun más. En tal caso se fatiga el corazón, se dilata y se pueden observar fenómenos de éxtasis sanguíneo, edema pulmonar, cianosis, que pueden terminar en una asistolia mortal. La taquicardia paroxística esencial, tal como la entiende Bouveret, es independiente de toda lesión cardíaca y constituye un grupo aparte, distinto de las taquicardias sintomáticas.

Pero el Sr. Herringham advierte que en ciertos casos de lesiones valvulares se han presentado paroxis-

mos con los mismos caracteres, y por otra parte que algunas autopsias han revelado lesiones del miocardio ó del pericardio en casos de taquicardia llamada esencial. Por eso cree que debe desaparecer ese término y considerar la taquicardia paroxística como un síntoma mejor que como una enfermedad. Las condiciones etiológicas concernientes á la edad y el sexo nada presentan de especial. Lo propio ocurre con la anatomía patológica, que no ha revelado lesiones características.

La patogenia de la enfermedad dista mucho de estar dilucidada. Se está de acuerdo para atribuirle un origen nervioso; pero nada se conoce de la naturaleza y asiento de la lesión. La teoría más en boga es la admitida por Tuchzek, quien atribuye la taquicardia á una parálisis del neumo-gástrico. Frente á esta teoría hay otra que invoca la excitación del simpático como capaz de producir los mismos efectos.

En cuanto á querer, como pretende Nothnagel, establecer las reglas de un diagnóstico diferencial entre la taquicardia procedente de una ú otra de estas dos causas, «es, dice el autor, pasar los límites de la ironía permitida.» El Sr. Debove atribuye la enfermedad á una neurosis bulbo-espinal; Talamon cree que es una manifestación de la epilepsia. Pero nunca la lesión bulbar ha producido este accidente, y si en ciertos casos de compresión del nervio vago por un tumor se ha podido apreciar la aceleración del pulso, esta taquicardia nada tenía de paroxística. El autor se inclina á creer que la causa reside en el neumo-gástrico como se admite generalmente, pero cree que el nervio está interesado, no en sus orígenes en el bulbo, sino en sus terminaciones en el miocardio.

La enfermedad tendría, pues, su origen en los nervios del corazón. La aparición frecuente de las crisis después de un esfuerzo y el hecho de que algunos enfermos consiguen detener el ataque por la compresión del tórax abogan en favor del origen cardíaco.

En el tratamiento de esta enfermedad, la digital es la que tiene más partidarios. Pero el Sr. Herringham juzga que debemos ser muy escépticos tocante á los medicamentos dirigidos contra el ataque, puesto que éste tiende naturalmente á curar. Dicho señor recurre de mejor grado á los medios mecánicos, compresión del neumo-gástrico en el cuello, compresión del tórax. Se puede llegar á disminuir la frecuencia de las crisis vigilando las funciones digestivas, evitando los excesos de trabajo, así como el abuso de los excitantes, café, té, tabaco, alcohol.

IV

El diagnóstico de la úlcera simple del estómago es fácil; pero las dificultades comienzan — dice el señor Fournier — cuando de averiguar su etiología se trata. Entre las diferentes causas se olvida la sífilis ó no se piensa en ella, á pesar de lo cual el Sr. Fournier ha visto desarrollarse en varios de sus enfermos la úlcera simple y curar mediante el tratamiento específico. Resumiremos dos casos típicos que refiere el citado profesor.

Hace unos treinta años visitó dicho señor una joven cantante de café que tenía una rupia sífilítica del dorso; curó rápidamente. Pasados diez años, le llamó y la encontró moribunda: á su lado había una jofaina llena de sangre; hacia tres ó cuatro meses que vomitaba sangre, á pesar de cuantos medicamentos había toma-

do. Le prescribió el ioduro potásico y la curación fué rápida, teatral, digámoslo así.

Seis ó siete años después se presentó en su consulta un verdadero espectro de mujer. Venía de Italia, donde había tenido otras hematemesis, y aunque reclamó el ioduro potásico, los médicos no quisieron administrárselo porque decían que «sería su muerte». Se lo prescribió de nuevo y asistió á una verdadera resurrección.

El segundo caso está calcado en el primero; es una especie de fotografía de él. Un ruso, atacado de sífilis intensa, fué acometido de vómitos de sangre que curaron á beneficio del tratamiento específico. Dejó de medicarse y presentó sucesivamente rupia y hematemesis, que cedieron al ioduro potásico.

Hay, pues, que conceder un lugar á la sífilis en la etiología de la úlcera simple del estómago.

DR. RAMÓN SERRET.

Prescripciones y fórmulas.

Formulario práctico para los médicos de partido

Por D. EMILIO ANDRÉS

Médico titular de Pinarejo.

Escorbuto.

Tintura de mirra	4 gramos.
— de canela	4 —
— de madera de palo santo	8 —
Alcohol de coquearia	30 —

Para enjuagatorios, poniendo una cucharadita de esta mezcla en dos cucharadas grandes de agua para cada uno.

También se emplea la siguiente:

Canela en polvo	6,00 gramos.
Corteza fresca de limón	5,00 —
Rosas encarnadas secas	3,00 —
Clavo	2,50 —
Hojas frescas de coquearia	25,00 —
Alcohol rectificado	100,00 —

Macérese dos días y fíltrese; para tocar las encías varias veces al día.

Espermatorrea.

En el tratamiento de esta enfermedad se emplean los medios siguientes:

Masa pilular de Vallet	10 gramos.
Lupulino	2 —
Castoreo pulverizado	2 —

Háganse píldoras que deberán tomarse de 2 á 8 al día.

Inyección prolongada en la uretra todas las noches al acostarse, con agua de Saturno. Lociones é inmersiones frías, abstención rigurosa de todo excitante. Conservar ligero el vientre.

En la espermatorrea espasmódica se emplea:

Alcanfor	0,05 gramos.
Lupulino	0,10 —

Para un disco, que se tomará al acostarse.

En la espermatorrea atónica se usa:

Cornezuelo de centeno pulverizado	0,10 gramos.
Haba de San Ignacio pulverizada	0,05 —

Para un disco, que se tomará al acostarse.

Estomatitis.

En la estomatitis aftosa se emplea:

Sulfato de alúmina y potasa	1,25 gramos.
Tintura de mirra	0,60 —
Agua destilada	110,00 —

Para gargarismos.

En los casos de estomatitis diftérica ó gangrenosa, prescribe Descroizelles la siguiente fórmula:

Quina roja	10 gramos.
Agua	138 —

Hágase cocimiento.

Rosas rojas	3 gramos.
Agua hirviendo	150 —

Infúndase y agréguese al cocimiento de quina, y añádase:

Tintura de mirra	4 gramos.
Acido clorhídrico	VI gotas.

Para gargarismos.

En la estomatitis simple se emplea:

Clorato potásico	5 gramos
Tintura de coquearia	25 —
Cocimiento de quina	200 —
Miel rosada	50 —

Para gargarismos, repetidos varias veces al día.

During, profesor de Dermatología y de Sifiliografía en la Escuela de Medicina de Constantinopla, prefiere, en la estomatitis mercurial, á todos los remedios empleados habitualmente, el *ácido crómico* en solución del 5 al 10 por 100, con el cual barniza á diario las partes atacadas. Inmediatamente después, el enfermo enjuaga la boca para quitar el exceso del ácido crómico, que, como se sabe, es muy tóxico; además, un gargarismo de alumbre ó de clorato potásico, y se cepillan los dientes todas las mañanas. Si la salivación es abundante, se le da á beber mucha leche y se procura determinar una transpiración enérgica.

El efecto de este tratamiento será rápido aun en la estomatitis difterioide más grave.

Estreñimiento.

El Sr. Dehio ha ensayado y aconseja el uso del *ácido catartínico*, como excelente purgante, en el estreñimiento habitual.

En los niños de dos á cuatro años de edad se prescribe este remedio á la dosis de 5 centigramos y en los adultos á la de 15 centigramos. El Sr. Dehio lo formula así:

Acido catartínico	de 0,05 á 0,15 gramos.
Azúcar blanca	de 30,00 á 50,00 —

Para un disco, de los que se harán seis iguales. Adminístrese uno todos los días ó cada dos días, según los casos.

El Dr. F. Manzano prescribe la siguiente fórmula:

Polvos de cáscara sagrada	2,00 gramos.
Podofilino	0,20 —
Brucina	0,02 —

Háganse 10 cápsulas de Lemousin. Para tomar una al acostarse.

Dujardin-Beaumetz recomienda:

1.º Sulfato de sosa	20 gramos.
Sulfato de magnesia	20 —
Crema de tártaro	20 —

Para un litro de agua. Tómese un vaso por la mañana en ayunas.

O bien:

2.º Tintura de jalapa compuesta	30 gramos.
Jarabe de sen	30 —
— de achicorias	30 —

Para tomar de 1 á 5 cucharadas por la mañana en ayunas.

O bien:

3.º Folículos de sen pasados por alcohol y pulverizados.	6 gramos.
Azufre sublimado y lavado.	6 —
Polvos de anís estrellado.	3 —
— de hinojo.	3 —
Crémor tártaro.	2 —
Polvos de regaliz.	8 —
Azúcar en polvo.	25 —

Una cucharadita diluída en un poco de agua al tiempo de acostarse.

O bien:

4.º Sulfato de sosa.	10 gramos.
Miel mercurial.	40 —
Infusión de sen.	200 —

Para una enema.

También se prescribe la siguiente fórmula:

Amoni-citrato de hierro.	1,80 gramos.
Cáscara aromática de Stearus.	30,00 —
Agua.	30,00 —

Para tomar de media á una cucharadita antes de cada comida.

Algunos aconsejan la siguiente:

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

Para 20 discos, de los que se tomará uno antes de cada comida.

El Dr. Platan recomienda el siguiente tratamiento:

Despliega los pliegues del ano, y en la mucosa, así descubierta, deposita algunos gramos de ácido bórico pulverizado, lo cual basta para despertar las contracciones intestinales. Si aun así no se consigue esto, insufla el medicamento en el recto.

Se suele emplear con éxito la siguiente:

Extracto fluido de cáscara sagrada.	90 gramos.
Glicerina.	90 —
Alcohol de 90º.	200 —
Jarabe simple.	400 —
Esencia de naranja.	VI gotas.
— de canela.	II —
Agua.	c. s. para un litro.

Un vaso de los de licor después de las comidas.

El Sr. Anacker dice que de 4 á 8 gramos de glicerina inyectados en el recto, producen súbitamente la defecación.

También se prescribe la siguiente fórmula:

Extracto de belladona.	0,20 gramos.
— de nuez vómica.	0,40 —
Podofilino.	0,60 —
Extracto de áloes.	1,20 —

Para 20 píldoras; para tomar de 1 á 2 diarias.

