

# EL SIGLO MÉDICO



## RESUMEN

Boletín de la semana: La conferencia internacional de Viena. = Sección de Madrid: Instituto de Terapéutica operatoria. — Sobre el Congreso médico. — Septicemia puerperal. = Revista de Hidrología, Climatología é Hidroterapia: Sociedad Española de Hidrología Médica. = Prensa médica: Nacional: I. Filaria en la cámara anterior del ojo. = Extranjera: II. Tratamiento de los dientes muertos. = Prescripciones y fórmulas = Sección oficial: Ministerio de la Gobernación. — Cuerpo de Sanidad Militar. — Montepío Facultativo. = Variedades: Apuntes para la historia de las inoculaciones preventivas. = Consultorio. = Gaceta de la salud pública: Estado sanitario de Madrid. = Crónica. = Estafeta de partidos. = Vacantes. = Correspondencia. = Anuncios.

## BOLETIN DE LA SEMANA

### LA CONFERENCIA INTERNACIONAL DE VIENA

En esta semana ha inaugurado sus trabajos la Conferencia internacional que por iniciativa del Gobierno austro-húngaro se reúne en Venecia para procurar un acuerdo entre las diferentes Potencias que tienen intereses comerciales y relaciones frecuentes entre el mar Mediterráneo y el Océano Pacífico, al través del Canal de Suez. Inútil es que recordemos á nuestros lectores la importancia que entraña para la salvaguardia de la salud de Europa la forma en que pueda hacerse el paso por aquel estrecho artificial de los buques procedentes principalmente de la India inglesa, cuna exclusiva del cólera. Además de esta importancia, la dificultad del asunto encomendado á la deliberación de la Conferencia se comprende con sólo recordar que su objeto es el mismo que se propusieron las de igual índole celebradas en París en 1852, en Constantinopla en 1866, en Viena en 1874, en Washington en 1881 y en Roma en 1885. Los intereses que allí han de debatirse no pueden ser más encontrados: los barcos ingleses, es decir, los que significan para Europa el peligro, atraviesan el Canal en una proporción tres veces mayor que la de todos los demás países juntos; por encaminarse á su país, no comprenden el peligro del resto de Europa, que les sirve como de filtro depurativo para los riesgos epidémicos: son, pues, el interés y la fuerza. No faltan Potencias que hasta ahora se mantenían enérgicas contra las imposiciones británicas y que ahora se muestran débiles. Difícil ha de ser, pues, la tarea de las Naciones menos poderosas que, teniendo posesiones en el Océano Pacífico, necesitan facilidades para su comercio al través del Istmo, pero que al propio tiempo, por su situación mediterránea, pueden sufrir los contactos casi directos de los buques infestados, y, sobre todo, para las que, situadas en el segundo es-

trecho de salida del Mediterráneo, tienen en él una herida que se llama Gibraltar y sobre la cual los intereses británicos tienen toda la razón que da la fuerza.

DECIO CARLÁN.

## MADRID 10 DE ENERO DE 1892

### INSTITUTO DE TERAPÉUTICA OPERATORIA

SALA DE CONFERENCIAS

20 de Octubre de 1891.

#### NOTAS CLÍNICAS DEL DR. MARTÍNEZ ÁNGEL

Según lo dispuesto por nuestro director, no he de comunicar ahora las observaciones de los enfermos en quienes hemos experimentado las inyecciones del doctor Koch, debiendo circunscribirme á los que han sido operados después de estar sujetos á las inoculaciones.

Dichos enfermos son cuatro: sus notas, reducidas al propósito de investigar si el resultado de las inoculaciones fué favorable ó adverso á la operación subsiguiente, son éstas:

*Primero.* — Núm. 7 de la sala de Santa Isabel. Edad treinta y cuatro años; trabajador del campo; estado decadente; afecto de un proceso antiguo tuberculoso y difuso del tarso y metatarso izquierdo. Sujeto á las inyecciones de tuberculina, presentó las reacciones generales y locales bien acentuadas; temperatura á 40°; pulso á 120; aumento de tumefacción, coloración y dolor del pie. Dispnea y vómitos.

Se le hicieron seis veces las inyecciones según las instrucciones de su autor, aumentando las dosis hasta que se estableció la tolerancia. Subsiguio un alivio local leve que, no pasando adelante, nos hizo proceder á la *eración* de los huesos afectados. A esta operación respondió el organismo de un modo exactamente semejante que á la primera inyección, y aunque desapareció el aparato general, quedó fijo el estado de agudización del pie, tomando una marcha destructiva; en vista de lo cual, se procedió á la amputación. Esta segunda operación determinó reacciones semejantes á las ya dichas, pero fueron fugaces. Se dió al enfermo de alta curado á fines de Julio.

*Segundo.* — Núm. 11 de la misma sala; veintidós años de edad; dos de padecimiento. Sinovitis fungosa de la articulación tibio-peroneo-tarsiana del pie derecho. Inyecciones de tuberculina en el orden y grado dispuesto por su autor. Reacción general á 40° que dura doce horas, terminando por sudores copiosos. Es casa reacción local, circunscrita al síntoma dolor, que es bastante acentuado. Tarda bastante en presentarse la tolerancia, y así se le practican doce inyecciones. No ofreciendo mejoría, se procede á la resección del astrágalo y 4 centímetros de la extremidad de la tibia y pe-



roné. Subsigue á la operación los mismos fenómenos de reacción general y local que en el enfermo precedente. Nótese después una palidez especial y gran demacración. La herida operatoria cicatriza, pero se desenvuelve una tuberculosis pulmonar y laríngea, sucumbiendo el enfermo.

*Tercero.* — Núm. 10 de la sala de Santa Isabel. Ingresa el 16 de Febrero del 91. Veintisiete años; regularmente constituido; trabajador del campo. *Panarthritis* tuberculosa de la rodilla izquierda. Se le hacen diez inoculaciones con ocho á diez días de intervalo, ascendiendo de un miligramo á un centígramo. Experimenta en las primeras gran reacción general y moderada localmente. Grado á grado se establece la tolerancia, y no sobreviniendo mejoría, se procede á operarle el 9 de Abril, veinte días después de la inyección última.

Al ejecutar la artrotomía, aparece el proceso tuberculoso limitado por una osteítis condensante que hace concebir esperanzas respecto al éxito de la operación. Subsigue inmediatamente á ésta una gran reacción general y local que dura cuarenta y ocho horas, induciendo la sospecha de un estado séptico. Roja y considerablemente tumefacta la región operada, era de temer que en el campo operatorio existiese el origen del estado general del paciente. Cortados los puntos de sutura y examinadas las superficies cruentas, aparecen limpias, sin exudados detenidos y de buen aspecto. Déjase, sin embargo, abierta la articulación para mejor vigilancia y en espera de que disminuyese la tumefacción de las partes. No sucede así; preséntase un eritema flictenoso á modo de erisipela, que si bien no muy extenso, produce la esclerosis de los tejidos vecinos, derivando placas induradas ascendentes hacia la parte externa y principalmente hacia la interna del muslo; in duración que no sólo afecta la piel, sino que también los tejidos profundos.

El proceso general y local se mantiene tiempo largo con intensidad más ó menos aguda. El eritema, lejos de ofrecer la crónica propia de las erisipelas comunes, sigue, sin extenderse más ni variar de localizaciones, en los puntos invadidos, caracterizándose especialmente por el mucho dolor que le acompaña, cierto color moreno y la referida induración esclerótica, la cual se difunde hasta la mayor parte de la pierna y muslo.

Propuesta al interesado la amputación, no la acepta.

Pasando el tiempo, si bien los caracteres de la rodilla y muslo subsisten en igual estado, las fiebres ceden en intensidad, convirtiéndose en lentas.

Sobre la pérdida del apetito preséntase una diarrea profusa que dura dos meses próximamente. En la actualidad el paciente va reponiéndose. No tiene fiebre; digiere regularmente aunque carece de apetito. No ha presentado síntomas por parte del aparato respiratorio; pero la rodilla, pierna y muslo se encuentran, sobre poco más ó menos, en la misma situación.

*Cuarto.* — Enfermo núm. 18 de la misma sala. Edad veintitrés años; regularmente constituido y de buenas carnes, á pesar de ofrecer una osteítis, al parecer tuberculosa, del astrágalo del pie derecho que data más de un año.

Se emplean las inyecciones. Poca reacción general y local. Mejora visiblemente la parte durante las tres primeras inoculaciones al centígramo. Después resultan indiferentes y se estaciona el proceso.

En vista del mal resultado obtenido en los enfermos anteriores, se deja éste en observación durante dos meses, y pasados, se practica la resección del astrágalo y de las extremidades inferiores de la tibia y peroné. Preséntase reacción general y local. Desaparece la agudeza de la fiebre al segundo día. Supura la herida. En pequeño grado, eritema indurativo semejante al caso anterior. Dominanse estas complicaciones y cura definitivamente en el mes de Septiembre, recibiendo el alta.

PROFESOR F. RUBIO

Los que por el tiempo en que ocurrían los sucesos á que se refieren las notas del Dr. Martínez Angel siguieron la visita de las salas, podrán recordar que á medida que se iban sucediendo, y á presencia de los pacientes, íbamos fijando sus fenómenos y síntomas, procurando relacionarlos entre sí, para ver qué resultados se obtenían y qué enseñanza podíamos sacar.

Algunos puntos nos parecieron más culminantes, ó al menos hirieron más nuestra atención; á saber: coloración de los enfermos; reacciones post-operatorias semejantes á las de las inoculaciones; eritema indurativo y esclerosis de las partes.

Siento no poder expresar bien con la palabra esto que corresponde al punto de la coloración pálida ó especial decoloración advertida en estos operados.

Bien se sabe que en puntos de color no podemos, para dar su idea, más que recurrir á comparaciones, á veces muy indirectas. Referimos los colores al espectro, pero después existen infinitas tintas que, para significarlas, reciben nombres más ó menos caprichosos: verde mar, verde botella, aceituna, etc., etc.

Pues, indudablemente, las enfermedades tienen su color, y ya decimos: escarlatina, mal bronceado, etc.

Para mi sentido, la decoloración de la anemia es diversa de la leucocemia y de la decoloración gelatiniforme de la caquexia *estruma priva*.

Sería largo y desviaría del objeto si me parase ahora á hablar cuanto se ocurre acerca de los puntos de color correspondiente á las diversas enfermedades. Y puesto que al fin todo ha de reducirse á una comparación, diré á ustedes que la coloración que afectan los enfermos saturados de tuberculina se parece, ó es muy semejante, á la que adquieren los enfermos que padecen tisis lenta.

Alrededor de este síntoma, que indudablemente se puede valorar como signo de *deperdición* ó decadencia, agrégase en nuestros observados una cierta expresión de mirar, mezcla de triste, lánguido y desesperanzado, y en los períodos no reactivos, una pequeñez y ritmo de pulso poco tranquilizadores.