Cuando el estreñimiento reconoce por causa la atonía y sequedad intestinal, se prescribe:

Extracto de haba de Calabar.	0,30 gramos.
— de belladona.	0,30 —
— de nuez vómica.	0,30 —

Para 12 píldoras; para tomar una antes de acostarse.

En el estreñimiento de las embarazadas se emplea:

Fosfato de sosa.	30 gramos.
Jarabe de frambuesa.	30 —
Agua destilada.	120 —

Para tomar una cucharada grande cada media hora ó cada hora.

En el estreñimiento de los recién nacidos se emplea:

Magnesia calcinada.	5 gramos.
Ruibarbo pulverizado.	5 —
Oleo-sacaruro de anís.	5 —

Un polvito tres veces al día.

El Sr. Smith, médico del Hospital de Niños de Lon-

dres, recomienda las preparaciones siguientes, en el estreñimiento de los niños:

Tintura de nuez vómica.	½ gota.
— de belladona.	X gotas.
Infusión de sen.	XX —

Para tomar tres veces al día antes de las comidas, en una infusión de colombo.

O bien:

Extracto de cáscara.	XX gotas.
Tintura de belladona.	X —
Glicerina.	algunas.

Para tomar en un poco de agua por la noche.

Para los niños de seis meses:

Sulfato de sosa.	2,00 gramos.
— de quinina.	0,05 —
Tintura de nuez vómica.	½ gota.
Acido sulfúrico.	c. s. para diluir la quinina.

Para tomar en tres veces durante el día.

Ellis prescribe en el estreñimiento infantil:

Magnesia calcinada.	2,00 gramos.
Extracto de beleño.	0,25 —
Ipecacuana pulverizada.	0,10 —

H. s a. 12 papeles; para tomar uno cada tres horas.

En el estreñimiento doloroso del saturnismo se emplea:

Podofilino.	0,15 gramos.
Extracto de nuez vómica.	0,15 —
— de belladona.	0,15 —

Para 10 píldoras, de las que se tomarán 2 ó 3 al día

Bardet recomienda cuando hay estreñimiento, en las afecciones uterinas, la siguiente:

Extracto fluido de cáscara.	20 gramos.
Tintura de nuez vómica.	2 —
Hidrolado de laurel cerezo.	15 —
Agua destilada.	100 —

Para tomar de 3 á 4 cucharaditas diarias.

Cuando acompaña á las hemorroides se emplea:

Azufre sublimado y lavado.	50,00 gramos.
Sen pulverizado.	20,00 —
Esencia de limón.	0,30 —
Jarabe simple.	c. s.

Para tomar de 10 á 30 gramos diarios.

En la mayoría de los casos se podrá usar una de las siguientes fórmulas:

Magnesia inglesa.	25 gramos.
Crémor tártaro.	13 —
Bicarbonato de sosa.	2 —
Oleo-sacaruro de anís.	1 —

Para 40 discos.

M. Huchard, que da esta fórmula, hace tomar un disco al principio de cada comida.

Podofilino.	0,30 gramos.
Extracto de belladona.	0,30 —
Jabón medicinal.	0,30 —

Para 10 píldoras; para tomar 1 ó 2 al acostarse.

Tintura de ruibarbo.	10 gramos.
— de nuez vómica.	6 —
— de badiana.	4 —

Para tomar 10 gotas en un poco de agua, cinco ó diez minutos antes de la comida.

Polvos de cáscara sagrada. 5 gramos.

Para 20 discos; para tomar uno mañana y noche.

La tintura al 20 por 100 se emplea á la dosis de 3 á 6 gramos. Dos ó tres veces al día

Unger emplea la siguiente fórmula:

Glicerina.	60 gramos.
Jabón.	10 —
Extracto fluido de ruibarbo.	40 —
Esencia de manzanilla.	xi gotas.

Para lavativas pequeñas tres veces al día.

Sociedades Científicas.

REAL ACADEMIA DE MEDICINA

SESION DEL 5 DE FEBRERO DE 1898.

Abierta á la hora señalada, se leyó y declaró conforme el acta de la celebrada el 26 de Junio del año anterior, dándose cuenta, además, de las obras recibidas desde dicha fecha.

El *Secretario* que suscribe leyó la siguiente Nota bibliográfica:

«El Dr. Fermín Espínola, de Méjico, ha remitido en el año anterior á la Academia, por mi conducto, un folleto de 43 páginas en 8.º, titulado *Función de las celdillas orgánica y microbiana en Medicina*, trabajo escrito para el concurso de Patología Médica en la Escuela Nacional de Medicina de Méjico.

Á la obra acompaña una carta en que el autor dice que estima de importancia sus estudios, porque significan un *progreso importantísimo* en la génesis y evolución de las enfermedades, así como un nuevo concepto en el desarrollo, función y morfología del microbio intraorgánico; esperando que se sujeten á comprobación y análisis sus experiencias, que ratificarán su criterio científico.

En una breve introducción declara que la Medicina moderna tiene como base una triada, que la forman la Histología, la Anatomía patológica y la Bacteriología, de cuyo consorcio resultará la Química biológica analítica; que la celdilla es una en sí, múltiple en sus transformaciones y especial en sus funciones; y que el microbio es una celdilla organizada libre, independiente y semejante en su morfología y función á las celdillas orgánicas.

En los tres artículos de la Memoria en cuestión se exponen las investigaciones realizadas por el autor, que considera al organismo como un *tubo de cultivo sembrado de celdillas*, en el cual deben apreciarse el continente y el contenido; hallándose éste formado de sustancias albuminoideas, hidrocarbonadas y sales, ó exclusivamente de cada una de dichas sustancias, y siendo líquido, semilíquido ó sólido, nunca seco.

Como resultado de sus estudios, afirma el Sr. Espínola: «Que cuando el organismo no puede dar á las células la cantidad de elementos necesarios á su nutrición, se alteran y se disgregan: la celdilla habrá cambiado de reacción, y la nueva actividad desplegada en su protoplasma formará *microbios*, es decir, nuevas celdillas con propiedades y caracteres nuevos.» «Cada especie celular da origen á una clase distinta de *microbios*, y éstos, ó permanecen en el sitio mismo de su formación, por ejemplo, en la superficie de las mucosas, ó entran en el torrente de la circulación, cuando su formación ha tenido lugar en un órgano, y muy particularmente si dicho órgano es de los vasculares. Como el microbio desasimila productos de reacción contraria á la del medio en que se ha desarrollado, resulta que ellos mismos restablecen el orden en la economía. Los *microbios*, en consecuencia, lejos de ser perjudiciales, son beneficiosos, cuando su formación se hace con toda naturalidad dentro de la economía.»

«Debiendo considerarse la celdilla microbiana como hija legítima de la celdilla orgánica, entran en sus propiedades caracteres que le asimilan á la celdilla

»madre. Así resulta que el microbio del cólera, ó el que se ha tomado como causa de dicho padecimiento, está provisto de pestañas vibrátiles; carácter que le hace pariente directo ó colateral de la celdilla cilíndrica de pestañas vibrátiles del esófago; y desde el punto de vista de su funcionamiento, su presencia en la economía animal nos da también la indicación de que las sustancias asimilables sufren cambios distintos antes de constituirse en tejidos, y que las celdillas, ó mejor dicho, los órganos, quedan embebidos, infiltrados ó saturados de los productos de desasimilación microbiana por muchos años después que han pasado los fenómenos patológicos; y como dichos productos son los que han aniquilado la vida microbiana y restablecido la reacción y el funcionamiento celular, mientras estos productos no se eliminan, el organismo queda indemne para trastornos semejantes »

Termina el autor su obrita declarando: «que las enfermedades infecciosas provienen de un defecto total ó parcial en la eliminación de los productos excrementicios de las células, no teniendo un lugar bien definido ó determinado en las nosologías, á pesar de su gran interés científico, de su frecuencia y de su gravedad.»

Con lo expuesto creo haber cumplido la honrosa misión que, para esta Academia, me ha confiado el profesor mejicano D. Fermín Espínola.

Su trabajo es de verdadero interés para la Ciencia, puesto que se refiere á la generación de los organismos y de su elemento fundamental, la célula. Las diversas teorías que sobre tales asuntos han aparecido en el campo de la Filosofía, de la Cosmogonía y de la Histología tienen con este motivo su aplicación y su discusión. La *creación* y la *evolución*, la teoría del *blastema* y de la *descendencia*; la *generación celular por división y por conjugación*, ó sea por excisión de una célula preexistente ó por fusión de los elementos anteriores; las dos formas principales de la *división celular*, es decir, la *regeneración directa* y la *indirecta ó kariokinética*; y otros muchos temas y problemas, muy dignos de la atención de las Corporaciones sabias, bien merecen con este motivo el estudio y la reflexión de cuantos se consagran al conocimiento de la vida y de sus leyes.

Por tales consideraciones merece ser leído y sometido á análisis detenida y á crítica filosófica, el trabajo remitido á la Academia por el profesor mejicano doctor Fermín Espínola »

El señor *presidente* excitó á los señores académicos á que discutieran el asunto á que la Nota precedente se refería, cuando lo tuvieran por conveniente, y manifestó que el folleto y la Nota quedarían sobre la mesa con tal objeto.

Concedida después la palabra al

Sr. *Ribera*, dió lectura de una comunicación, que dice así:

«PROCEDIMIENTO DE DESARTICULACIÓN COXO-FEMORAL

En el núm. 552 de la *Revista de Medicina y Cirugía Prácticas*, correspondiente al 25 de Diciembre de 1897, página 687, se lee la nota siguiente: «Posteriormente á este trabajo y durante su publicación, ha realizado el Dr. Ribera otras dos decolaciones, una por carcinoma encefaloideo femoral ulcerado con adenopatías inguinales, de enorme tamaño, y otra en un niño por lesiones tuberculosas extensas, resultando en un todo tan

satisfactorio este procedimiento, y eso que, obligado por las circunstancias, en el primer caso, tuvo que modificar éste, haciendo un colgajo postero externo, y antero-externo en el segundo, pero resultando como en los anteriores el procedimiento isquémico perfecto. En estos dos casos importa hacer constar que, cortados los colgajos, se hizo la hemostasia de las partes blandas, é inmediatamente, y sin previa amputación, la incisión externa una vez quitado el tubo y la desarticulación, simplificando así la operación y quedando convertida en una desarticulación en un solo tiempo. Sirva esto de nota preventiva.» Y los hechos contenidos en esta nota, inserta, como he dicho, en la *Revisla* y en la página 70 de la *Tesis del Doctorado* de mi querido discípulo, y en la actualidad mi profesor ayudante de Clínicas, Dr. D. Antonio Ortega, son los que me obligan á dirigir á esta Real Academia la presente comunicación.