Respecto á las reacciones post-operatorias semejantes á las producidas por las inyecciones, verdaderamente constituyen un hecho bastante singular. La primera vez que fué observado no pudimos fijar bien su carác-



ter. Aquellos fenómenos pudieran proceder de una sepsis común de las que suelen ocurrir después de los actos quirúrgicos; pero se ofrecían algunas razones en contrario. Primeramente, las sepsis ordinarias no se presentan acto seguido de la operación; cuando menos, tardan uno ó dos días en aparecer, el tiempo necesario para que los gérmenes patógenos se multipliquen en los líquidos exudados, puedan invadir el organismo y dar lugar á la absorción de sus productos. Además, si las sepsis quirúrgicas varían mucho en intensidad y carácter, tienen un ciclo propio, correspondiente á dicha intensidad y á su mayor ó menor malignidad; y así se venzan ó terminen por la muerte, su cuadro propio es conocido, no produce en el ánimo del cirujano ninguna impresión insólita ni extraña: es un conocido que ya nos ha saludado muchas veces. Por otra parte, en los otros operados á la sazón, no inyectados, y existentes en la sala, ni se ofrecían caracteres septicémicos, ni erisipelas, ni nada semejante á lo que veíamos ocurrir en los inoculados de tuberculina. Así, pues, nuestras dudas se fueron desvaneciendo á medida de la observación de los casos, y más firmemente cuando, reabriendo la articulación del enfermo número 1, la encontramos sin exudados retenidos y de un aspecto interior completamente satisfactorio.

Por estas razones y otros motivos que el clínico siente y que no pueden ser definidos, pero que sirven poderosamente para discernir la semejanza ó desemejanza de las cosas, tuvimos que concluir con esta afirmación: En los enfermos saturados de tuberculina y que, ya habituados á las inyecciones, no reaccionan á ellas, se provoca la reacción general y local propia, por efecto de un acto quirúrgico.

El tercer hecho común á los cuatro operados se refiere al eritema esclerosador ó indurativo que mencionamos. También este fenómeno fijó nuestra atención, suscitó dudas y planteó ciertas cuestiones de que ahora nos haremos cargo.

Por más que la reacción general y local no pudieran explicarse como dependientes del eritema, siempre había que convenir en que todos los fenómenos estaban correlacionados por una misma causa.

Ni por entonces existía erisipela en nuestras salas, ni los últimos casos que de ellas recordamos tenían semejanza ni parecido con la erupción actual.

Como en la naturaleza nada puede presentarse tan insólito y extraordinario que no ofrezca alguna conexión genérica, la encuentro en este particular con ciertas pseudo-erisipelas que se presentan en los labios y carrillos de algunos niños escrofulosos y que les dejan hinchadas, endurecidas y desfiguradas las partes invadidas.

Como el resultado de las operaciones en los tres primeros inyectados fuese insatisfactorio, propuso el doctor Martínez Angel diferir la operación del cuarto un tiempo suficiente, que permitiera considerar al enfermo alejado ó ya fuera de los efectos de la tuberculina en su organismo.

Convenía seguir tan prudente proceso por dos moti-

vos: por el paciente y para ilustración de nuestros propios juicios.

El número 18, cuya nota hemos leído, fué operado con dos meses de intervalo de la última inyección. Á pesar de esa distancia, y á pesar de que las reacciones que experimentó con la tuberculina fueron de las menos altas, respondió el acto quirúrgico con el mismo aparato general y local que los otros enfermos, si bien menos intenso y sin producir más que los visos é indicaciones del eritema, induración, decoloración, abatimiento y depauperación subsiguiente en sus compañeros.

Los estudios inquisitivos, por interesante que sea la investigación que se persigue, tienen un límite; ese límite lo impone el perjuicio de tercero.

Había que averiguar si las inyecciones eran beneficiosas ó contrarias para el resultado ulterior de una operación cruenta, y desde el momento que en los primeros individuos sujetos al estudio parecía resolverse la cuestión por el lado del daño, ya no era posible continuar adelante.

Ved aquí el motivo de la pequeñez de nuestra casuística; y vale mucho más que sea menospreciada por exigua, que vituperada por inhumana.

Si estos escasos hechos no convinieran con algunos fundamentos racionales, seguramente que nada podrían influir en mi parecer ó mi opinión; pero como no dejan de rondarme por la mente algunas ideas y juicios razonables, he aquí que, á pesar de la poquedad numérica, doy valor bastante á la significación de sus resultados.

Cual corresponde á la probidad científica de un sabio como Koch, éste nos enseña en qué consiste su líquido de inyección. Es un menstro embebido en los productos segregados por el bacilo fímico; una disolución de ptomainas. Esto cuando menos; y nos basta para poder afirmar que, inyectada en un organismo, debe y tiene que producir un grado mayor ó menor de envenenamiento. Tal juicio no me pertenece, está admitido por todo el mundo científico, y, por consiguiente, podemos partir de un principio averiguado. En su virtud, no creo dudoso para nadie que los cuatro enfermos nuestros estaban bajo la acción de una sustancia tóxica, y, á más, bajo la acción especial de la causa morbosa que ya los aquejaba. Fuera ó no esta última de índole tuberculosa, necesariamente hay que admitir dos elementos morbígenos: el de la tuberculina y el de la enfermedad que procuraba combatir. Que la primera no había destruido á la segunda, esto es, que no había producido efectos terapéuticos, es evidente de toda evidencia, pues que los pacientes no curaron ni mejoraron por la inyección; luego éstos quedaban con dos elementos conjugados morbosos y causales subsistentes: el natural y el añadido.

Si admitimos este juicio, no me parece imposible que nos podamos dar alguna explicación de los sucesos.



## SOBRE EL CONGRESO MÉDICO

(DEFENSA DE SUS ACTOS)

*Sr. Director de EL SIGLO MÉDICO.*

Muy señor mío y de toda mi consideración: Con esta fecha remito á *La Correspondencia Médica* el adjunto comunicado, que ruego á usted dé también cabida en sus columnas. Gracias anticipadas de su afectísimo compañero y seguro servidor, q. b. s. m.,

LAUREANO GARCÍA Y GARCÍA.

\*\*\*

Sres. Redactores de *La Correspondencia Médica*.

Madrid.

Muy señores míos y de toda mi consideración: Después de lo escrito en los números de su importante semanario, 30 de Noviembre próximo pasado y 8, 16 y 24 del actual, referente al Congreso de facultativos municipales, no puede ocultarse á la fina penetración de ustedes mi ineludible deber de que cambiemos cuatro amistosas razones.

Por raro caso, fuí presidente de aquel Congreso. Si ustedes anduviesen justos con él y severos conmigo, callaría, que estoy acostumbrado al silencio; pero dignamente no puedo aceptar regocijado la benevolencia que me prodigan, cuando la escatiman á aquella reunión de compañeros queridos, cualquiera de ellos con más merecimientos que yo.

Y después de reconocer cuanto debo á ustedes, conste que no quiero ver desafecto á nuestro inolvidable Congreso, y menos á sus miembros, de parte de *La Correspondencia Médica*. Por mis años debo saber cuán diabólicamente se combinan á veces las circunstancias para que rectas intenciones parezcan torcidas.

Sirva para ejemplo de esto lo siguiente. La sabia y generosa Academia Médico-Quirúrgica dió su casa para la celebración del Congreso, y nos constituyó dueños de la misma al efecto; ustedes, en uso de su derecho, escribieron el artículo de 30 de Noviembre próximo pasado. «El 1.º del actual, á las dos de la tarde — dicen ustedes en su número del 8 del mismo — era difícilísimo abrirse camino por los salones de la Academia Médico-Quirúrgica Española. Rostros en que brillaban la fe y la esperanza de un triunfo pronto y rápido, etc., etc.» Pues bien; la primera espina entre tantas flores fué un fajo de números de *La Correspondencia Médica* del 30 de Noviembre próximo pasado, colocados en la mesa de la Academia.

No discuto si ustedes tenían derecho para llevarlos á nuestra casa sin permiso del dueño de la misma; pero, de cualquier modo, ¿fué político y puede parecer piadoso el procedimiento?

Muchos congresistas deploramos aquel acto de *La Correspondencia Médica*, y pensamos después que el incidente del Sr. García Bonilla y el rozamiento acaecido entre la Prensa y el Congreso debieron en gran parte al mencionado y, si ustedes quieren, inocente acto. No perderé esta ocasión de manifestar que el digno representante de la provincia de Madrid, Sr. García Bonilla, guardó entonces y siempre estricta corrección; sacrificó su derecho y amor propio, evitando enojosas polémicas en deferencia á sus compañeros, aunque no sin demostrar que le sobraban razones y valor para exponerlas. He de decir igualmente, que el Congreso, con motivo de estas sensibles contrariedades, quedó entonces muy obli-

gado al Sr. García Plaza, médico titular de Budia: representante de sus compañeros y de la Prensa, supo defender intereses (que en aquellos momentos parecían opuestos) con delicadeza y habilidad no bastante elogiadas. ¡Ojalá se hubieran oído sus discretas razones! Descartémonos ahora de un argumento que ustedes repiten con insistencia, desoyendo por sordera voluntaria ó patológica — opto por la primera, enfrente de un dilema que no permiten ustedes evitar — lo que se ha contestado cien veces.

EL SIGLO MÉDICO tuvo el valor inapreciable de convocar un Congreso de facultativos municipales, y al efecto empleó la fórmula que estimó más conducente á un resultado favorable, pero respetando — ¿y cómo no? — la libertad de los congresistas. Estos deliberaron y estudiaron el asunto que los reunía — y pertenecía — por todos sus aspectos. Acertaron ó no, y cabe discutir esto; cabe que sus electores aprueben ó reprueben los acuerdos tomados; cabe que estimen seguro ó extraviado el rumbo elegido, y cabe también que la Prensa profesional combata ó apoye; pero no cabe negar al Congreso, una vez reunido, el derecho y el deber de hacer lo que estimó mejor, sin sujeción á fórmulas ajenas. Elocuentemente patentizó esta verdad el Sr. Fernández Martínez, médico de Baza; previsto tenía el caso EL SIGLO MÉDICO: ¿á qué, pues, chocar con la evidencia, repitiendo impenitentemente que el Congreso murió en el momento de renunciar á la reforma del reglamento de 14 de Junio ó á la redacción de otro mejor? Los representantes de los facultativos municipales llevaban el encargo de expresar, de la mejor manera posible, las necesidades de la Beneficencia y Sanidad municipal y las de los titulares. ¿Acertaron? Esta es la cuestión, ésta y no otra; y aquí es donde conviene discutir y bendecir la discusión si, como debemos creer, discutimos levantadamente. Porque si el Congreso de los facultativos municipales hubiese de ser conocido tan sólo por los relatos de *La Correspondencia Médica*, ¿qué síntesis resultaría? Una bochornosa, humillante, para la digna clase de titulares, debida á un análisis cruel hecho con bisturí enrojecido; y todo por un prejuicio, puesto que el abolengo de *La Correspondencia Médica*, sus servicios á los facultativos municipales, la ilustración y nobleza de sus redactores, alejan cualquiera malévola interpretación. El Congreso habría sido la reunión de una docena de hombres sensatos, ahogados entre una masa de inconscientes que á duras penas pudo conducir á soluciones vagas y vanas un dictador atrevido. ¡Ah, no! Los facultativos municipales demostraron mucha independencia, aspiraciones levantadas, propósito de hacer algo grande, aunque haya de conseguirse lentamente; y el presidente, si alguna vez acertó, acertó inspirándose en los consejos que pedía á sus compañeros, y con la venia y conocimiento de ellos hizo lo que hizo, sin imaginarios golpes de Estado.

Los prejuicios de la ilustrada *Correspondencia Médica* son los siguientes: 1.º, el Congreso de titulares era innecesario, y su convocatoria y reunión, obra del capricho; 2.º, sin tanto ruido, sin dispendio para los facultativos, sin que éstos abandonasen sus obligaciones profesionales en la peor época del año, podía haberse consultado su opinión; 3.º, en todo caso, el Congreso vino á destiempo, pues su celebración, teniendo razón de ser, debió verificarse antes del reglamento de 14 de Junio; 4.º, los titulares perderán su tiempo congregándose, puesto que las leyes vigentes no les permiten mejor obra



que la del 14 de Junio; 5.º, no podrán ocuparse de otra cosa que de la Beneficencia y Sanidad municipal; etcétera, etc.

El color de estos cristales influyó desgraciadamente en las sensaciones de *La Correspondencia Médica*, que sólo vió en el Congreso ilusiones generosas, ausencia de sentido práctico, incoherencia, aspiraciones antitéticas, inexperiencia, casi desconocimiento de la cuestión, agravación de los males existentes, alejamiento del remedio, dado que el propuesto por los congresistas es utópico, algo así como una oración á la Luna para asegurar las cosechas.

¡Nuestro Congreso obra del capricho! ¿Y cree *La Correspondencia Médica* que una clase más ó menos ilustrada, pero ilustrada al cabo, hubiera respondido casi unánimemente á urgencias tan inexplicables como extrañas?

¿No borraría de buen grado esa afirmación ofensiva *La Correspondencia Médica*?

La triste historia de generosas tentativas en pro de la Beneficencia y Sanidad municipal acredita la necesidad imperiosa de oír á los facultativos municipales directamente; acredita la necesidad imperiosa de que éstos por sí, sin delegaciones, manifiesten su juicio; acredita... pero ¿á qué seguir? La misma ilustrada publicación reconoce que pudo oírse á los interesados, siquiera á título de curiosidad, sin hacerlos ir á Madrid.

No hay por qué afligirse: concurrimos á la Corte de muy buen grado, y como los titulares tenemos hecho voto de pobreza, no nos duele el dispendio, reales más ó menos; y en cuanto á dejar los partidos en la peor época del año, insinuación que parece un cargo poco fraternal, es preciso no olvidar que fué por pocos días, y que los deberes profesionales de los congresistas quedaron á cargo de celosos compañeros. Y vamos al corazón del argumento. España no tiene Sanidad civil (municipal, para ser modesto) organizada, ó lo que es peor, reina en este importante ramo la más desastrosa desorganización: la Sanidad no es descentralizable, y sean cuales fueren las ideas sociales y administrativas, es preciso pedir muy alto, en nombre de la Humanidad y de la Ciencia, centralización sanitaria.

Yo estoy discurrendo por mí cuenta y para que caigan sobre mí todas las responsabilidades, y digo que la Sanidad corresponde á la clase médica en su dirección y ejecución.

No valen excepciones: hoy tiene la Sanidad un director docto, celoso y activo; pero nadie podrá negarme que si á estas cualidades uniese la de profesor de ciencias médicas, el conjunto sería intachable: reivindicemos ese puesto para una eminencia profesional.

Para modificar la vigente ley de Sanidad con espíritu centralizador y de manera aplicable á toda la Nación, dió luz nuestro Congreso en lo referente á titularidades; no sin esfuerzo, cierto es; pero ¿cómo extrañarlo? El asunto, difícil por su transcendencia; difícil por el encuentro de intereses que parecen opuestos, pero que son armónicos: interés social que merece garantía é interés de clase que exige satisfacción; difícil por la topografía de nuestra patria; difícil por cien preocupaciones; difícil por la pobreza nacional; difícil por nuestro temperamento; difícil porque, siendo apremiante la necesidad de reforma, había de pretenderse remedio inmediato posible; difícil porque, siendo el remedio inmediato posible, insuficiente, por traba de las leyes vigentes, el Congreso, una vez convencido de esto, necesariamente había

de reclamar la modificación de éstas; difícil por mil causas que omito hoy y se hallan al alcance de todos los que quieren verlas.

¡Y no está justificada la convocatoria y reunión de nuestro Congreso!

Utilísimo será: sin abdicaciones esenciales, sin juramentaciones quiméricas, llenos de afecto á su clase, desprovistos de pueril amor propio, juntáronse en sesión secreta los representantes de todas las tendencias manifestadas en la Asamblea, durante varias sesiones — no estériles, no; necesarias y mucho —, y en aquella memorable reunión secreta, que comenzó á las dos de la tarde y terminó á las cuatro de la mañana, y en la cual no hubo vencedores ni vencidos, se halló la fórmula común, la que á todos comprende, la que todos ansiábamos, la que nuestros electores nos habían inspirado.

Ustedes recuerdan, señores redactores, que el elocuente representante Díez García, titular de Bermillo de Sago, pronunció un discurso muy aplaudido en defensa de reformas inmediatas; pero olvidan, y este olvido favorece la tesis de ustedes, que al día siguiente, si no en la misma sesión, aquel simpático representante, aquel honrado representante de elocuencia tribunicia y corazón de oro, dijo: «Juzgadme como queráis, pero yo no traicionaré mis electores y mi conciencia; no entiendo de leyes y sólo conozco las necesidades sanitarias y de mi clase; voté ayer una cosa, creyéndola compatible con la inamovilidad de los titulares y los ingresos de justicia; acaban de demostrarme mi error, y no quiero reglamento ni reforma sin estas dos conquistas.» Entonces sí fueron nutridos los aplausos que premiaron la nobleza del Sr. Díez García.

Si el Congreso se hubiera celebrado antes del reglamento de 14 de Junio, todo induce á creer que habría tomado los acuerdos más tarde; y en ese caso, la cuestión quedaría entonces planteada como lo está hoy. ¿Se ha perdido algo? Entiendo que no: las bases no serían gacetales, habría que acudir al Parlamento, como ahora, sin tan plena demostración de que no hay reglamento de titulares racional, dentro de las leyes vigentes.

Varios reglamentos fueron presentados al Congreso y fracasaron. ¿Por malos? No, ciertamente; todos ellos rebosaban estudio, conocimiento de la materia; pero huían algunos las dificultades, otros se contentaban con lo posible actualmente, y lo había que, con habilidad suma, procuraba de soslayo las apetecidas conquistas, inamovilidad é ingreso de justicia. Entendió la Asamblea que no podía prescindir de esas mejoras, que alcanzarlas por sorpresa resultaría tan difícil como buscarlas de frente, y se decidió por este procedimiento: después y siempre en la fecunda sesión secreta, no hubo más opinión que la solemnemente manifestada por la mayoría del Congreso.

Un proyecto notable y amplio fué también desechado, reconociendo, sin embargo, los congresistas todo el valor de la obra y el mérito de su autor, pero entendiendo que carecían de atribuciones para tanto.

Y ahora he de decir, con sentimiento, que *La Correspondencia Médica* no ha comprendido los merecimientos de la Comisión ponente, compuesta de profesores notables, de polemistas como Vieta, Mesa, Muñoz, Magdalena y todos ellos; estuvo atenta siempre y sobre todo al bien de la clase, siendo la piedra angular, el sólido cimiento de cuanto el Congreso elaboró. Nadie como ellos conocía la cuestión, y no cesaron hasta que todos los congresistas como ellos la conocieron. No invadió el Con-



greso cercado ajeno, y esto es plausible: reunión de profesores modestos, cultivó su campo, resistiendo toda tentación.

¿Habrán, habremos perdido nuestro tiempo los congregados de 1891? No puedo resignarme á creerlo, por lo mismo que creo en la justicia y necesidad de las reformas que proponemos. Si los compañeros que nos han enviado al Congreso; si la Prensa profesional forma en columna cerrada; si no es fugaz nuestro entusiasmo; si utilizamos el espíritu de los tiempos, ahito de política y anhelante de pan, salud y paz; si fiamos nuestra redención principalmente en nuestro esfuerzo, asociándonos, entendiéndonos, no olvidándonos; si somos, en una palabra, constantes en sostener levantados y vivos los acuerdos de nuestro Congreso, ellos serán ley.

Señores redactores de *La Correspondencia Médica*, nada más lejos de mi ánimo que el propósito de molestar á ustedes: aparte de que tengo conciencia de mi insignificancia, soy agradecido y repito que les estoy muy obligado. Emborróné estas cuartillas á impulso de mi conciencia, y porque entiendo que debo hablar públicamente, dirijo con tal fecha copia de esta misma carta á EL SIGLO MÉDICO y á la *Revista de Medicina y Cirugía prácticas*, rogándoles su inserción.

Antes que á mí me debo á mis compañeros. No me castiguen por el estilo; estoy agobiado de enfermos de *trancazo* y escribo casi sin volver á leer lo escrito: salió larga la epístola, pero son más largos las cuatro artículos de ustedes.

De ustedes afectísimo amigo, q. s. m. b.,

LAUREANO GARCÍA.

Ribadesella, 29 de Diciembre de 1891.

#### SEPTICEMIA PUERPERAL (1)

##### 3.º Formas más frecuentes.

Leyendo las obras clásicas y las numerosas monografías escritas sobre septicemia puerperal, hállase gran diversidad de opiniones, debida á las diferentes formas ó tipos bajo los cuales se presenta por lo común la enfermedad; siendo imposible, por tanto, hacer una descripción general que convenga á cada caso clínico en particular. Por tanto, nos limitaremos á enumerar las formas que hemos visto con más frecuencia en la *Clinique d'accouchements de la rue d'Assas*, en la *Clinique Baudelocque* y en el servicio del profesor Budin en *La Charité*. Los casos de septicemia á que nos referimos han sido observados en mujeres asistidas en la ciudad por médicos ó parteras no muy al corriente de la práctica de la antisepsia y llevadas al servicio ya con la infección. Todas estas formas se observan del primero ó segundo día al décimoquinto después del parto, y son tanto más graves cuanto más pronto se presentan los síntomas.

*Septicemia aguda.* — Esta forma puede iniciarse con los fenómenos de la fiebre tifoidea y revestir el tipo adinámico, atáxico ó ataxo-adinámico; puede también principiar con los síntomas siguientes: calofrío intenso, calor de 40 á 41º, orinas escasas y albuminosas, vómitos, diarrea fétida, pulso frecuente, fetidez de los loquios y á veces con localizaciones pulmonares, circunstancia que debe tenerse presente para no confundir la

afección con una fiebre perniciosa de tipo pulmonar. Esta forma no es frecuente; el único caso que hemos visto aquí es el ya citado del servicio del profesor Dieulafoy, pero casi siempre es mortal.

La *piohemia*, ó forma supurada, es más frecuente que la anterior y puede confundirse fácilmente, en los lugares donde reina la malaria, en su principio, con esta afección. Los síntomas de infección se presentan más tarde que en la septicemia generalizada, y, como en esta forma, se inician por escalofríos intermitentes que se presentan con intervalos cada vez más cortos; en estos intervalos el estado general es bueno y el calor normal; luego los síntomas se agravan, la fiebre se hace continua, las orinas escasas y albuminosas, se presenta la diarrea fétida y, en fin, todos los síntomas de las piroxias graves que pueden observarse: delirio, coma, etcétera.

Después de este primer período de la afección, que dura más ó menos días, se presentan los focos de supuración, cuyo sitio es muy variado, encontrándose de preferencia en los órganos genitales, en la cavidad abdominal intra y extraperitoneal (caso del profesor Tilleaux, en el Hôtel-Dieu), aparato respiratorio, urinario, etc., etc.