Recordarán los señores académicos que en la sesión de 16 de Marzo de 1895, después de dar lectura á una estadística de operaciones, traté de la desarticulación coxo-femoral, indicando el procedimiento que empleaba y los resultados obtenidos; y sin insistir en lo que entonces expuse, por constar lo más esencial en los *Anales* de esta Real Academia, correspondientes al 30 de Marzo y 30 de Junio de 1897, sólo debo recordar, porque es lo de más interés en este momento, las dos objeciones fundamentales que se hacían al procedimiento que yo aconsejaba: 1.^a, eran precisas dos operaciones, aun cuando fueran en un mismo acto, á saber: amputación circular subtrocanteriana y después desarticulación, y 2.^a, sólo se podía aplicar cuando pudiera hacerse la amputación circular.

Sí considero de poco valor la primera objeción, pues todo se reduce á tardar unos minutos más ó menos, no ocurre así con la segunda, y como sólo los hechos podían desvanecerla ó no, víme obligado á dejar sin respuesta tal objeción, y casi convencido de que dicho procedimiento era de limitadas aplicaciones, no podía extenderse á todos los casos.

Posteriormente tuve ocasión de hacer otras varias desarticulaciones, reuniendo el Dr. Ortega en su tesis once que, exceptuando las dos primeras, en las cuales por tratarse de muñones de amputación, hice simplemente la extirpación del trozo de fémur que quedaba, en las otras nueve seguí siempre el procedimiento expuesto por mí en esta Academia: elevación del miembro, isquemia por tubo elástico, colocado como espica, amputación circular subtrocanteriana, hemostasia definitiva, separación del tubo elástico, incisión externa y desarticulación; dando por resultado los once casos, diez curaciones y un muerto; por lo cual, á pesar de las objeciones que quedaban en pie, juzgaba dicho procedimiento como el de elección para desarticular el fémur.

Pero en Octubre de 1897 ingresa en la Clínica Quirúrgica, primer curso, un individuo de treinta y siete años, que presentaba en el muslo derecho un enorme tumor ulcerado, que diagnosticué de cáncer encefaloideo, que se extendía por la región anterior é interna del muslo y desde dos traveses de dedo del pliegue de la ingle hasta el tercio inferior de dicha porción de la extremidad abdominal, presentando, además, infartos enormes en la región inguinal.

El estado general muy malo; diarreas intensas, enflaquecimiento, fiebres.

A pesar de tan malas condiciones, y teniendo en cuenta la edad, decidí hacer la desarticulación, dispuesto á aprovechar el caso para ver si era posible emplear la isquemia, dado que no se podía pensar en amputación circular subtrocanteriana.

Operación, el día 29 de Octubre. Elevación del miembro, colocación del tubo; no quedaba entre él y la ulceración un traves de dedo; formación de un gran colgajo externo-posterior; incisión semicircular inmediatamente por debajo del tubo en la parte anterior é interna del muslo; la hemostasia era perfecta. Procedí á buscar los vasos en el colgajo y en la incisión antero-interna, haciendo la hemostasia definitiva, y sólo entonces quité el tubo compresor, sin que hubiese pérdida apreciable de sangre. Incisión externa, que terminaba en el punto de origen del colgajo externo-posterior, y desarticulación. Sale de la Clínica el día 22 de Diciembre.

Queda demostrado con este hecho, que vale más que todas las teorías: 1.^o, que la isquemia se puede aplicar empleando el colgajo postero-externo; y 2.^o, que es inútil la previa amputación, si se puede desarticular en un solo tiempo.

Pocos días después, otro hecho observado en el Hospital de Niños vino á resolver lo que era más interesante, la eficacia del procedimiento con los colgajos anteriores.

Ingresa en la sala de San José el 20 de Noviembre de 1897 el niño Fausto Blanco, de seis años, afecto de coxo-tuberculosis supurada, con una serie de trayectos fistulosos y ulceraciones de las partes blandas, sobre todo en la región interna y posterior del muslo, recayendo las úlceras más extensas á poca distancia del surco glúteo. El estado general era muy poco satisfactorio, y caso de intervenir, de absoluta necesidad evitar la pérdida de sangre.

Opté por la desarticulación

Operación, el día 23 de Noviembre de 1897. Elevación del miembro, colocación del tubo, formación de un colgajo anterior, aunque empezando en la parte externa, para aprovechar la piel sana, dando comienzo á la incisión á pocos centímetros por debajo del vértice del trocánter. Incisión semicircular, que partía del punto de origen de dicho colgajo, seguía por la región posterior á tres centímetros del surco glúteo, para concluir en la parte interna en el punto terminal de la incisión á fin de formar el colgajo anterior. Levantado el colgajo, procedí á buscar los vasos anteriores y posteriores, colocando las ligaduras definitivas. Separación del tubo elástico: no hubo la menor pérdida de sangre. Incisión externa y desarticulación. Era este caso la demostración evidente de que el procedimiento de isquemia, por mí recomendado, se puede usar empleando el colgajo anterior para desarticular la cadera. Curación operatoria.

Como quiera que delante de los hechos sobran los comentarios, fundado en los resultados obtenidos en los once casos en que he hecho la desarticulación de cadera con isquemia, me veo autorizado á aconsejar como el más sencillo, fácil y seguro el siguiente

PROCEDIMIENTO DE DESARTICULACIÓN COXO-FEMORAL

Primer tiempo.—Elevación del miembro para conseguir que éste quede exangüe, y entonces colocación del tubo de cautchuc, en forma de espica, para comprimir la raíz del miembro é impedir la hemorragia

durante la incisión de las partes blandas. En este punto sigo los consejos dados por Max Scheede, Erichsen, Mossetig Moorhoff, etc., haciendo la aplicación de la manera que he descrito en el núm. 416 de la *Revista de Medicina y Cirugía Prácticas*, correspondiente al 22 de Octubre de 1893, página 407, al publicar el primer caso de desarticulación coxo-femoral en que empleé dicho medio.

Segundo tiempo.—Incisión de las partes blandas, que puede ser ó por el método circular ó á colgajos, según lo exija la altura y sitio de las lesiones. Una vez hecho el corte circular ó formados los colgajos, hemostasia definitiva, sin que para ello sea necesaria la amputación, que si puede facilitar este acto cuando se emplee el corte circular, en modo alguno debe hacerse cuando se trata de colgajos: es hecho cuando menos inútil en el primer caso, en el segundo podría ser inconveniente. Asegurada la hemostasia, separación del tubo.

Tercer tiempo.—Incisión externa, siguiendo la dirección trazada por Langenbeck para la resección, hecho siempre posible cuando se trata de cortes circulares, más ó menos modificada y dirigida desde el punto de origen del colgajo externo ó anterior hacia el vértice del trocánter cuando se trate de desarticulación, empleando el método á colgajos. Incisión de todas las partes blandas hasta el hueso, abertura de la cápsula, dislocación, separación del hueso de las partes blandas; actos que se facilitan mucho no habiéndose hecho la amputación.

Desagüe de la cavidad cotiloidea, y tal vez será conveniente el desagüe interno, sutura continua profunda con trozos de gasa en las asas para que no seccionen la piel, sutura superficial continua y continuación de la profunda, etc.

Tal es el procedimiento que entiendo se debe emplear en la desarticulación coxo-femoral, y en cuyo abono presento las once observaciones indicadas, que unidas á las dos primeras de desarticulación en muñón, pero sin isquemia, constituyen trece casos con un muerto.»

El mencionado Sr. Ribera presentó á continuación un sujeto operado de *gastro-enterostomía*, que fué examinado por los señores académicos.

Después dijo que se proponía dar cuenta, además de la mencionada operación, de otra análoga, cuyo éxito fué desgraciado, de una resección de la S iliaca del colon y de otra del ciego.

Añadió que el joven que se había reconocido, de veinticinco años de edad, herrero, llevaba dos años en la Clínica Médica de esta Facultad, é ingresó en la Quirúrgica, que se halla á su cargo, el 30 de Noviembre del año anterior. Su salud era delicada, y desde fines de Abril de 1895 empezó á sentir molestias en la región epigástrica, seguidas de dolor y de vómitos; habiéndose diagnosticado de *hiperclorhidria*, *úlcera gástrica*, *enteritis pseudo-membranosa* y *estenosis del píloro*, y llegando á presentar hematemesis y vómitos de cuanto ingería.

No habiendo obtenido resultados con los modificadores higiénicos y farmacológicos prescritos, y considerando necesaria la intervención quirúrgica, el señor Ribera se hizo cargo del enfermo, que estaba enflaquecido y presentaba los síntomas de *dilatación de estómago*; preparándole para el acto operatorio con inyecciones hipodérmicas de suero artificial, consis-

tentes en disolución de cloruro de sodio, que se hicieron desde el 7 al 13 de Diciembre último.

La operación se practicó el mencionado día, 13 de Diciembre; y hecha la laparotomía, se comprobó la estrechez pilórica y la dilatación del estómago, decidiéndose por la *gastro-enterostomía posterior*, procedimiento de Roux, por las mismas razones en que éste se apoya, y, sobre todo, porque el operado ha de estar acostado en los primeros días, con lo cual se facilita el curso de las materias alimenticias por el tubo digestivo.

Levantado el colon transversal, y pudiendo rasgar el meso-colon correspondiente, que en un gran espacio se halla desprovisto de vasos gruesos, puso al descubierto la cara posterior del estómago, eligiendo para abrirle la parte más próxima á la curvadura mayor, en el espacio prepilórico. Después buscó el principio del yeyuno, que incindió; y uniendo las aberturas gástrica é intestinal, practicó la sutura, que tiene sobre los botones la ventaja de que á las veinticuatro horas se establece el curso de las materias excrementicias.

El Sr. Ribera empleó tres planos de sutura, aunque dos hubieran sido suficientes, dando la preferencia á la de Lambert continua, siguiendo el consejo de Roux, y empezando por la mitad posterior para terminar por la anterior, con el uso de agujas curvas, y resultando una unión sólida y firme.

Terminada la anastomosis del estómago y del yeyuno, que tiene la ventaja de evitar la dilatación del duodeno, y suturada la pared del vientre, quedó en las mejores condiciones el operado de *anastomosis retrocólica posterior en forma de Y*.

Á las dos ó tres horas del acto quirúrgico la temperatura descendió á 36°,2, poco después se elevó á 37°, y la máxima fué de 38°,2; el pulso, aunque pequeño, fué regular, guardando armonía con el calor; y no se presentaron vómitos clorofórmicos.

El Sr. Ribera alimentó al operado con enemas de leche peptonizada y yemas, le administró Jerez y hielo, y le prescribió inyecciones hipodérmicas de cafeína y de suero artificial. Desde las cuarenta y ocho horas le administró leche, tomando ya al séptimo cuatro cuartillos diarios; empleó cortas dosis de opio, y muy pronto se verificaron espontáneamente las deposiciones de vientre.