*Forma peritoneal.* — Esta forma es tal vez la más frecuente de todas y no difiere de la *peritonitis aguda generalizada* sino por la diarrea que se observa en ella, al contrario del estreñimiento que caracteriza la peritonitis. En esta forma de la septicemia se observa, á veces, la fetidez de los loquios, pues no debe olvidarse que la putrefacción puede desarrollarse sin desprendimiento de mal olor. También es frecuente observar en el tipo peritoneal la propagación de la infección á las otras serosas: pleura, pericardio, etc.

*Pelvi-peritonitis.* — En esta forma se observan los mismos síntomas de la piohemia, pero menos acentuados, apreciándose por el tacto vaginal y rectal, pues en lo general deben practicarse ambos, en el fondo de saco posterior, ó recto-uterino, ó bien en los laterales, según se trate de la pelvi-peritonitis propiamente dicha ó del flemón del ligamento ancho, un tumor más ó menos grande, fluctuante ó pastoso, que desvía el útero, en el primer caso hacia adelante y arriba, y en el segundo hacia el lado opuesto al ocupado por el tumor.

La terminación de este tumor puede ser por induración ó por supuración. En este último caso, si la colección purulenta se abre en el peritoneo, puede ocasionar la muerte por peritonitis aguda generalizada, dada la facilidad de absorción de esta serosa, y, al contrario, por la curación si la abertura se hace por la vía vaginal ó rectal. Estas colecciones purulentas pueden extenderse hasta la fosa iliaca interna y aun á la vejiga.

*Forma uterina.* — El tipo uterino puede confundirse con la forma peritoneal, pero la palpación metódica esclarecerá el diagnóstico en la mayoría de los casos. Esta forma pasa por lo común al estado crónico y es el origen más frecuente de la *metritis parenquimatosa*, desgraciadamente bastante común. Cuando no pasa al estado crónico da origen á la pelvi-peritonitis, al flemón del ligamento ancho ó bien á la peritonitis aguda.

*Forma vulvo-vaginal.* — Esta forma es bastante común, sobre todo si durante el puerperio no se asean debidamente los órganos genitales externos, y está caracterizada por la aparición de falsas membranas, de más ó menos extensión, de color grisáceo, situadas en los grandes labios, en los pequeños, en el conducto vaginal

(1) Véase el número anterior.



ó en el orificio externo del cuello. Hoy mismo hemos visto un caso bien característico de esta afección en la consulta del Dr. Doleris. Se trataba de una mujer que había dado á luz hacía veinte días, y después del décimoséptimo solamente se sentía quebrantada: ligero dolor de cabeza, poco apetito, sed frecuente y dolor en la región lumbar. Al examen con el *speculum* se encontró una placa membranosa circular como de 5 á 6 centímetros de diámetro, tapizando la superficie externa del cuello. Esta forma debe tratarse enérgicamente, pues con facilidad se propaga al útero, á las trompas, al peritoneo, ó bien da lugar á la infección general.

Se creía antiguamente que estas placas ó falsas membranas eran producidas por la compresión de la cabeza del feto durante el trabajo del parto.

**Forma mamaria.** — Esta manifestación séptica es la más frecuente en las clínicas que hemos mencionado: puede ser primitiva ú originada por la oftalmía del recién nacido, y á su vez puede engendrar esta última afección; de modo que en la gran mayoría de los casos se presentan las dos manifestaciones sépticas al mismo tiempo.

La mama infeccionada puede presentar grietas, inflamaciones del tejido glandular, abscesos del tejido intercelular y el infarto de los ganglios axilares, cuyo infarto no se confunda con las glándulas mamarias supernumerarias que se encuentran en algunas mujeres, las que aumentan de volumen y son sensibles durante el puerperio, sobre todo en los primeros días de éste.

**Forma venosa.** — Llamada aún *phlegmatia alba dolens*, es bastante conocida, por lo cual nos limitaremos únicamente á mencionarla.

**Forma articular.** — Esta forma es relativamente rara, no presenta en general gravedad especial, se diferencia del reumatismo agudo por la menor intensidad de los fenómenos inflamatorios; puede confundirse con la artritis blenorragica y aun con la genital, pero un examen metódico, la falta de flujo blenorragico y el estado puerperal son elementos suficientes para establecer el diagnóstico.

Las formas que acabamos de citar son, en general, de fácil diagnóstico. Se inician en la gran mayoría de los casos por un malestar general, cuyos síntomas principales son: dolor de cabeza y ligera elevación de temperatura. Estos fenómenos deben vigilarse con la mayor atención, pues son el preludio de la manifestación séptica. Así, pues, si en los primeros quince días del puerperio se observa el desarrollo de una alta fiebre con síntomas graves; de una colección purulenta, sobre todo en las regiones que invade de preferencia la piohemia; de una peritonitis generalizada ó parcial, una metritis, de la inflamación de los órganos genitales externos ó de las mamas, puede diagnosticarse con grandes probabilidades de acierto la *infección puerperal*, pues las excepciones son clínicamente tan raras, que casi no deben tenerse en cuenta. No obstante, pueden cometerse errores de diagnóstico aun por notabilidades como el profesor Schwartz y el Dr. Constantin. Citaremos un ejemplo: el lunes pasado fué llamado el profesor Schwartz al servicio de Medicina de M. Constantin para ver una enferma que hacía treinta y ocho días había dado á luz, en la ciudad, y la cual fué llevada á *La Charité* ocho días después del parto, por sentirse quebrantada: elevaciones de temperatura por la tarde, y sobre todo porque, según ella, el vientre le aumentaba rápidamente de volumen; presentaba además vómitos gle-

rosos, dolor de cabeza y á la presión en el vientre, que presentaba el volumen de un embarazo de cinco á seis meses.

M. Constantin, jefe del servicio, diagnosticó *peritonitis puerperal* é indicó la punción, dando por resultado dicha operación la extracción como de 3 litros de un líquido muy semejante al de los quistes ováricos, según el interno del servicio. El estado de la enferma continuó empeorando cada vez más, la fiebre más alta, el vientre más doloroso á la presión, los vómitos más frecuentes y el estado general bastante mal. En este estado fué llamado el profesor Schwartz para hacer la laparotomía, y después de haber examinado cuidadosamente á la enferma, confirmó el diagnóstico anterior, indicando á la vez la urgencia de la operación.

Una hora más tarde se practicó ésta, y sólo después de haber hecho la incisión de la pared abdominal y la punción del tumor que se presentaba en la herida, fué cuando se advirtió el error de diagnóstico, pues se trataba de un gran quiste supurado del ovario izquierdo y no de una peritonitis puerperal. El quiste estaba sumamente adherido á la serosa peritoneal; el profesor practicó su extracción, hizo luego la antisepsia extraperitoneal, la asepsia intraperitoneal y el drenaje.

La enferma se encuentra hoy bastante bien, temperatura normal y estado general satisfactorio.

(Se continuará.)

MIGUEL A. SECO.

París, 2 de Diciembre de 1891.

## REVISTA DE HIDROLOGIA, CLIMATOLOGIA E HIDROTERAPIA

### SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIDROLOGÍA MÉDICA

ACTA DE LA SESIÓN CIENTÍFICA CELEBRADA EL DÍA 15 DE DICIEMBRE DE 1891

Presidencia del Sr. García López.

Abierta la sesión á las nueve y treinta, se dió lectura del acta de la anterior, que fué aprobada.

Continúa el debate pendiente sobre *Afecciones crónicas de los ojos, sus indicaciones y tratamiento hidro-mineral*.

Comienza el Sr. Armendáriz señalando las erratas de imprenta que aparecieron en el acta de la última sesión científica inserta en los ANALES, que truncaban por completo el sentido de algunos de los conceptos por él emitidos, que dejaba al buen juicio del lector. Dijo que si por virtudes especiales de las aguas minerales se había de entender que únicamente con el tratamiento hidro-mineral se curaban siempre y en todo caso determinados padecimientos, estaba conforme con el Sr. Aleixandre, no admitiendo virtudes especiales en las aguas minerales. Mas no así en lo que respecta á la *especialización hidrológica*, cuyo objeto y fin entiende es determinar qué enfermedades é individuos son en los que el agua mineral produce más seguros y prontos resultados; ó, en otros términos, *dada una enfermedad y un enfermo, precisar el agua minero-medicinal que está más indicada*. Admite, pues, bajo este concepto la *especialización* de las aguas minerales.

Manifestó que el Sr. Aleixandre le había supuesto que con las aguas minerales se curaban la *ciclitis* y la *irido-ciclitis*, cuando lo que él había dicho y repetía era, sencillamente, que en algunos casos de ligeras *ciclitis* é *irido-ciclitis* crónicas con exudados serosos ó plásticos



no organizables, que ocasionaban pequeños enturbiamientos de la parte anterior del vítreo ó de las cámaras del ojo, podrían obtenerse buenos resultados del tratamiento hidro-mineral, siempre que la indicación se ajuste á la naturaleza del padecimiento, siendo ésta reumática, refleja vaso-motora (padecimientos internos) y clorótica, y la balneoterapia que se utilice responda á la lesión orgánica objeto de modificación. Por lo demás, nadie puede pensar en curar una *ciclitis* é *irido-ciclitis* degenerativa con todas sus sensibles consecuencias, ni aun la *irido-ciclitis* con retracción pupilar, oclusión de la pupila, hipopión intenso, prominencia del iris, etc.; no dudando que la *ciclitis simple serosa* se curaba siempre, lo mismo que la *irido-ciclitis*, cuyos exudados serosos ó plásticos no destruyan los vasos y tejido propio de los *procesos ciliares* y de la úvea.

Insistió en que la retinitis tabética con atrofia blanca de la papila podía encontrar alivio y la detención de su proceso evolutivo en las aguas minerales de Fitero. Y no sólo la detención momentánea, que desaparece al poco tiempo del tratamiento hidro-mineral, como sostiene el Sr. Aleixandre, sino la detención sostenida por meses y por años, que duda se consiga tanto con ningún otro tratamiento farmacológico.

Aseguró que el tratamiento local hidro-mineral en las afecciones externas y crónicas de los ojos es necesario y conveniente, salvo en los casos de agudeza ó agudización repentina de los citados padecimientos, que obligan á suspenderle ó no instituirle, según los casos; tratamiento local que es tan importante, que á veces por sí solo cura alguna de las aludidas afecciones oculares externas, como había tenido ocasión de observar en el balneario de Ontaneda.

El Sr. Aleixandre empieza manifestando que no era la misma la interpretación que daba á lo que el Sr. Armendáriz entendía por especialización, pues á su juicio ningún agua minero-medicinal obra por acción especial en el aparato de la visión, y sólo acepta las modificaciones en dicho órgano obtenidas, como consecuencia de las que estas aguas determinan en el organismo en general.

Dice que considera tan grave la *ciclitis serosa* como las demás formas de esta enfermedad, y repite lo dicho en la anterior sesión, respecto á los medios á que hay que apelar para obtener las curaciones que en estos casos se observan, negando de nuevo que puedan conseguirse con el tratamiento hidro-mineral; apela al testimonio del Sr. Armendáriz para que cite algún caso de curación que haya podido apreciar personalmente en los balnearios.

No se convenció de los resultados obtenidos en las retinitis atróficas, á que hace referencia el Sr. Armendáriz, y dice que si se obtiene la detención de su evolución, ésta no será muy duradera, cualquiera que fuera la causa que produzca la atrofia retiniana.