El curso ha sido enteramente satisfactorio, y el operado, como ha podido observar la Academia, está en disposición de volver al seno de su familia, habiendo logrado el restablecimiento completo de su salud.

Á continuación refirió el Sr. Ribera un caso de *resección de la S iliaca*, que recayó en un joven de veintidós años, mozo de una ganadería, el cual, en una corrida de novillos de un pueblo de la provincia de Toledo, fué enganchado por un toro, entrando el cuerno por muslo izquierdo y saliendo por la parte correspondiente á la espina iliaca anterior superior. Reducidas las asas intestinales que se precipitaron por la herida, tratada ésta con la sutura que creyó conveniente el médico de la localidad, se logró la cicatrización; pero al poco tiempo el sujeto en cuestión empezó á notar un abultamiento en el sitio de la herida, que fué aumentando hasta impedirle todo trabajo, habiendo hecho uso de un braguero sin resultado ostensible.

Ingresó en la Clínica del Sr. Ribera el 30 de Noviembre último, y se le halló en la parte superior del muslo, ingle y región iliaca del lado izquierdo una gran tu-

mefacción, de las dimensiones de una cabeza de feto, en parte reducible, verdadera *eventrac ón*, habiéndose preparado la operación para el día 6 de Diciembre último.

Hecha una incisión desde la raíz del pene hasta la espina iliaca anterior superior, el Sr. Ribera encontró la S iliaca adherida á la piel por la parte superior; y no pudiendo pensar en reducirla, resecó 25 centímetros de dicho intestino, haciendo después la sutura, primero por punto por encima y luego la de Lambert, terminando con la unión de la pared abdominal. El orificio por donde salían las visceras era alargado, de forma elíptica, y estaba formado por dos planos, uno muscular y otro fibroso.

Sólo se observó ligera depresión de temperatura y de pulso después de la operación, que se combatió con inyecciones de suero artificial, alcohol y cafeína; el operado movió el vientre espontáneamente el primer día; empezó á tomar leche al tercero, y salió de la Clínica, completamente curado, en los primeros días de Enero de este año; habiéndole aconsejado, por precaución, que hiciera uso de braguero por algún tiempo.

Transcurrido el tiempo reglamentario, suspendió su comunicación el Sr. Ribera, para continuarla en la sesión próxima, y se levantó la sesión.

El secretario perpetuo, *Manuel Iglesias y Díaz*.

Sección Oficial.

MONTEPIO FACULTATIVO

SECRETARÍA GENERAL

Anuncio de pensión.

Doña Ignacia Guallart, viuda de D. José Fontana, solicita pensión de viudedad.

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

Madrid, 8 de Febrero de 1898. — El Secretario general, *Marín y Sancho*.

Consultorio.

PREGUNTA

739. ¿Cuándo prescribe el derecho del médico á cobrar sus honorarios?—*J. M. S*

RESPUESTA

739. Los honorarios prescriben á los tres años, según el artículo 1.967 del Código civil, siempre que en ese tiempo no se hayan reclamado, pues de lo contrario no prescriben nunca. Esa reclamación se ha de hacer ante los tribunales ó extrajudicialmente, si es que el deudor acepta el reconocimiento de la deuda.

Gaceta de la salud pública.

Estado sanitario de Madrid.

Altura barométrica máxima, 717,80; mínima, 709,16; temperatura máxima, 19°,2; mínima, 0°,2; vientos dominantes, N., NE., SO. y O.

En la última semana ha experimentado pocas variaciones la salud pública. Las enfermedades más frecuentes durante ella han sido las fiebres gripales gastro-catarrales, benignas por lo general, aunque algunas tienen una duración desesperante. Las bronquitis, amigdalitis y faringitis han sido también frecuentes, pero de curso breve. Los reumatismos, tanto articulares como musculares, se han observado igualmente. En la infancia nada de particular se ha presentado, fuera de poquísimos casos de varicela y de escarlatina.

Crónica.

El precio de un médico.—El Dr. Juan Charcot, acompaña al rico matrimonio Vanderbilt en un viaje por el Mediterráneo, que durará tres meses, á bordo del *Catania*. ¿Quieren saber nuestros lectores á cuánto ascienden los honorarios de este médico? Pues á mucho menos de lo que algunos de los que lean esto pedirían por una consulta en Chinchón; á 550 francos diarios.

Cuarto Congreso para el estudio de la tuberculosis.—El cuarto Congreso para el estudio de la tuberculosis se reunirá este año en París del 27 de Julio al 2 de Agosto, en la Facultad de Medicina.

El tesorero del Congreso es el Sr. Masson, 120, boulevard Saint-Germain, París, y la cuota 20 francos.

Necrologia —Ha fallecido en esta corte, á la edad de ochenta y cuatro años, el Sr. D. José Alcón, médico-jefe de la Casa de Socorro del distrito de Buenavista.

Igualmente ha fallecido en esta corte, á la edad de noventa años, el Dr. D. Mariano de la Paz Graells, número 1 en el escalafón del profesorado español y muy ilustrado naturalista.

En Laredo ha muerto también el Sr. D. Hilarión Rugama, muy distinguido médico que fué del Cuerpo de baños.

Alumnos internos.—Han sido nombrados, en virtud de oposición, alumnos internos del Hospital clínico de la Facultad de Medicina de la Universidad Central, los Sres. D. José Goynnes Capdevila, D. Agustín Van-Baumberghen y Bardaji, D. Agustín del Cañizo y García, D. José Pallarés Arcas, D. Francisco Manuel Conde y Albornoz, D. Ricardo Vázquez Figueroa, don Federico Gómez de la Mata y Gómez Elegido y D. Francisco Vilumara y Farnes.

A todos ellos enviamos nuestra enhorabuena.

Le felicitamos.—Mediante concurso ha sido nombrado director de la consulta especial, gratuita, de enfermedades de los niños, establecida en el distrito de Palacio, el ilustrado médico numerario de la Beneficencia Municipal D. Dionisio Gómez Herrero, quien desde hace muchos años viene dedicando sus desvelos al estudio de la patología infantil, en la que tan profundos conocimientos ha adquirido.

Quebracho-Medina. Los principales periódicos médicos de España recomiendan como el mejor **Antiasmático** el **Jarabe Medina de Quebracho**; las eminencias médicas así lo han reconocido, y nosotros recomendamos á nuestros lectores el anuncio que va en el lugar correspondiente de este número.

El mejor tratamiento para las gastritis, gastralgias, dispepsias, dispepsias con cloro-anemia, hiperclorhidrias, úlcera del estómago, dilatación gástrica y catarros intestinales, es el **Elixir estomacal de Saiz de Carlos**, que cura enfermos con más de 25 años de antigüedad en sus padecimientos y por esta razón es recetado por todos los médicos, que conocen sus positivos efectos. — Serrano 30, farmacia, Madrid, y principales de España, Ultramar y America.

En la Farmacia y Laboratorio químico del doctor Gómez del Castillo, Condal, 15, Barcelona, se preparan y expenden todos los glicero-fosfatos muy solubles, neutros y químicamente puros, á los precios siguientes: el glicero-fosfato de cal, magnesio y estronciana, á 50 pesetas kilo; el de hierro y manganeso, á 70 id; el de litio, á 100, y el de sosa y potasa, á 40 id.

HERNIAS (QUEBRADURAS) OBESIDAD volumen abdominal, descenso del vientre ó de la matriz: para conocer las especialidades Ramón, de reconocidos efectos contra dichas dolencias, pídase el folleto que envía gratis. — **Carmen, 38, 1.º — Barcelona.**

Madrid. — E. Teodoro, Amparo, 102, y Ronda de Valencia, 8.

EL SIGLO MÉDICO

Se publica
todos los domingos.

BOLETIN DE MEDICINA. GACETA MEDICA

Publica una Biblioteca
sumamente económica.

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO

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

FUNDADORES:

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

DIRECTOR:

D. MATIAS NIETO SERRANO

MARQUÉS DE GUADALERZAS

REDACTORES:

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

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

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

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

Las Personas que conocen las
PILDORAS DEL DOCTOR DEHAUT
DE PARIS

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

GARGANTA VOZ y BOCA
PASTILLAS DE DETHAN

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

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

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

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO DE POTASIO**
quimicamente puro. Es el calmante mas seguro en las *Afecciones nerviosas* en general, en las *Neuralgias*, la *Epilepsia*, la *Histeria*, el *Insomnio* de los niños durante la denticion.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO DE SODIO**
cujas propiedades sedativas y calmantes son las mismas que las del Jarabe con Bromuro de Potasio. Es prescripto en todas las enfermedades del sistema nervioso, principalmente en las *Afecciones nerviosas del corazon*.

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **BROMURO de ESTRONCIO**
Afecciones nerviosas en general, *Dispepsias*, *Epilepsia*, *Albuminuria*

JARABE LAROZE de Cortezas de Naranjas amargas con **POLIBROMURO**
(Bromuro de Potasio, de Sodio, de Amonio) 1 gr. de cada bromuro por cucharada.

ELIXIR DE ANTIPIRINA LAROZE
De Cortezas de Naranjas amargas
Dolor en general, *Jaqueca*, *Reumatismos*, *Gota*, etc.

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

CARNE y QUINA
El Alimento mas reparador, unido al Tónico mas energico.
VINO AROUD con QUINA

Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS SOLUBLES DE LA CARNE
CARNE y QUINA! con los elementos que entran en la composicion de este potente reparador de las fuerzas vitales, de este *fortificante por excelencia*. De un gusto sumamente agradable, es soberano contra la *Anemia* y el *Apocamiento*, en las *Calenturas* y *Convalecencias*, contra las *Diarreas* y las *Afecciones del Estomago* y los *intestinos*.
Cuando se trata de despertar el apetito, asegurar las digestiones, reparar las fuerzas, enriquecer la sangre, entonar el organismo y precaver la anemia y las epidemias provocadas por los calores, no se conoce nada superior al *Vino de Quina de Aroud*.

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

EXIJASE el nombre y la firma **AROUD**

Ayuntamiento de Madrid

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

Los pagos han de ser adelantados. Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 332 páginas y además las portadas é índices que se regalan á los suscritores. — Las reclamaciones de los números que sufran extravío deberán hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta.

Vacantes.

En esta sección aparecen todas las VACANTES de que oficial u oficiosamente tenemos noticia, y no hay periódico que de ellas dé cuenta antes que nosotros. Los comprofesores y los alcaldes tienen abierta esta sección y la de ESTAFETA DE PARTIDOS para cuantas noticias sean gustosas en enviarnos.

La de médico-cirujano de Peguerinos (Ávila), dotada con el sueldo anual de 1.000 pesetas, pagadas por trimestres vencidos de los fondos municipales, por la asistencia facultativa de 50 familias pobres y demás condiciones que le impone el Reglamento benéfico-sanitario de 14 de Junio de 1891, quedando en libertad el agraciado para concertar igualas con 230 vecinos pudientes y puesto de la Guardia civil. Solicitudes hasta el 12 de Marzo al alcalde D. Tomás García.

— Una de las dos de médico-cirujano de Madroñera (Cáceres), dotada con el haber anual de 1.500 pesetas por la asistencia de 225 familias pobres, cuyos haberes se satisfacen por trimestres vencidos de los fondos municipales. Solicitudes hasta el 12 de Marzo al alcalde D. Antonio Mejías.

— La de médico-cirujano (titular y beneficencia) — por dimisión voluntaria del que la desempeñaba — de Millana (Guadalajara), dotada con el haber anual de 400 pesetas por el primer concepto y de 100 pesetas por el segundo, por término de treinta días, advirtiéndose que hay en esta villa un médico particular. Solicitudes hasta el 11 de Marzo al alcalde D. Dionisio Martín.

— La de médico-cirujano de Armuña (Guadalajara). Hab. 230. Dotación (¡pásmense ustedes!) 50 pesetas anuales, pagadas del presupuesto municipal, por trimestres vencidos por Beneficencia. Solicitudes hasta el 11 del corriente al alcalde D. Pedro Gayoso.

— La de médico-cirujano — por renuncia — de Capileira (Granada). Hab. 1.300. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Marzo al alcalde D. Elías Nebot Rodríguez.

— La de médico-cirujano — por dimisión del que la servía interinamente — de Berrocal (Huelva). Hab. 780. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 8 de Marzo al alcalde D. Isaías Tatay Gil.

— La de médico-cirujano — por renuncia y ausencia del que la desempeñaba — de Ventrosa (Logroño). Habitantes 560. Dotación 50 pesetas anuales (¡otra canonjía!), pagadas por trimestres vencidos por la asistencia de 3 viudas pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 10 de Marzo al alcalde D. Pedro Cilla.

— La de médico-cirujano — por dimisión voluntaria del que la desempeñaba — de Mancera de Arriba (Ávila). Hab. 500. Dotación 200 pesetas, pagadas por trimestres vencidos, 50 por alquiler de casa y libre de consumos, por la asistencia de 1 á 15 familias pobres y demás servicios que determina el Reglamento de 14 de Junio de 1891, entre éstos la asistencia de pobres, transeuntes y niños expósitos. Solicitudes hasta el 8 de Marzo al alcalde D. Sixto García.

— La de médico-cirujano de Socobos (Albacete). Habitantes 1.872. Dotación 700 pesetas anuales por la asistencia á las familias pobres y aparte las igualas con el vecindario. (Esta plaza se anuncia por renuncia del profesor que la desempeñaba y la desempeña en la actualidad, desde hace siete años, cuyo profesor piensa continuar en el pueblo por hallarse allí casado y fincado, y tener contratados todos los vecinos pudientes.)

— La de médico-cirujano de Manzaneque (Toledo), con la dotación anual en junto de 7.500 reales garantizados por el Ayuntamiento y unas 25 pesetas trimestrales que producen los empleados de la vía férrea limítrofe á la población, que es sana y abundante en artículos de primera necesidad, con buenas aguas, distante una legua de las importantes poblaciones de Mora, Orgaz y Yébenes, y con estación férrea á unos 300 metros de la misma. No se señalan familias de Beneficencia por razón de ser en junto la dotación y garantizadas las igualas por el Ayuntamiento. Las solicitudes por todo el corriente mes al alcalde D. Inocencio Sánchez.

— La de médico titular de Albagés (Lérida) — por dimisión del que la desempeñaba — con el sueldo anual de 150 pesetas. Además del expresado sueldo, el médico que resulte nombrado percibirá el haber anual de 2.350 pesetas, que previo contrato con una asociación de vecinos constituida conforme al art. 10 del Reglamento le serán satisfechas por trimestres vencidos, disfrutando en totalidad un haber anual de 2.500 pesetas. Las solicitudes al alcalde D. Ramón Cuadrat Oriol.

— La de médico-cirujano de Almacellas (Lérida), dotada con el sueldo de 100 pesetas (!). Las solicitudes hasta el 7 de Marzo al alcalde D. José Molins.

— La de médico-cirujano y la de farmacéutico de Calig (Castellón). Hab. 3.726. Dotación 200 pesetas la primera y 175 la segunda por el servicio á las familias pobres de la localidad y aparte las igualas con los particulares. Las solicitudes hasta el 28 de Febrero al alcalde D. Vicente Benedito.

— La de médico-cirujano — por renuncia del que la desempeñaba — de Peñacerrada (Alava), con la dotación anual de 550 pesetas por la asistencia gratuita de 1 á 20 familias pobres del distrito, más los transeuntes pobres que enfermen en el mismo. Además, el agraciado percibirá de los vecinos de Peñacerrada, Payueta, Moraza, Zumento, Baroja, Loza y Montoria, en el concepto de igualas á tres celemines y dos cuartillos de trigo por cada habitante al año, entre los que reunirá próximamente 250 fanegas. Solicitudes hasta el 12 de Marzo al alcalde D. Sebastián Elorza.

La de médico-cirujano — por renuncia del que la desempeñaba — de Noalejo (Jaén). Hab. 2.950. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y demás obligaciones que prescribe la ley de Sanidad y el Reglamento de 14 de Junio de 1891. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Juan Cabrera Gómez.

— La de médico-cirujano de Robledo (Albacete). Dotación 999 pesetas anuales por Beneficencia. Solicitudes hasta el 15 de Marzo al alcalde D. Marcos Pozo Gómez.

— La de farmacéutico titular de Velada (Toledo). Hab. 1.603. Dotación 500 pesetas por el suministro de medicamentos á 50 familias pobres y aparte las igualas con 390 vecinos acomodados, debiendo advertir que

INAPETENCIA • TISIS • ANEMIA

ELIXIR RECONSTITUYENTE

DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA

Preparado con hipofosfitos de cal, hierro, manganeso, estricnina, quinina y euasina. Muy eficaz en las enfermedades de larga duración y en la convalecencia de todas las enfermedades.

FRASCO, 2 PESETAS. — Por mayor, MELCHOR GARCÍA

EXCELENTE • TONICO • NERVIOSO

PÍLDORAS

PURGANTES-COLAGOGAS

DE LA UNIÓN MÉDICO-FARMACÉUTICA

Composición: Aloes, podofilino, cáscara sagrada y extracto puro de belladona.

Eficacísimas CONTRA el estreñimiento. Antibiliosas por excelencia.

Frasco, 1,50 ptas.

CAPSULAS ANTICATARRALES DE LA U. M.-F.

PREPARADAS CON TERPINOL Y COPAIBA
Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.

PILDORAS HEMATÓGENAS DE LA U. M.-F.

Para corregir los desarreglos de las jóvenes y evitar la escasez, exceso ó dolor en las reglas; contienen hierro, manganeso, arsénico, nuez vómica, genciana y aloes.

2 pesetas frasco de 50 pildoras en todas las boticas.

CÁPSULAS ANTISEPTICAS DE LA U. M.-F.

DE CREOSOTA Y IODOFORMO CRISTALIZADO
Frasco, 2,50 pesetas en todas las boticas.

Por mayor: Madrid, Melchor García; Barcelona, J. Uriach y Compañía; Bilbao, Barandiarán y Compañía.

puede contratar, como es costumbre, con 250 vecinos que componen el inmediato pueblo de Gamonal. Las solicitudes hasta el 1.º de Marzo al alcalde D. Mariano Basilio.

— Practicante en Cirugía. Desea partido; tiene persona que le garantice. Dirigirse por correspondencia al mismo, que es el practicante titular de la Villa de Anzuola (Guipúzcoa).

CORRESPONDENCIA (1)

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

- D. Rufino Macho. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Bernardo Gil y Ortega. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Vicente Arenas. — Pagada la BIBLIOTECA fin Diciembre del 97.
D. Francisco Palacios Calderón. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Deogracias Armentia. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. José Miguel. — Id. id.
D. Miguel Gortáriz. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Pedro Bellido. — Id. SIGLO fin Noviembre; y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Tomás Asenjo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, año 98.
D. Jaime del Barco. — Id. id., rústica, fin Diciembre del 98.
D. Francisco Chico. — Id. id., id.
D. Francisco Téllez. — Id. id., encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Manuel López Comas. — Id. id.
D. Dionisio Iniesta. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Ramón Socías. — Id. SIGLO fin Junio del 98.
D. Francisco Costa. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Angel Asensio. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Enero, y pagado fin Diciembre del 98.
D. Francisco Cruz Bouza. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Martín Sambeat. — Id. SIGLO fin Marzo del 98; y BIBLIOTECA tercer plazo del 97 y primero del 98.
D. Julián de Sande y Sande. — Suscrito SIGLO, pagado fin Diciembre del 98.
D. Senén Elías y Romero. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Nicanor Muñoz. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Antonio Pascual Campos. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Anastasio González Arias. — Id. SIGLO fin Junio del 98.
D. Cleómenes Córdoba. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 98.
D. Claudio Luanco. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 97.
D. Isidro Fernández Castrillón. — Id. id.
D. Perfecto Álvarez. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98; remitidos los tomos publicados el año pasado, el día 4 de Febrero.
D. Gregorio Martín Blanco. — Pagado SIGLO fin Noviembre del 98, y BIBLIOTECA fin Diciembre; remitidos los números.
D. Severino Gastaminza. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Santiago Granero. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA (rústica), fin Diciembre del 98.
D. Dionisio R. Martínez. — Id. id.
D. Juan Senso Saturnino. — Suscrito SIGLO; pagado fin Diciembre del 98.

(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 hagan por los señores suscritores se consignarán sin falta en esta sección.