No niega la conveniencia del tratamiento local hidro-mineral en las afecciones externas, pero da más importancia al tratamiento general, salvo los casos en que los afectos locales no sean dependientes de estados generales, habiendo obtenido curaciones y alivios en muchas ocasiones solamente con el tratamiento general.

El Sr. Armendáriz, luego de rectificar algunos de los puntos discutidos, manifiesta que no ha tenido en sus balnearios ningún caso de *ciclitis* ni de *irido-ciclitis*, y cree que no siempre trastornan estas lesiones hasta el extremo que manifiesta el Sr. Aleixandre.

El Sr. Manzanque dice que se ve obligado á terciar en este asunto, pues precisa que el Sr. Armendáriz cite los casos y precise los datos necesarios, á fin de que podamos servirnos de ellos formando cuerpo de doctrina y no se crea que pecamos de exagerados.

No está conforme con el Sr. Armendáriz en los casos de curaciones de querato-conjuntivitis ulcerosas, y sobre todo de las granulosa papilares, dado el escaso tiempo de permanencia de los enfermos en los balnearios y de la lentitud en la evolución de estas dolencias.

Por lo que respecta á la atrofia retiniana, ya sea tabética, ya producida por otra causa cualquiera, que considere incurable, cree es aventurado el asegurar curaciones por las aguas minerales.

Entiende que los afectos externos que son consecuencia de una diátesis, se curan cuando se cura la manifestación diatésica; cuando las lesiones son de importancia, desde luego deben aplicarse medios locales, y asegura haber visto curaciones de afectos externos sólo con el tratamiento general.

Opina con el Sr. Aleixandre en que se relacione con la especialización, y cree que hay que tener presente, para formar concepto verdadero de ella, la doctrina clínica, el genio terapéutico con su estudio de efectos fisiológicos y terapéuticos, y por otra parte los efectos clínicos.

El Sr. Manglano dice que ha encontrado dificultades para aplicar la ducha filiforme en los niños en dos ocasiones distintas, empleando en sustitución pulverizaciones y el raspado en una blefaritis granulosa, obteniendo alivio. En Escoriaza ha tratado dos enfermos de conjuntivitis granulosa, en que hubo necesidad de suspender las duchas, y otros dos de queratitis ulcerosa y blefaritis sencilla en que no consiguió resultado.

El Sr. Armendáriz dijo que entendía haber sido bastante explícito y terminante en la exposición del tema objeto del debate, por lo que no se explicaba los temores que asaltaban á los Sres. Manzanque y Manglano, sin duda algo impresionables en materia de ojos. Que insistía y repetía, á pesar de la extrañeza de los señores Manzanque, Manglano y Aleixandre, en que había observado en las aguas minerales de Ontaneda un caso de curación en un niño que padecía una querato-conjuntivitis ulcerosa de naturaleza escrofulosa, con sólo el tratamiento externo, sin que tenga noticia de si posteriormente recidivó ó no dicha manifestación escrofulosa. Que en este caso las úlceras corneales interesaban únicamente el epitelio, deteniéndose en la capa de Bowman; pero que con el tratamiento hidro-mineral externo é interno en conjunción, como se dice ahora, se modifican favorablemente ó se curan en el balneario de Ontaneda muchas, muchísimas querato-conjuntivitis ulcerosas crónicas de naturaleza escrofulosa y reumática, interesando ó no la capa de Bowman, mas sin llegar á la serosa ó membrana de Descemet, y sin constituir úlceras corrosivas, ni serpiginosas, ni perforantes; de lo que apela al testimonio de nuestro respetable compañero Sr. Bonilla, presente, como testimonio de mayor excepción, por haber dirigido seis años aquellas aguas minerales. Estos hechos los conocen muy bien los médicos y oculistas de Santander, y saben utilizar el expresado remedio hidro-mineral muy oportunamente y con gran provecho de los enfermos.

Añadió que, á su vez, se extrañaba de que los señores Manzanque y Manglano dudasen de los evidentes efectos terapéuticos de las aguas minerales de Ontaneda en



las indicadas manifestaciones externas de los ojos; hecho tan sencillo y lógico con un agua mineral que cura también el padecimiento constitucional que ocasiona aquellas manifestaciones locales, y alguna de éstas mucha más resistencia á la regeneración histológica, como la caries; pues, después de todo, no se necesita grandes esfuerzos de la naturaleza, locales ni generales, para formar una nueva y pequeñísima capa de tejido epitelial y fibrilar que llene las partes destruidas por la ulceración. De seguro que el Sr. Manzaneque y el Sr. Manglano admitirán sin rebozo que con las aguas minerales de La Garriga y Escoriaza se curan respectivamente *eczemas rubrum inveterados*, neuropatías tenaces, y bronquitis capilares, y neumonías crónicas rebeldes, y hasta tuberculosis localizadas, sencillamente porque son hechos que han caído bajo su ilustrada y potente observación al frente de los balnearios que acertadamente dirigen, y lo que la clínica muestra y enseña, es incontrovertible y contundente.

Ultimamente, desechó la idea expuesta por el Sr. Manzaneque, quien manifestó que el efecto del tratamiento local hidro-mineral en las *querato-conjuntivitis ulcerosas* era puramente físico, de limpieza, como pudiera obtenerse con un agua potable cualquiera. Error que desvaneció, recordando lo que la práctica diaria de dichas afecciones enseña, y haciendo notar que las aguas minerales de Ontaneda llevan en disolución cantidades ponderables de los gases *sulfidohídrico y ácido carbónico*, y notables de *cloruro de sodio y sulfatos de sosa, cal, magnesita y potasa*; un gramo del primero y 4,1150 de los segundos (análisis del Dr. Sáez Palacios) por litro de agua. Un líquido que, como el agua mineral de Ontaneda, lleva en disolución tan notables cantidades de *agentes farmacológicos*, medicinales, tiene que obrar, no sólo física, sino químicamente al ponerse en contacto con tejidos alterados, destruidos é infiltrados de líquidos y células extrañas de nueva formación y de poca resistencia vital, como son los exudados y neoformaciones de las afecciones oculares aludidas. Y así es, en efecto, porque además de lavar las superficies enfermas, diluyen y destruyen por combinaciones químicas los líquidos corrosivos de las superficies ulceradas, impiden la supuración aminorando ó aniquilando la vitalidad de los micrococos, favorecen las metamorfosis regresivas, y por consiguiente la reabsorción de los líquidos y células linfoides infiltrados, y, por último, despiertan y aumentan la traslación de penetración y la transmutación asimiladora, actos vitales importantísimos de las mutaciones nutritivas que se realizan constantemente en las células asociadas de nuestros tejidos, y especialmente en los tejidos de nueva formación y reparación orgánica.

El Sr. Bonilla afirma que lo que el Sr. Armendáriz ha expuesto es exacto, pues lo mismo en Ontaneda que en otros balnearios aun de distinta mineralización se ha observado en los niños rehacios á beber el agua que se obtienen resultados con aplicaciones tópicas en el ojo; advirtiéndole que se refiere á las lesiones oculares de la córnea para fuera, con lo que no teme que con estos hechos nos censuren de optimistas.

En testimonio de lo expuesto, dijo que cuando los oculistas mandan y aconsejan á sus enfermos el empleo de las aguas minerales, es porque conocen sus acciones y tienen fe en ellas, como auxiliar poderoso.

Manifiesta que ha visto en Ontaneda que se bañan y beben agua los enfermos, y al empezar las aplicaciones

tópicas es cuando se han obtenido los resultados; y termina citando ejemplo de dos individuos en este caso, de los que en uno se obtuvo resultado y en el otro se consiguió la detención de la dolencia.

Siendo la hora de reglamento, se levantó la sesión. — El secretario de actas, *J. Aleixandre*.

## PRENSA MEDICA

NACIONAL: I. Filaria en la cámara anterior del ojo. — EXTRANJERA: II. Tratamiento de los dientes muertos.

### I

En la *Revista de Ciencias Médicas* de la Habana da cuenta el Dr. D. Enrique López del siguiente caso de filaria en la cámara anterior del ojo:

En Febrero último tuve ocasión de examinar un caso de filaria en los ojos, que por la rareza de la afección merece publicarse, y más aún si se atiende á que vivía en la cámara anterior, sitio en el que, según creo, no se ha visto ninguna otra.

Este parásito, de color blanco, delgado como un hilo fino y de unos 0m,025 de largo, se hallaba en la cámara anterior del ojo derecho, con su cabeza ó extremidad más gruesa fija hacia la parte inferior del iris, mientras que el cuerpo y particularmente la cola, libres, se agitaban vertiginosamente con elegantes ondulaciones.

Refiere la enferma, costurera, blanca, de sesenta y un años y de buena constitución, que desde Agosto pasado veía moverse una sanguijuelita en el campo visual; pero haré dos meses que tuvo una inflamación en ese ojo, y desde entonces sólo se queja de una niebla que le enturbia los objetos.

Después de instilar atropina se veía un depósito rojizo de pigmento del iris en la cristaloide en forma de corona, consecuencia seguramente de una iritis provocada por irritación. Hacia la parte inferior de la pupila queda una sinequia. El fondo del ojo está sano, pero se ve confusamente. La vista, aunque turbia, le permite leer un periódico.

Al día siguiente del primer examen, la cabeza y parte del cuerpo se ocultaban detrás del iris y sólo se veían en la pupila los movimientos de la cola.

Instilé después algunas gotas de atropina, tanto para romper la sinequia como para facilitar al parásito su vuelta á la cámara anterior y extraerlo mediante una punción. Pero, desgraciadamente, no se logró ninguna de estas cosas, porque la atropina fué suficiente para matarlo, y la enferma, por otra parte, se negó á toda operación.

Este accidente es de sentirse porque bajo el microscopio se hubiera clasificado con certeza la especie, mientras que ahora quedamos limitados á determinarla por conjeturas.

Grande es la confusión que reina en la clasificación de las filarias encontradas en los ojos. Bajo el nombre de *F. oculi humani* se han descrito á la vez una especie de unos 0m,030, que vivía en el humor vítreo, y otra mitad menor, encontrada en el cristalino. En la mayor parte de las observaciones hay deficiencia de caracteres específicos (1). Se ha llamado también *F. spiralis* por unos la que otros conocen por *Oculi humani*. Pero dejan-

(1) Los observadores médicos se han cuidado más de completar la descripción clínica que de reconocer al entozoario.



do á un lado estas consideraciones, diremos que se han descrito en los ojos tres especies: *F. medinensis*, *F. oculi humani* y *F. lentis*.

Se ha creído más de una vez reconocer la filaria de Medina entre la conjuntiva y la esclerótica, ó escondiéndose por detrás de la mucosa en el tejido celular de la órbita, y en algunas de las observaciones se indica la longitud de 2 pulgadas. Extraño sería que un individuo que ordinariamente tiene 0m,50 á 0m,80 pudiese en ningún caso reducirse á tan pequeñas dimensiones. Por lo demás, este nematoideo vive habitualmente en el tejido celular subcutáneo y, según la opinión más probable, penetra directamente en la piel. En esas observaciones no se hallan expuestos los caracteres orgánicos del parásito.

Como *F. oculi humani* fué clasificado el caso tan conocido de Quadri. Era blanca, filiforme, y se movía libremente en el humor vítreo, agitándose con movimientos variados. La forma y contorsiones dibujadas por Quadri eran análogas á las del caso que describo, que era igualmente semejante en cuanto á su tamaño.

Por las comparaciones que he hecho entre las diversas descripciones, deduzco que la *F. spiralis* (1) y la *F. loa* son sinónimos de la *F. oculi humani*.

La tercera especie, *F. lentis*, descrita por Nordmann, habitaba el cristalino y era sumamente pequeña, de unos 0m,003 de longitud.

Sería conveniente que se fijase el nombre para cada especie y sus caracteres por personas competentes.

## II

Los dientes muertos se dividen en dos clases, á saber: aquellos cuya pulpa se ha destruido por la aplicación del ácido arsenioso, y aquellos otros que han perdido su vitalidad antes de que los enfermos hayan consultado con el dentista.

1.º Los dientes de la primera clase nos ocuparán poco. Se trata de dientes cuyo conducto ó conductos no pueden estar en condiciones más asépticas, y si se ha sacado la pulpa con cuidado y se ha obturado convenientemente los conductos, está asegurado el éxito. No hay clase de dientes más favorable que ésta para la obturación inmediata, que constituye casi siempre el mejor tratamiento.

El primer tiempo consiste en abrir bien la cavidad pulparia para tener acceso directo á los conductos. En el caso de caries intersticiales, hay que reseca para esto á veces una gran porción de la corona; pero nada más fácil con los instrumentos de que disponemos. Algunos operadores aconsejan, en lugar de agrandar la cavidad de la caries, hacer una nueva abertura colocando la corona en frente de la cámara pulparia; pero este procedimiento ofrece muy pocas ventajas, á menos que quede un puente bastante fuerte entre los dos orificios.

En seguida se procura sacar en totalidad la pulpa

(1) Esta especie se ha visto correr entre la conjuntiva y la esclerótica, y nadar en el humor vítreo, y esta vez en la cámara anterior.

La denominación de *Oculi humani* no es propia, puesto que también vive en el ojo del hombre la *F. lentis*. Creo, pues, más conveniente llamarla *F. loa* (Guyot), por ser éste el nombre vulgar con que la designan los negros.

Los autores que se han ocupado de la materia dicen poco sobre la historia de este parásito. En esta enferma, que es de raza blanca, me ha sido imposible averiguar su origen, modo de penetración, ni su desarrollo, etc., puesto que sólo estuvo bajo mi observación pocos días.

Puede conseguirse esto insinuando hasta el exterior flexible é imprimiéndole una ó dos vueltas para dividir la pulpa á su entrada en la raíz. Muy á menudo al sacar la brocha se llevará consigo la pulpa, y caso de que no ocurra esto, se recurrirá á un Donaldson ó á otro extractor.

Por último, si aun así no se lograra, se podría maniobrar con otra máquina.

Hecho esto, se reseca toda la dentina de modo que se transforme los orificios de los conductos en embudos, después se lava éstos con alcohol absoluto ó, mejor aún, con una solución alcohólica de sublimado, y se seca con la jeringa de aire caliente ó insertando un fragmento de hilo metálico calentado á la llama de una lámpara de espíritu de vino. Una vez bien preparada la raíz, no falta más que obturar.

Todo esto es bastante sencillo; pero ¿qué hacer cuando los conductos son tan finos que no dejen penetrar la brocha más tenue, como ocurre en las raíces bucales de los molares superiores y en las raíces anteriores de los molares inferiores? Deberá principiarse por ensanchar algo la entrada de semejante conducto, á fin de asegurarse de que no existe un depósito de dentina secundaria que obtura el conducto, y si no es así, no hay inconveniente en dejar las cosas en tal estado, contentándose sencillamente con aplicar un antiséptico en la parte ensanchada.

El Sr. Balding — cuyo es este artículo — ha visto no hace mucho un caso de este género. El enfermo tenía un molar superior de seis años careado, y el examen le reveló una ligera denudación de la pulpa, sobre la cual aplicó el ácido arsenioso. Al día siguiente, después de haber abierto la cavidad pulparia, sacó la pulpa del conducto palatino sin la menor dificultad; pero pasando á los conductos bucales, notó que no pasaba la brocha más fina. Trató de agrandarlos con diversos instrumentos; pero viendo que persistía la obstrucción, se limitó — después de embadurnar la cavidad con sublimado — á introducir una punta de gutapercha en el conducto palatino, á llenar la cámara pulparia y á orificar la cavidad. Este diente no ha producido al enfermo la menor molestia después de la operación.

2.º Los dientes de la segunda clase — aquellos que han perdido su vitalidad antes de consultar con el dentista — pueden subdividirse en tres grupos, que examinaremos sucesivamente:

a) La primera subdivisión comprende los dientes que, sin antecedentes de abscesos alveolares, han tenido su pulpa mortificada, ora por accidente, ora por enfermedad. En este caso el contenido del conducto se halla generalmente en estado de descomposición pútrida, y si está abierta la cámara pulparia puede salir pus. Á veces, cuando la pulpa se ha mortificado espontáneamente sin causa evidente, se halla en un estado semilíquido, conocido con el nombre de gangrena húmeda; menos á menudo se la encuentra encogida como en la gangrena seca, y más rara vez aún puede haber desaparecido completamente. Pero, sea cual fuere la condición patológica de estos dientes, su estado real no es en manera alguna tan favorable como el de los dientes arriba citados, y todos los cuidados son pocos para su tratamiento. Como siempre, se principia por quitar todos los restos desprendidos y se limpia el conducto tan bien como es posible, recurriendo al empleo de los antisépticos, tales como la creosota, el peróxido de hidrógeno ó el sublimado en solución al  $\frac{1}{2}$  por 50.



Como quiera que las paredes están reblandecidas é impregnadas del contenido pútrido, deberemos servirnos del aparato de Gates.

Hecho esto, se seca perfectamente el conducto con alcohol absoluto, después con la jeringa de aire caliente, pues el alcohol tiene la propiedad de deshidratar los canalículos dentinarios y hacerles absorber más fácilmente el antiséptico. Hecho esto, hay que elegir entre dos tratamientos, según las circunstancias de cada caso particular. Si hay ausencia total de signos de periostitis ó de dolor, y no hay razón para temer un resultado funesto, tal como reabsorción por parte de la raíz, estamos autorizados para hacer inmediatamente una obturación definitiva; pero si las condiciones no son tan favorables y se duda sobre el resultado de este tratamiento, deberá hacerse una cura con esencia de eucaliptus y iodoformo.

Esta mezcla es preferible — en concepto del Sr. Balding — á la del ácido fénico y el iodoformo, porque el eucaliptus disuelve el iodoformo y por su gran volatilidad se difunde por todos los espacios que quedan libres; se llena entonces la cavidad de gutapercha, y si al cabo de una semana el diente permanece enteramente insensible, se puede hacer la obturación definitiva. En el caso en que no se pueda volver á ver al enfermo y en que haya una ligera irritación perióstica, ocasionada sin duda por la presencia de materia séptica, el Sr. Coleman recomienda el siguiente tratamiento: limpiar bien la cavidad, lavarla con ácido fénico y depositar en el orificio un disco pequeño de cartón saturado de ácido fénico y llevando en la cara que mira al conducto como 0,006 de ácido arsenioso. Se cubre todo con oxícloruro de zinc y se termina la obturación con oro ó amalgama.

b) La segunda subdivisión comprende los dientes en cuya raíz hay un absceso ó está en vías de formación. El tratamiento variará según el período en que éste se halle. Si se pudiera precisar claramente su posición, se simplificaría mucho las cosas incindiendo ó agujerando para llegar al saco y obrar como si se tratara de un absceso con trayecto fistuloso. Si el absceso no ha llegado á un período que justifique este modo de obrar, se principia por limpiar el conducto tan perfectamente como sea posible, y se introduce una bolita de uata cargada de iodoformo ó de sublimado, que se renueva diariamente hasta que salga limpio y sin olor. Algunos prácticos, entre ellos el autor, aconsejan llegar hasta el vértice radicular para romper el saco del absceso; pero en este caso no puede hacerse la obturación inmediata de la raíz. Sin embargo, á veces las circunstancias obligan á adoptar medidas inmediatas, y fuera de la obturación y del tratamiento del absceso exteriormente, queda el ocluir la cavidad pulparia seguida de la obturación del diente, pero dejando camino para llegar á la cavidad de la pulpa. Importa además embadurnar varias veces la encía, previamente desecada, con una mezcla á partes iguales de iodo y alcoholaturo de acónito.

Este medio es útil como preventivo después del tratamiento de los dientes en que hay amenazas de inflamación.

c) La tercera y última subdivisión comprende los dientes que han determinado un absceso alveolar, el cual después de abierto ha dejado una fístula que termina generalmente en el vértice de una pústula de 3 á 5 milímetros de diámetro. Se forma un abscesito superficial, que crece, se abre y desaparece durante algún tiempo, para reaparecer incesantemente.

De ordinario el enfermo no sufre ni experimenta otro inconveniente que el de que llegue á la boca un pus de olor repugnante. En la mayoría de estos casos debe aplicarse algún antiséptico enérgico á toda la longitud del conducto pulpario y del trayecto purulento, y obtener después de un modo definitivo lo mismo la raíz que la corona.

DR. RAMÓN SERRET.

## PRESCRIPCIONES Y FORMULAS

### Tratamiento de las hemoptisis poco profundas, pero persistentes.

Esencia de trementina. . .	} ñ 3,75 gramos.	
Aceite de almendras dulces. . . . .		
Mucílago de goma arábiga. . . . .	} ñ 15,00 —	
Jarabe simple. . . . .		
Agua destilada. . . . .	150,00	—

Para tomar á cucharadas cada media hora.

### El hiposulfito de sosa en la gripe.

El Dr. Ringk (de Berlín) dice que el mejor medicamento de la *gripe* es el hiposulfito de sosa, que produce al cabo de veinticuatro horas manifiesta regresión de todos los síntomas morbosos. He aquí la fórmula que emplea dicho señor:

Hiposulfito de sosa. . . . .	4 gramos.	
Agua destilada. . . . .	100	—
Jarabe de frambuesa. . . . .	20	—

Mézclese y tómese á cucharadas cada hora ó cada tres, según la gravedad del caso.

### Glicerolado resolutivo.

Iodoformo. . . . .	2 gramos.	
Bálsamo del Perú. . . . .	8	—
Glicerina. . . . .	20	—

Mézclese — Para unturas contra los infartos estromosos. — Aceite de hígado de bacalao al interior. — Alimentación tónica y reconstituyente.

### Lavativa nutritiva.

(WATKINS)

Huevo. . . . .	Núm. 1.	
Jugo de carne. . . . .	25 á 30 gramos.	
Aguardiente viejo. . . . .	10 á 30	—
Thé de buey salado. . . . .	c. s	

para una enema de 120 á 180 gramos.

### El índigo como emenagogo.

El Dr. Jones (de Nueva Orleans) ha obtenido buenos resultados del índigo en 14 casos de amenorrea. Su fórmula es:

Índigo. . . . .	60 gramos.	
Subnitrate de bismuto. . . . .	15	—

Tres veces al día media cucharadita en agua azucarada.

### Contra las fisuras de la lengua.

Acido fénico. . . . .	2,50 gramos.	
Tintura de iodo. . . . .	12,50	—
Glicerina. . . . .	12,50	—

Tóquense las fisuras con un pincel mojado en esta sustancia.