- D. Pablo Velasco. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Rafael Requena. — Remitidos los cuadernos día 4 Febrero.
D. Manuel Ruigómez. — Id. id.
D. Ildefonso Rebollo. — Pagado SIGLO fin Junio del 98.
D. Enrique Pratosí. — Id. BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Manuel Millaruelo. — Id. id.
D. Abelardo Jiménez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Gregorio González de Buitrago. — Suscrito SIGLO, pagado fin Diciembre del 98.
D. Eliseo Fernández. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Daniel García Carrión. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA primer plazo.
D. Francisco Delgado Ramírez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Domingo García Gesto. — Id. SIGLO fin Septiembre del 98.
D. Cándido Pérez Labrador. — Id. BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Narciso Santé. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Vicente Castellanos. — Id. id.
D. Antonio González. — Id. SIGLO años 97 y 98.
D. Antonio Crespo y Carro. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. José Romero. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Francisco Palacios. — Recibido el artículo.
D. Emigdio Fernández. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Teófilo Vicente Rodríguez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98; se le considera suscriptor á la BIBLIOTECA.
D. Laureano Lorenzo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Paulino García Donas. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Hernán G. Blanco. — Id. id. fin Junio del 98.
D. Arturo Espino. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98 y primer plazo de la BIBLIOTECA; contestado día 7 de Febrero.
D. Diego Fernández de La Chica. — Id. SIGLO fin Junio del 98.
D. José Espina. — Suscrito SIGLO desde 1.º Enero y pagado fin Marzo; remitidos los números día 7 Febrero.
D. Manuel Solís. — Recibida su carta; se hará lo que indica; gracias mil.
D. José M. Andreu. — Suscrito al SIGLO desde 1.º Enero; remitidos los números día 8 Febrero.
D. Benito Pastor. — Idem SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Juan Arranz. — Idem SIGLO fin Agosto y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Diego Cortés. — Idem SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Epifanio del Pozo. — Idem id.
D. Manuel Tomás y Millán. — Idem SIGLO fin Marzo del 98.
D. Miguel Blasco. — Idem SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada fin Diciembre del 98.
D. Bernabé Olmedo. — Idem id. id.
D. Francisco Aguado. — Idem fin Junio del 98.
D. José Reina. — Idem id.
D. Joaquín María Serratos. — Idem id. fin Diciembre del 98.
D. Joaquín Martí. — Idem BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Emilio G. Monge. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Federico Peña. — Id. SIGLO fin Octubre del 98.
D. Domingo Codoñer. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Manuel C. Alcalá del Olmo. — Id. SIGLO fin Marzo del 98.
D. Manuel Rey Izquierdo. — Remitido por segunda vez el cuaderno 14 día 11 de Febrero.
D. Luis de Barcia. — Suscrito al SIGLO y BIBLIOTECA desde 1.º Enero y recibidas las 30 pesetas á cuenta; remitido lo publicado de la BIBLIOTECA en el año pasado día 11 de Febrero.
D. Juan Raull. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Vicente Ferrer Genovés. — Suscrito SIGLO desde 1.º Enero y pagado fin Diciembre del 98.
D. Roberto Bustillo. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.

D. Miguel Pértica. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Antonio Mandado. — Id. SIGLO fin Marzo y BIBLIOTECA año 97 y primer plazo 98.
D. Rafael Paniagua. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Jorge Eduardo Molinero. — Remitido cuaderno 14 *Bernheim* día 12 de Febrero.
D. Eleuterio García. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Miguel Marco é Ibáñez. — Suscrito SIGLO pagado fin Diciembre del 98; remitidos los números del año día 12 Febrero.
D. Ciriaco Bermejo. — Remitidos los cuadernos día 12 de Febrero.
D. Ricardo Rodero. — Id. id.
D. Carlos Mata Estarás. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 97.
D. Luis Martínez Olmos. — Id. id. fin Diciembre del 98.
D. Antonio Conceiro. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98; remitidos los tomos y cuadernos del *Bernheim* día 14 de Febrero.
D. Ricardo Grimaldos. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Antonio del Río. — Recibida su carta, gracias mil por todo. Quédale pagado EL SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, hasta fin Diciembre del 98 y le quedan 5 pesetas á cuenta del año 1899.
D. Simón Gordón. — Pagado SIGLO fin Febrero del 99 y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Juan Ferrer. — Suscrito SIGLO desde 1.º Enero y pagado fin Junio; BIBLIOTECA desde 1.º Enero del 97 y pagada fin Diciembre del 97; remitidos los tomos y cuadernos día 14 de Febrero.
D. Juan de Alegría. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98; remitido el cuaderno 5.º del *Bernheim* día 14 de Febrero.
D. Manuel Solís. — Id. SIGLO fin Junio del 98 y BIBLIOTECA primer plazo del 98.
D. Enrique García Toviella. — Id. SIGLO fin Enero del 98.
D. Manuel Vivancos. — Suscrito al SIGLO desde 1.º Enero y pagado fin Junio; remitidos los números día 15 de Febrero.
D. Aniceto Zapater. — Id. id. fin Diciembre del 98.
D. José Sánchez Caamaño. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98; BIBLIOTECA el segundo y tercer plazo del año 97, y todo el 98; le falta por abonar la encuadernación de este año.
D. Eulogio Danis. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Juan Bautista Saval. — Id. id.
D. Isidoro Hernáiz. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98; remitidos los números día 15 Febrero.
D. José Domínguez. — Remitidos los cuadernos y contestado día 15 Febrero.
D. Mariano Fernández González. — Recibido el artículo; remitidos los cuadernos que pide y cambiadas las señas de su nueva residencia.
D. Lorenzo Rayado. — Remitidos los números que pide día 15 de Febrero.
D. Félix Alcázar. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Juan Morais. — Recibida la segunda libranza, pagado el SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98; hecho su encargo y contestado día 16.
D. Rafael Miracle. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Jacinto Molina. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 98; remitido el número que pide.
D. Miguel Fernández. — Remitidos los números que pide día 15 Febrero.
D. Leoncio Bellido. — Id. id.
D. Ramón Granda. — Pagado SIGLO fin Agosto del 98; remitida la obra día 16 Febrero.
D. Salvador Soler. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98; cambiadas las señas.
D. Conceso del Mazo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98.
D. Antonio Vieta. — Id. id. rústica.
D. Clemente Zamora. — Id. id.
D. Raimundo Martínez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Bonifacio Lancerica. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 98.
D. Ricardo Ortiz de Cantonad. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA, encuadernada, fin Diciembre del 98; remitidas todas las obras día 17 de Febrero.
D. Jesús Couto. — Recibida su carta.

D. Jose Alarcón Espárrago. — Id. SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Juan Sama. — Remitidos los números que pide.
D. Marcelo Castaño. — Id. id.
D. Tomás Gallego. — Remitido por segunda vez el cuaderno 14 día 17 de Febrero.
D. Luis Ortiz Lejarraga. — Id. número que pide.
D. José Alonso González. — Recibida su carta; en efecto, ha sido un error, tiene usted abonada su suscripción al SIGLO y BIBLIOTECA por todo el corriente año.
D. Diego Eciya y Molina. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 98.
D. Ricardo Muñoz. — Id. id.
D. Victoriano Domínguez Coto. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Junio del 98.
(Se concluirá.)

AGUÁS OXIGENADAS

CASA DEL CONTRABANDISTA

En el Paseo de Coches del Retiro.

— TELÉFONO 675 —

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

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

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

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

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

BOCA, GARGANTA, VOZ PASTILLAS F. PRIETO DE GUAYACINA Y MENTOL

Siempre dan resultado rápido y seguro para combatir las enfermedades de la *Boca y Garganta*, *Tos por irritación* y de las primeras vías respiratorias, *ronquera*, *afonía*, *cosquilleo*, *dificultad de tragar*, *fetidez de aliento*, *anginas*, *dolor*, *picor*, *sequedad*, *granulaciones herpéticas*, etc.

Se recomienda muy especialmente á los

CANTANTES, ORADORES, PROFESORES,

y á toda persona que tenga que hacer mucho uso de la voz.

Tienen la ventaja sobre sus similares, de que en su composición *no entran sales minerales*, que como el *Clorato de potasa* y otras debilitan las mucosas del Estómago. Nuestras pastillas, lejos de perjudicar el estómago, son un precioso tónico de las vías digestivas.

De venta en las principales farmacias y en la del autor,

FERNANDO EL SANTO, 5, MADRID

Caja una peseta; va por corr o certificada por 1,25.

A los Aficionados al buen TE

Bajo la sencilla denominación de **Té especial**, la **Compañía Colonial** ha puesto á la venta en sus dos establecimientos, sitios **calle Mayor, 18 y 20, y Montera, 8**, un **Té negro superior**, de finísimo aroma y exquisito gusto, puesto en **elegantes cajitas chinescas** de metal, al módico precio de **una peseta cajita** de 60 gramos (quince tazas).

La **Compañía Colonial** expende además diferentes clases de **tés negro, verde y mezcla**, desde 4 pesetas los 460 gramos, al peso y en cajitas de cartón. — De venta en los establecimientos de la **Compañía Colonial, calle Mayor, 18 y 20, y Montera, 8.**

Doctor Zúñiga

VINO DE CREOSOTA

COMPUESTO CON

LACTOFOSFATO DE CAL

EL REMEDIO MÁS EFICAZ PARA CURAR

Las enfermedades del pecho
Las toses recientes y antiguas
Las bronquitis crónicas.

Dr. Zúñiga, Peligros, 4, Madrid.

Y PRINCIPALES FARMACIAS

FARMACIA DE SÁNCHEZ OCAÑA

Grün depósito de específicos nacionales y extranjeros

Especialidad en jarabes medicinales inalterables y de pureza bien acreditada.

Nota de varios, recomendados por su eficacia:

Jarabe de Quina, tónico, estomacal y aperitivo. Ptas.	2
— de Quina ferruginoso contra la anemia y palidez.	2,50
— de Hipofosfito de cal, afecciones pulmonares.	2,50
— de Brea concentrado y de Brea y Tolu, balsámicos poderosos contra toses, catarros y constipados.	1 y 2
— de Lactofosfato de cal, reconstituyente	2,50
— de Ioduro de hierro, contra la anemia y debilidad	2,50
— de Quebracho, antiasmático poderoso	2,50
— de Rábano iodado, fortificante contra escrófulas, raquitismo y flojedad de carnes.	2,50
— contra la Tos ferina, eficazísimo	3,50
— Pectoral contra las toses pertinaces y catarros.	2,50
— de Codeína contra la tos nerviosa y el insomnio.	2,50
— de Codeína y Tolu toses, catarros, bronquitis.	2,50
— Iodurado de Gibert, depurativo, antisifilítico.	2,50

Jarabes pectorales de Bálsamo de Tolu, liquen, malvavisco, poligala, hiedra terrestre, goma, regaliz, tusilago, etc.—
Precio de cada frasco, **una peseta.**

UNICO DEPOSITO: CALLE DE ATOCHA, 35, FRENTE A RELATORES

TRATADO DE
TERAPÉUTICA APLICADA

por J. B. FONSSAGRIVES

Tres abultados tomos.—Precio,
23 pesetas.

TRATADO DE LAS
ENFERMEDADES DE LOS RIÑONES

POR EL DR. C. BARTELS

Un tomo de 800 páginas.—
Precio, **8 pesetas** en Madrid y
9 en provincias.

MANUAL DE MATERIA MÉDICA

por los Dres. BERNATZIK y VOGL.

Tres tomos de más de 1.300
páginas.— Precio, **18 pesetas**
en Madrid y **19,50** en pro-
vincias.

Importantísimo.

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

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

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

FOSFATO-GLYCERATO DE CAL PURO

Reconstituyente general
del sistema nervioso,
Neurasthenia,
Fosfaturada.

NEUROSINE PRUNIER

NEUROSINE JARABE
NEUROSINE GRANULADA - NEUROSINE EN OBLEAS

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

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



VINO DE VIAL

LACTO FOSFATO-CARNE-QUINA

Alimento fisiológico completo.