**Tratamiento del estreñimiento.**

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

M. s. a. — Para tomar de media á una cucharadita antes de cada comida.

**Nuevo anestésico local.**

(PARSONS)

Cloroformo. . . . . } ñ 12 partes.  
 Tintura de acónito. . . . . }  
 — de capsicum. . . . . —  
 — de piretra. . . . . }  
 Esencia de clavo. . . . . } ñ 2 —  
 Alcanfor. . . . . }

Disuelto el alcanfor en el cloroformo, añádase la esencia de clavo y después las tinturas.

S.

**SECCION OFICIAL****MINISTERIO DE LA GOBERNACIÓN****REAL ORDEN**

Remitido á informe del Consejo de Estado el expediente instruido á instancia de D. Cipriano Alonso Díaz, médico-director del establecimiento balneario de Liérganes, en esa provincia, consultando si el cargo de médico libre en los balnearios es compatible con el de alcalde de la localidad donde el establecimiento radique y con el de subdelegado de Medicina del partido correspondiente, dicho alto Cuerpo consultivo ha emitido el siguiente dictamen:

«Excmo. Sr.: La Sección ha examinado el expediente relativo á las instancias promovidas por D. Cipriano Alonso, director del establecimiento balneario de Liérganes, de la provincia de Santander, en que consulta si los médicos que son alcaldes ó subdelegados de Medicina pueden ejercer su profesión como consultores de los enfermos que acuden á los establecimientos de aguas minero-medicinales.

Resulta que el referido D. Cipriano Alonso, en 28 de Mayo de 1888, 9 de Octubre del mismo año y 23 de Junio de 1890, se dirigió á la Dirección general de Beneficencia y Sanidad exponiendo que en dicho establecimiento ejercían libremente su profesión dos médicos, uno de ellos sobrino del dueño de una hospedería, y otro que, siendo á la vez alcalde de aquel término municipal y subdelegado del distrito, trataba de imponer sus órdenes respecto de las horas y otros detalles del servicio, no omitía medio alguno de lucro, con perjuicio de los intereses del exponente, y anunciaba su consulta en un rótulo en que decía: «Gándara, médico consultor del balneario», con lo cual parecía que él era el único á quien debía consultarse; que de esta suerte el reclamante hallaba grandes obstáculos y dificultades en el desempeño de su dirección, y no era posible mantener plan hidrológico; se daba ocasión á disgustos y continuas competencias, que Gándara, como alcalde, había de resolver con la parcialidad consiguiente á todo el que es juez y parte, gobernante y gobernado, y todo venía á parar en daño del servicio, de la moralidad y de los enfermos; por lo cual suplicaba se declarase la incompatibilidad de los referidos cargos con el ejercicio de la Medicina en los establecimientos balnearios, ya que éstos

sufrían las consecuencias de que á ellos acudieran tantos facultativos sin las condiciones de aptitud que requieren los conocimientos especiales del Cuerpo de médicos-directores en la aplicación y uso de las aguas medicinales.

Remitidas dichas instancias por la Dirección general del ramo al Real Consejo de Sanidad, informó éste que el cargo de médico-director es incompatible con el de alcalde del distrito municipal donde radiquen los establecimientos de su dirección; que igual incompatibilidad tienen los médicos consultores adscritos á los establecimientos sitios en sus términos jurisdiccionales; que el cargo de subdelegado es compatible con el de director y no impide ser consultor, en tanto que la ley ú otras disposiciones superiores no conceden á los subdelegados jurisdicción, inspección y vigilancia sobre el régimen y organización de los establecimientos, y que se prohiba al Sr. Gándara el ejercicio de las funciones de médico libre en el balneario de Liérganes mientras sea alcalde de aquella población.

Igualmente propone en su nota la Dirección general de Beneficencia y Sanidad.

Vistos los artículos 72, 112, 113 y 114 de la ley Municipal, y 1.º, 40, 56, 60 y 61 del reglamento para el régimen de los establecimientos balnearios y aguas minerales:

Considerando que, á pesar de lo relacionado, no puede declararse incompatible el cargo de alcalde ó de subdelegado de Medicina con el ejercicio de la Facultad de los profesores que libremente concurren como consultores á los sitios en que existen establecimientos oficiales de baños y aguas minerales, porque ni en la ley Municipal, ni en la de Sanidad, ni en el citado reglamento existe precepto alguno que autorice tal incompatibilidad, y antes bien la legislación vigente consigna el principio de la libertad profesional:

Considerando que si alguno de dichos médicos fuese á la vez alcalde y abusase de su autoridad al objeto de intrigar y perseguir injustamente al director de un establecimiento balneario, el Gobierno ó los Tribunales, según el caso, corregiría y castigaría con todo el rigor que la importancia del servicio requiere los hechos que llegaren á su conocimiento en virtud de los recursos que las leyes establecen:

Y considerando que conviene amparar en sus derechos á los médicos-directores, para que éstos no sean defraudados en sus intereses, por medios análogos á los que motivan las quejas del director del establecimiento balneario de Liérganes;

Opina la Sección que no puede declarar la incompatibilidad de que se deja hecho mérito, y que tanto al facultativo Gándara, como á todos los demás que establecen consulta libre en los baños y aguas medicinales, se les prohiba severamente que en los rótulos, anuncios y cualesquiera otros medios de exhibición de su consulta, por modo alguno usen el título de médico consultor del establecimiento balneario.»

Y conformándose S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, con el preinserto dictamen, se ha servido resolver como en el mismo se propone.

De real orden lo digo á V. S. para su conocimiento y el del referido médico-director. Dios guarde á V. S. muchos años. Madrid 15 de Noviembre de 1891.—*Elduayen*. — Señor gobernador de la provincia de Santander.



## EXPOSICIÓN

Señora: La Diputación provincial de Madrid ha solicitado de este Ministerio las autorizaciones y declaraciones precisas para construir un manicomio, en el que pudieran hallar albergue y tratamiento los dementes que en esta capital y su provincia son recogidos por las autoridades ó abandonados por sus familias, y Comisiones de aquella Corporación han hecho presentes oficialmente los propósitos que le animan y los medios con que cuenta para dotar realmente á Madrid de un establecimiento de esa índole. La Diputación ofrece someter los planos, condiciones de adquisición y construcción, régimen y disposiciones de edificios, servicios sanitarios y de seguridad, al examen y aprobaciones que mejor garanticen su perfección, y aspira á obtener los beneficios que el real decreto de 19 de Abril de 1887 otorgó á los manicomios regionales ó que se construyeran por varias Diputaciones reunidas. No ha parecido dudoso al ministro que suscribe lo fundado de esa pretensión, pues el decreto mencionado atendió con toda evidencia al fin que los establecimientos hubieran de llenar, estimando como regionales los que abrazaran las necesidades de más de una provincia, y el que la Diputación construya en Madrid, sirviendo á las exigencias de la capital, es seguro que sirve á numerosas provincias, cuando no á todas, pues varias causas bien notorias hacen afluir á los grandes centros de población los enajenados, y determinan tal estado en mayor número de sujetos.

Hay además un poderoso motivo de conveniencia para favorecer la creación en Madrid de ese establecimiento, y es el de facilitar la mejor instalación de los enajenados que por varios conceptos pueden estar sometidos á los Tribunales de justicia, pues siendo el atender á estos enfermos una necesidad de las más perentorias, á la que se atiende con grandes deficiencias en la actualidad, que es además causa de daño y perjuicio grave para el manicomio de Santa Isabel de Leganés, no preparado para ese fin, redundaría en gran beneficio de ese establecimiento la creación de otro que pudiera recoger en buenas condiciones todos los enajenados, ya sometidos á observación, ya reclusos por sentencia, ínterin no se levantan manicomios judiciales definitivos. Hoy se reúnen ya en el manicomio de Santa Isabel algunos reclusos por sentencia de los Tribunales y otros sometidos á observación, y no teniendo condiciones aquel asilo para tal servicio, ponen sus enfermos en riesgo, y en alarma y disgusto constante á los demás y á sus familias, y retraen á los que con sus pensiones contribuían á sostener el establecimiento.

Fundado en estas consideraciones el ministro que suscribe, tiene la honra de someter á la aprobación de V. M. el adjunto proyecto de decreto.

Madrid 27 de Octubre de 1891. — Señora: A L. R. P. de V. M. — *Francisco Silvela*.

## REAL DECRETO

Conformándome con lo propuesto por el ministro de la Gobernación;

En nombre de mi augusto hijo el rey D. Alfonso XIII, y como Reina Regente del Reino,

Vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.º El manicomio que la Diputación provincial construya en las inmediaciones de esta capital se considerará como manicomio regional, cumpliéndose en él exactamente las prescripciones del real decreto de 19 de Abril de 1887 y las reales órdenes de 11 de Julio de 1878 y 21 de Julio de 1880, dictadas respecto á los manicomios de Valencia y Zaragoza.

Art. 2.º El Ministerio de la Gobernación aprobará previamente los planos, presupuestos, condiciones de adquisición de la finca ó terreno en virtud del expediente que la Diputación provincial forme para construir ese manicomio con carácter regional, y después de terminado lo reconocerá, para declarar si reúne las condiciones necesarias para confirmarle en su carácter de regional, por haberse cumplido los requisitos que se fijan al conceder la aprobación al proyecto.

Art. 3.º Será precisamente una de las condiciones la de que se construya con la conveniente separación un departamento para los dementes que por resolución judicial se hallen reclusos ó en observación, y los planos y condiciones de esa parte del manicomio se pasarán al Ministerio de Gracia y Justicia para que por la Dirección general de Establecimientos penales se formulen las observaciones que se estimen convenientes.

Art. 4.º El Ministerio de la Gobernación queda autorizado para dictar los reglamentos para el régimen del establecimiento, poniéndose de acuerdo con el de Gracia y Justicia en cuanto se refiera al departamento de los dementes ó reclusos en observación sometidos á los Tribunales.

Dado en Palacio á veintisiete de Octubre de mil ochocientos noventa y uno. — MARÍA CRISTINA. — El ministro de la Gobernación, *Francisco Silvela*.

## CUERPO DE SANIDAD MILITAR

## DESTINOS, ASCENSOS, ETC.

Real orden de 16 de Diciembre, aprobando el nombramiento y devengo de haberes del farmacéutico auxiliar del Hospital de Alicante, Sr. Posada Fernández.

Real orden de 18 de Diciembre, concediendo á los médicos primeros Sres. Sánchez Fernández y Videgain la cruz roja de primera clase del Mérito militar, con la semidiferencia del sueldo de su empleo al inmediato superior, y al sanitario de segunda Román Román la cruz roja del Mérito militar sencilla; á todos como recompensa de las operaciones habidas en Malabang, Iligan y Linamon sobre la Laguna de Lanao (Filipinas).

Real orden de 19 de Diciembre, destinando á los médicos primeros Sres. Zapico, Bosch, Bernal, García Correa, Magdalena y Aparici al regimiento Infantería de Vad-Ras, al de Caballería de Vitoria, á la Remonta de Caballería de Morón, al Banderín de Ultramar de Cádiz y á los regimientos de Infantería de Alava y San Fernando, respectivamente.

Real orden de igual fecha que la anterior, destinando al subinspector farmacéutico de primera clase Sr. Martínez, á los de segunda Sres. Pelegrí y Mozo, á los mayores Sres. Martínez Cortina é Iglesias, al primero señor Rodríguez y al segundo Sr. Iborra, al Laboratorio Central los dos primeros, á los Hospitales de Madrid, Zaragoza y Badajoz, y á las Farmacias militares de Madrid y Sevilla los restantes, respectivamente.