Anemia. — Convalecencia.

Pérdidas de las fuerzas. — Languidez. — Inapetencia.

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

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

Obesidad, Mixœdema, Papera
TABLETAS DE CATILLON
á 0^{gr}. 25 de cuerpo

TIROIDES

inalterable, bien tolerado, dosis exacta
EL FRASCO 3 fr. — Paris, 3, Boulevard St-Martin.

GOTA, PIEDRA, REUMA

son curados por las

SALES Efervescentes de LITINA

de Ch. LE PERDRIEL

LE PERDRIEL et C^{ie}, Paris.

EL VERDADERO TAPSIA

debe llevar las firmas:

Ch. Le Perdriel *Antoine L...*

Exijanse afin de evitar los accidentes atribuidos a las imitaciones.

LE PERDRIEL et C^{ie}, Paris.

JARABE Y GRÁNULOS CROSNIER

MINERAL-SULFUROSOS

CON ALQUITRÁN Y MONOSULFURO DE SODIO INALTERABLE

Dosis: Adultos, una cucharada de sopa ó 2 gránulos, mañana y tarde, 1 h. antes ó 2 h. después de la comida.
Paris, NITOT, 22, Rue des Saints-Pères, y LAS FARMACIAS.



ANTISEPSIA DE LAS MUCOSAS BORICINA MEISSONNIER

Desinfectante, Microbiciida, Cicatrizante

NI TOXICA, NI CAUSTICA, NI IRRITANTE

Enfermedades de los OJOS, de las OREJAS, de la NARIZ, de la LARINGE, de las Vías Urinarias, Ginecología, Ulceras, Quemaduras, Heridas.

La BORICINA se emplea en Polvo ó en Solución.

DEPÓSITO GENERAL: Eugenio LEBÉE, calle del Bruch, 110, Barcelona.
Y EN LAS PRINCIPALES FARMACIAS

Jarabe de Digital de LABELONYE

Empleado con el mejor éxito

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

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

Grageas al Lactato de Hierro de GÉLIS & CONTÉ

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris.

Ergotina y Grageas de BERGOTINA BONJEAN

Medalla de Oro de la 8^a de F^{ia} de Paris
LABELONYE y C^{ia}, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

HEMOSTÁTICO el mas PODEROSO
que se conoce, en pocion ó
en inyeccion ipodermica.
Las Grageas hacen mas
fácil el labor del parto y
detienen las pérdidas.



AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

SAINT-JEAN

La mejor agua de mesa.
Aperitiva, muy digestiva.
Afecciones del estómago.

PRÉCIEUSE

Bilis, Cálculos hepáticos, Ictericia,
Gastralgia.

DÉSIRÉE

Afecciones del higado, de los riñones,
Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable: una botella por dia.

ANUNCIOS (EXTRANJEROS)

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

Antigua Farmacia BAUMÉ. **ENFERMEDADES DEL ESTÓMAGO**
GOTAS AMARGAS DE GIGON
 Preparadas según la Verdadera Fórmula de **BAUMÉ** con la **HABA** de **SAN-YGNACIO**
 Dispepsias flatulentas, gastralgias, pérdida del apetito, pírosis, estimulante enérgico del estómago,
 3 A 5 gotas según la prescripción médica antes de las dos principales comidas. — **PRECIO**: el frasco conta gotas, 3 fr.
 Farmacia **GIGON**: 7, Rue Coq-Héron, PARIS, y en todas las Farmacias.

ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

Depurativo **SIMPLE**. Exclusivamente vegetal
 Prescrito por los Médicos en los casos de
ENFERMEDADES CONSTITUCIONALES
 Acritud de la Sangre, Herpetismo,
 Acre y Dermatitis.

CH. FAVROT y Cia. Farmacéuticos, 102, Rue de Richelieu, PARIS. Todas Farmacias de Francia y del Extranjero.

El mismo con **IODURO DE POTASIO**
 Empleado como tratamiento complementario del
ASMA, este medicamento es igualmente **SOBERANO**
 en los casos de Gota, Reumatismo crónico, Angina de
 Pecho, Enfermedades Específicas hereditarias ó acci-
 dentales, Escrófula y Tuberculosis. Folleto según
 los últimos trabajos de **MÉDICOS ESPECIALES**.

ERGOTINA YVON

Solución dosada de Cornezuelo

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

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

INDICACIONES PRINCIPALES

Hemoptisis, Epistaxis, Prolapsus del recto,
 Hemorroides, Hemorragias uterinas conse-
 cutivas del parto ó provocadas por la
 existencia de tumores fibrosos ó cancerosos,
 Atonia del estómago y del intestino, Su-
 dores nocturnos de los tísicos.

AVISO IMPORTANTE

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

DESCONFIESE
 DE LAS
 FALSIFICACIONES

ELIXIR y la ERGOTINA YVON

con la Dirección **7, rue de la Feuillade**

YVON y BERLIOZ, Paris

Depósitos en todas las Farmacias y Droguerías.

ELIXIR YVON

Pollbromurado

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

INDICACIONES

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

EXIGIR NUESTRO
 SELLO
 DE GARANTIA

SOLUCION PAUTAUBERGE

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

CÁPSULAS PAUTAUBERGE

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

ENFERMEDADES DEL PECHO

JARABE

DE **HIPOFOSFITO de CAL**

DEL D^r CHURCHILL

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

Este Jarabe contiene los elementos de
 los huesos, el fósforo y la cal, y con-
 viene especialmente á los niños, á las
 mujeres embarazadas y á las nodrizas.

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

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS

Hágase Vd. mismo,
 y muy económicamente,
SU AGUA MINERAL
 análoga á las aguas naturales
 con los

COMPRESOS DE VICHY

GASEOSOS

Preparados
 con las sales extraídas de las celebres

AGUAS DE VICHY

« Manantiales del Estado Francés »

Georges PRUNIER y Cia, avenue Victoria, PARIS,
 C^a ARRENDATARIA de VICHY, PARIS. — CHASSAING y Cia, PARIS.

PILDORAS Y JARABE DE BLANCARD

CON
IODURO DE HIERRO INALTERABLE
 Aprobados por la Academia
 de Medicina de Paris.

Participando de las propiedades del
 Iodo y del Hierro, estos Pildoras y
 Jarabe 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 **Clórosis** (colores pálidos),
Leucorrea (flor blanca), la **Ame-
 norrea** (menstruación nula ó difícil),
 la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**,
 etc. En fin, ofrecen un agente terapéu-
 tico de los mas enérgicos para esti-
 mular el organismo y modificar las
 constituciones linfáticas, débiles ó
 debilitadas.

Como prueba de autenticidad de los
 verdaderos **Pildoras y Jarabe de
 Blancard**, exijase
 nuestra firma ad-
 junta y el sello de la
 Unión de Fabricantes.

Farmacéutico de Paris, calle Bonaparte, 40

ANTIASMÁTICO PODEROSO JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO

(PREPARADO EN FRÍO É INALTERABLE)

Médicos distinguidos y los principales periódicos profesionales de Madrid, El Siglo Médico, la Revista de Medicina y Cirugía prácticas, El Genio Médico, El Diario Médico-Farmacéutico, El Jurado Médico-Farmacéutico, la Revista de Ciencias Médicas de Barcelona, y la Revista Médico-Farmacéutica de Aragón, recomiendan en largos y encomiásticos artículos el **JARABE-MEDINA DE QUEBRACHO**, como el último remedio de la Medicina moderna para combatir el **Asma**, la **Dispnea** y los **Catarros crónicos**, haciendo cesar la fatiga y produciendo una suave expectación.

PRECIO: 5 PESETAS FRASCO



Depósito central: Farmacia de Medina, Serrano, 36, Madrid, y al por menor en las principales farmacias de España y América.

Nota importante. — El **Jarabe-Medina de Quebracho** es el primero de esta sustancia dado á conocer en España, y el preparado medicinal expresamente recomendado por la Prensa profesional, de cuyos artículos se acompaña una copia literal á cada frasco de Jarabe. Exíjase, por lo tanto, la firma y rúbrica de **Medina** en las etiquetas de la caja y frasco, como garantía para los señores médicos y enfermos y para evitar falsificaciones.

Gotas Neurosténicas Fosforadas Genové.

Es una preparación sencilla, activa, no peligrosa, que, administrada con asiduidad y constancia, resuelve el problema práctico de la medicación de una enfermedad tan compleja, tan rebelde y tan abrumadora como la

NEURASTENIA

Estas gotas son un valioso tónico de los nervios y un alimento del cerebro; entonan el centro céfalo-raquídeo del enfermo; vigorizan el tono general, y, singularmente la nutrición y vitalidad de los elementos nerviosos, cuando hay un desequilibrio entre la fatiga y la reparación de dichos elementos, á consecuencia de exceso de función ó de defecto de excitación.

Se facilitan prospectos. — Punto general de venta en la farmacia Genové, 3, Rambla, frente al Liceo, Barcelona, y en las principales farmacias, frasco, 5 pesetas. — Depósitos en Madrid: Gayoso Moreno, Arenal, 2 Somolinos, Infantas, 26. — Lletjet, Carrera de San Jerónimo, 30 — Coipel, Barquillo, 1. — Medina, Serrano, 36.

CARNE LÍQUIDA

19 POR 100 DE PEPTONA

EXTRACTO LIQUIDO PEPTÓGENO y PEPTONIZADO del

DOCTOR VALDÉS GARCÍ

Ex Catedrático de la Facultad de Medicina. Montevideo (América del Sur).
MEDALLA DE ORO EN LAS EXPOSICIONES DE BARCELONA 1888, PARÍS 1889, GÉNOVA 1891 Y CHICAGO 1893

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

Representante en España, **RAFAEL TRUNO**, Barcelona.

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

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

HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

CÁPSULAS EUPEPTICAS. — JARABE

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

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

Cápsulas, frasco 3 pesetas. Jarabe, frasco 2,50 pesetas.

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

INSTITUTO DE VACUNACION



Director: Dr. G. Araco

En este antiguo y acreditado Instituto se vacuna de ternera todos los días de 2 á 5.

TARIFAS

	Pesetas.
Por una vacunación á domicilio, llevando la ternera.	20
Por una vacunación á domicilio, con tubo.	10
Por una vacunación en el Instituto, Valverde, 30.	5
Una ternera vacunifera.	150
Un Wial para 15 personas.	25
Un tubo con linfa para una persona.	4
Un cristal con id. para id.	4
Glicerolado vacunífero (vacuna para ganados), un tubo.	25

Se remiten pedidos á provincias.

Á los médicos y farmacéuticos el 25 por 100 de descuento. **Pago adelantado**, acompañando el importe del franqueo y certificado.

VALVERDE, 30 Y 32, MADRID

Laboratorio de Vendajes antisépticos del Dr. Cea

REGALADO, 2, VALLADOLID

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

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

Bazar Quirúrgico

DE ALONSO Y EN MARTÍ

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

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

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

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

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

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

LAS PASTILLAS

Cloro-Boro-Sódicas á la Cocaína.

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

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

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



BONALD

LA MARGARITA

EN LOECHES

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

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

La Salud á domicilio.

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

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

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

GARGANTA. Pastillas de menthol y cocaína

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

PASTILLAS

DE CLORHIDRATO DE COCAINA Y MENTOL

Las propiedades terapéuticas de estos dos medicamentos, las hace eficaces en todas las afecciones de la garganta.

FARMACIA DE BORRELL HERMANOS
MADRID * BARCELONA
PUERTA DEL SOL, 5 * ASALTO, 52

MANUAL DE TOXICOLOGIA

por el Dr. G. DRAGENDORFF

Un tomo de 800 páginas. — Precio, 10 pesetas.

TRATADO

DE LAS

ENFERMEDADES DEL OÍDO

POR EL DR. ADAM POLITZER

Dos tomos con 258 grabados. — Precio, 15 pesetas.

BAZAR MEDICO

JOSÉ CLAUSOLLES (BARCELONA)

SUCURSAL EN MADRID

CARRETAS, 35 (FRENTE Á CORREOS)

Fábrica de aparatos ortopédicos, bragueros, fajas ventrales, instrumentos de Cirugía, artículos de goma, higiene, etc.

Especialidad en la contención y curación de las hernias, por rebeldes y voluminosas que sean. — Gabinete de consultas abierto de diez á doce y de tres á siete. — Los domingos de nueve á una.

PRECIOS FIJOS BARATISIMOS

Calle de Carretas, 35, frente al buzón de Correos. — MADRID

PEDID EN TODAS LAS FARMACIAS

BICARBONATO DE SOSA

QUIMICAMENTE PURO

DEL FARMACÉUTICO

TORRES MUÑOZ

Es soluble y no hace daño. — Cura el dolor de estómago y malas digestiones. — Caja 0,50 y 1 peseta.

Latas para los que consumen en gran cantidad que resultan mucho más económicas, 5 pesetas.

SAN MARCOS, 11, MADRID

GARGANTA

Se curan sus indisposiciones con las **pastillas poliámicas** del **Dr. Lletget**, eficacísimas en los padecimientos catarrales de la **laringe**, **faringe** y **amígdalas**, corrigiendo las molestias de la **tos**, **cosquilleo** y **ronquera**. Véase el prospecto. — 1 peseta 50 céntimos cada caja de 27 pastillas. — **De venta** en todas las farmacias. — **Al por mayor:** Melchor García y Ortiz y Cullabets. **Depósito central: DR. LLETGET, CARRERA DE SAN JERONIMO, NUMERO 30, MADRID.**



VINO DE

PEPTONA
ORTEGA

siempre que la digestión se efectúe de manera irregular.

Vino de peptona. — Vino de peptona y hierro. — Choco'ate de peptona.

Peptona de carne concentrada. — Peptona de leche.

G. ORTEGA, LEON, 13, MADRID

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

[INSTRUMENTOS DE CIRUGIA]

Microscopios y Aparatos de Laboratorio.

ÁNGEL BASABE

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

CASA FUNDADA EL AÑO 1840

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

Gran surtido de jeringas modelo Roux

de diversos precios.

Se remiten á provincias.

[CARMEN, 21, MADRID]

TRATADO PRACTICO

DE

ENFERMEDADES DE LA GARGANTA
Y DE LAS FOSAS NAALES

por el Dr. E. J. MOURE

Tres abultados tomos de más de 2.300 páginas. — Precio, **20 pesetas** en Madrid y **21,50** en provincias.

LA SÍFILIS

Y LAS

ENFERMEDADES VENÉREAS

por el Dr. E. FINGER

Un tomo de 224 páginas y 5 láminas cromo-litográficas aparte del texto. — Precio, **6 pesetas.**

TRATADO DE

ENFERMEDADES DE LOS OJOS

por el Doctor FUCHS

Dos tomos con grabados. — Precio, **15 pesetas.**

TERAPEUTICA RESPIRATORIA

por el Dr. M. J. OERTEL

Un tomo de 800 páginas con grabados. — Precio, **15 pesetas.**

JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ

Y BORO-CITRATO DE LITINA
DE RAMÓN A. COIPEL

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

LABORATORIO FARMACÉUTICO

DE

Ramón A. Coipel

Elaboración de Óvulos Supositorios de Glicerina solidificada.

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

Barquillo, 1, Madrid.

Preparados de Nuez de Kola DE A. COIPEL

GRANULADO, VINO, ELIXIR Y PASTILLAS COMPRIMIDAS

Verdadero tónico del sistema nervioso.

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

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

VINO IODO-TÁNICO

Y VINO IODO-TÁNICO-FOSFATADO

PREPARACIÓN ESPECIAL DE

A. COIPEL

El mejor medio de administrar el yodo.

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

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

Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO
DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

Tratamiento curativo de la tisis y la tuberculosis.

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

FONENDOSCOPIO

NUEVO INSTRUMENTO PARA AUSCULTACION

Desconfíese de las falsificaciones: los legítimos llevan estampados los nombres de los inventores Sres. Bazzi y Bianchi y del constructor Martín Wallach Nachfelger. Pídanse prospectos.

Unico agente para la venta en España.

MAURICIO BING. — PRECIADOS, 7, MADRID

GRAN FÁBRICA DE APÓSITOS ANTISÉPTICOS

INSTRUMENTOS DE CIRUGÍA

PROVEEDOR DE SANIDAD MILITAR

El precio de este instrumento ha bajado á 30 pesetas.

Tratamiento atmiátrico DE LA TOS

Curación de la tos por las inhalaciones de fluoruro de etilo con el aparato atmiátrico Valenzuela.

Curación rápida de la tos ferina por las mismas.

INFORMES EN CASA DEL AUTOR

Desengaño, 10 cuadruplicado, principal.

MADRID

JAQUECAS, NEURALGIAS, NEURASTENIA

CÉRÉBRINE

(COCA-TEINA ANALGÉSICA PAUSODUN)

Licor agradable de composición bien definida, que no tiene nada de común con los líquidos orgánicos inyectables a los que es muy anterior, más activa y más segura que todos los analgésicos conocidos.

(Una cucharada común a cada periodo del acceso).
Una sola dosis de **CÉRÉBRINE** tomada en cualquiera instante de un acceso de **JAQUECA** ó de **NEURALGIA** lo hace desaparecer en menos de 10 á 15 minutos.

JAQUECAS, NEURALGIAS, Cansancio ocasionado por los enfriamientos ó el trabajo excesivo, Odontalgias, Vértigo estomacal, Zona, Lumbago, Cólicos menstruales.

Frasco en Paris, 5 fr. y 3 fr.

C. BROMADA : Neurastenia. Nevrosis, Neuralgias faciales, intercostales y vesicales; Estados congestivos del cerebro. — Frasco : 5 fr.

C. IODADA : Neuralgias reumáticas, constitucionales ó en las que se relacionan con la medicación yódica. — Frasco : 5 fr.

Serán enviados especímenes franco por el correo á los facultativos que los pidieran á nuestros depositarios.

C. BROMO-IODADA : Contracciones dolorosas de la Cara, Neuralgias occipital, trifacial del brazo, ciática y otras rebeldes á todos los tratamientos anteriores. De 1 á 3 cucharadas comunes al día. — Frasco : 6 fr.

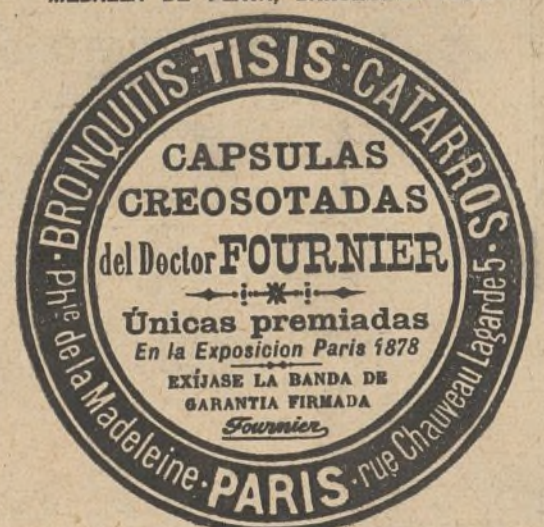
C. QUINIADA : Catarro epidémico, Influenza. Coriza, Fiebres eruptivas, 1 á 3 cucharadas comunes al día. — Frasco : 5 fr.

Una cucharada de **CÉRÉBRINE** y de **KOLA-PAUSODUN** tomada por la mañana, produce maravillosos resultados de alivio, de bienestar y de lucidez en los casos de cansancio ó de trabajo excesivo físico ó intelectual.

Estos resultados son diariamente verificados en las Escuelas y Facultades en los periodos de exámenes y de concursos.

Puede obtenerse la **CÉRÉBRINE** en todas partes por intermedio de los Farmacéuticos y Droguistas y en Paris en Casa de **EUG. FOURNIER (Pausodun)** 114, Rue de Provence (Véase la Noticia especial).

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



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

MEDICACION CHLORHIDRO-PEPSICA

DISPEPSIA
Anorexia
Vómitos
LIENTERIA

ELIXIR GREZ

Y PILDORAS

CHLORIDRO-PEPSICOS

Amargos y Fermentos digestivos

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

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

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.

Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

ELIXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

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

GASTRALGIAS	NEVRÓSES ESTOMACALES	HASTÍO de los ALIMENTOS	CONVALESCIENCIAS
DISPEPSIAS	VÓMITOS	DIGESTIONES DIFÍCILES	DEBILIDAD GENERAL

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

ANEMIA
CONVALESCIENCIAS

DE

GRAJEAS HIERRO COGNET

Protóxalato de Hierro y Cuasina cristalizada

EL MÁS ACTIVO FERRUGINOSO

PARIS, 43, Rue de Saintonge
Y EN LAS FARMACIAS Y DROGUERIAS

CLOROSIS
INAPETENCIA

VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D^r FRANCK

(Fórmula del Codex Francés, n^o 608)
ALOES y GUTAGAMBA

El mas cómodo de los PURGANTES
MUY IMITADOS Y FALSIFICADOS

Este rótulo, impreso en 4 colores, es la Marca de los Verdaderos. Paris, Farmacia LEROY Y PRINCIPALES FARMACIAS



ANUNCIOS

EXTRANJEROS

Desde el 1.º de Julio de 1890, la

SOCIÉTÉ MUTUELLE

DE

PUBLICITÉ

61, rue Caumartin, Paris
de que es director
MR. A. LORETTE
es la encargada

EXCLUSIVAMENTE
de recibir los anuncios extranje-
ros para nuestro periódico.