Real orden de 30 de Diciembre, desestimando una instancia del médico primero del distrito de Filipinas Sr. Moncada Alvarez.

Real orden de 2 de Enero, disponiendo se adquieran filtros Chamberland, con destino á las tropas de Galicia, con el fin de evitar la propagación de la fiebre tifoidea.



Real orden de 4 de Enero, disponiendo se abone la gratificación de 300 pesetas anuales al médico primero Sr. Vizcaíno.

### MONTEPÍO FACULTATIVO

#### SECRETARÍA GENERAL

##### Anuncio á los pensionistas.

Por acuerdo de la Junta Directiva se pone en conocimiento de los señores pensionistas de este Montepío que del día 11 al 17 del próximo Enero se abre el pago en las Tesorerías respectivas. En la Tesorería de Madrid, que está á cargo de D. Julián Massó, se abre el pago los días indicados y á la hora de once á dos de la tarde.

Lo que se publica para conocimiento de los interesados.

Madrid 30 de Diciembre de 1891. — El secretario general, *Marín y Sancho*.

##### Anuncio de ingreso.

D. Eduardo Lozano Caparrós, médico, residente en Madrid, ha presentado solicitud de ingreso en este Montepío.

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

Madrid 30 de Diciembre de 1891. — El secretario general, *Marín y Sancho*. 3

### VARIEDADES

#### APUNTES PARA LA HISTORIA DE LAS INOCULACIONES PREVENTIVAS

Á punto de fenecer estaba el año 1890 cuando esa maravillosa invención que denominamos telégrafo anunciaba *urbi et orbi* que un microbiólogo alemán, Roberto Koch, había descubierto el remedio infalible para curar la tuberculosis en cualquiera de sus diversas manifestaciones y, por lo tanto, cualquiera que fuese su localización anatómica. Esta noticia, que no me atrevo á calificar por falta de apropiado epíteto, produjo tal conmoción en la sociedad universal, que convirtió á Berlín en la Meca de los médicos, y de todas partes acudieron con el objeto de estudiar sobre el terreno la técnica especial del tratamiento de la tuberculosis por el sabio alemán descubierto. No he de referir minuciosamente lo que en aquellos momentos aconteciera por el mundo médico, y sobre todo por la ciudad en que residía el microbiólogo que amparaba con su nombre el descubrimiento, pues alguien hubo que desde la estación del ferrocarril, sin quitarse siquiera el polvo del camino, fué en derechura al laboratorio de Koch é inmediatamente telegrafaba á su país que había adquirido la evidencia de que el descubrimiento era positivo, cierto, innegable. Básteme citar este solo hecho como comprobación y demostración del estado en que se hallaba el ánimo de la mayoría de los médicos en aquella época.

Si en la soledad de nuestro modestísimo gabinete de estudio hemos alguna vez devorado en silencio las amargas inherentes al ejercicio de nuestra profesión, templadas al abrigo de más ó menos legítimas esperanzas, al calor de asidua laboriosidad nacidas y acariciadas, en los momentos que siguieron á la publicación de la noticia del hecho atribuido al Dr. Koch y por éste autorizada, lamentábamos que lo perentorio de la índole de nuestras ocupaciones nos privara de asistir personalmente á las primeras experiencias públicas

demostrativas del descubrimiento objeto de este desaliñado artículo. Empero confiamos en que, sino con tanta premura como los privilegiados por la fortuna, al menos con la suficiente para ir estudiando el asunto con la detención que merece, recibiríamos noticias fidedignas que nos sirvieran de material útil para la labor que desde luego nos proponíamos comenzar.

Entretanto sometíamos nuestra humilde inteligencia á pesada tortura recordando hechos análogos ha poco tiempo acontecidos, y el desastroso fin á que los condenara la ciencia primero y la sociedad después, ignorando si una y otra estaban asistidas por suficiente razón para sancionar desde luego semejante proceder.

Recordábamos con pena el pretendido descubrimiento de nuestro ilustre compatriota Ferrán, allá por el año 1885, época luctuosa en que el cólera comenzaba á enseñorearse por las provincias de Levante, cuando anunciaba el médico tortosino que la inoculación del germen atenuado de la enfermedad del Ganges preservaba de esta mortífera afección con tanta seguridad, por lo menos, como la inoculación del cow-pow preserva de la repugnante viruela; recordábamos el triste calvario que sufriera con las objeciones científicas de unos, sociales de otros, legales de algunos y de desconfianza inusitada en todos, que despertaron la atención de sus compañeros primero, de las Academias científicas después y del Gobierno en seguida, que se apresuró á requerir la atención del bacteriólogo español para que se abstuviera de practicar inoculaciones experimentales, ni clínicas, allí donde no tuviese autorización expresa de la Comisión nombrada por el señor ministro encargado de velar por la salud de sus administrados. Y después de recordar todo esto, que cual meteoro de verano pasaba por nuestra inteligencia evocando amarguísimos recuerdos, el desenlace de toda aquella peregrinación científica padecida por Ferrán se sintetiza en una sola frase: EL OLVIDO.

En lo más profundo de nuestro ser guardábamos el entusiasmo meridional de la raza á que pertenecemos para abrirle de par en par las exclusas que le contienen, cuando sobre el terreno científico apareciese algún nuevo ídolo que sólo conociéramos de nombre para representárnosle ante nuestra imaginación como un gnomo salvador de todas nuestras felicidades y venturas. Al poco tiempo de sepultado Ferrán en el panteón del olvido apareció el eminente Pasteur, inventor de no sabemos cuántas maravillas, que acababa de resolver el problema clínico de la curación de la rabia por análogo procedimiento que Jaime Ferrán el del cólera. Los sabios se apresuraron sin tregua ni descanso á acicatear el entusiasmo para que se nos desbordase en forma de delirio de satisfacción y pregonásemos á todos los vientos la victoria conquistada por el bacteriólogo francés. ¡Y cómo no, si el de acá habla nuestro idioma, tiene nuestras costumbres, nuestros gustos y nuestras aficiones; es, en una palabra, como nosotros y de nuestra propia raza; y el de allende el Pirineo, Dios sólo sabe cómo será, cuando solito en su laboratorio resolvió felizmente uno de los problemas clínicos más inmensos y que por sí solo bastaría para dar gloria y fama á una nación entera! Teníamos, pues, el apetecido ídolo, se imponía por consiguiente nuestra conversión científica á la idolatría.

Conste, empero, que al expresarme de este modo no lo hago inducido por un mal concepto del patriotismo, pues en tanto que médico no tengo patria y halágame el progreso de la ciencia que ejercito, sea cualquiera el lugar en donde se realice; pero no ha de ser esto motivo suficiente para que deje de sentir la injusta preterición en que se tiene á cuanto de nuestro país procede, sin tomarse jamás la molestia de observarlo tan cuidadosamente como con el procedimiento de





Koch se ha hecho. Esta denuncia es una verdad tristísima y amarga que todos individualmente lamentamos, y á cuyo fomento contribuimos con una pasividad siempre censurable, dejándonos gobernar por una especie de automatismo colectivo que tiene su origen en el entusiasmo de la edad juvenil y que tiene su término en la senilidad, formando extraño y pernicioso maridaje la irreflexión de los pocos años, ávidos de conquistar prematuros laureles, con la falta de juicio, por desgaste cerebral, que en la edad caduca se observa cuando ya el individuo se encuentra ahito de honores y riquezas. Sólo así se comprende el decaimiento en que la Medicina se encuentra en nuestro país, donde las pasiones tienen al hombre por humilde servidor, cuando debiera suceder precisamente lo contrario.

Y pensando de este modo es como hallamos menos censurable la conducta por todos observada, pues de otra manera traspondríamos los linderos de un terreno donde no podemos ni debemos penetrar. Empero es alta y profundamente ridículo dejarnos conducir por derroteros que no son seguramente los preferidos por los verdaderos hombres de ciencia, para lamentarnos después de resultados que una prudente reflexión pudo muy bien evitar. Y no se crea por lo expuesto que soy partidario de las doctrinas sustentadas por el doctor Ferrán, nada más lejos de la verdad; pero duele mucho que cuando algún hecho traspone las fronteras de nuestro país, porfien los hombres de ciencia por erigirse en auxiliares suyos, y cuando de algún compatriota se trata, el más insignificante detalle técnico se convierta en venero inagotable de objeciones y obstáculos infranqueables al logro del fin que se persigue. En buen hora que se someta la doctrina del sabio berlinés á meditado análisis y concienzudo estudio, á sabias Comisiones encomendado; pero no se mida á los demás con diferente régimen, que al fin y al cabo hombres son y dotados de no escasa inteligencia, para que puedan llegar adonde otros — dígame lo que se quiera — no han llegado todavía. La derrota sufrida por el procedimiento de Koch es única en los anales de la historia científica, y todo el mundo ha formulado ya su veredicto condenándole á una pena que traía aparejada desde el instante en que Koch enunció los fundamentos de su descubrimiento. Y es que no puede dislocarse la ciencia de su legítima marcha, ni desviarla de su verdadero camino, sin cegar las fuentes donde recoge sus más provechosos materiales y sus verdades más evidentes, sin entorpecer al mismo tiempo el progreso científico á que viene sujeta con el de todas las demás ciencias que le sirven de poderosos auxiliares.

Hay hechos en la Historia que revelan una brutalidad selvática, y sin embargo aquélla los consigna con júbilo en sus anales y nos induce á venerarlos con el fervor de la fe. Tal ocurre con el descubrimiento de Jenner, el cual carecía de laboratorio, de microscopio, de líquidos de cultivo, de atmósfera esterilizada para facilitar la evolución morfológica de los gérmenes, y sin embargo, apoyándose sencillamente en la observación clínica, conoció é interpretó con maravillosa fidelidad el hecho de que los habitantes del condado de Gloucester ocupados en el ordeño de las vacas afectas de cow pow no padecían la viruela, y que en cambio los de las demás comarcas pagaban crecido tributo á esta repugnante afección. ¡Medrada estaría la ciencia si la clínica no se encargase de amainar el fanático entusiasmo de los que hoy se consagran al cultivo de los micro-organismos!

No parece sino que quieren que volvamos á una nueva fase de aquella célebre época en que, considerándose el hombre superior á todo lo creado, fundó la doctrina filosófica conocida con el nombre de antropocéntrica, para abdicar después de transcurrido algún tiempo, en que conociéndose algo

mejor que en las primitivas edades, atribuyó á la tierra que habita el papel que antes se asignara, creando, como inmediata consecuencia, la doctrina geocéntrica, y hoy, retrotrayendo estos absurdos sistemas filosóficos al campo de la Medicina, tratan de fundar una nueva doctrina que, por llamarla de algún modo, denominaremos *Microcéntrica*.

Sigan, sigan en su labor los que huyendo de la clínica se refugian en el laboratorio, porque de sus trabajos resultará algo útil y provechoso para el mejor conocimiento de los problemas que á la Higiene pública competen, y encaminen sus esfuerzos en esa dirección, si no quieren perder lastimosamente el tiempo.

VÍCTOR CEBRIÁN.  
(Del Hospital General.)

Madrid, Diciembre de 1891.

## CONSULTORIO

### PREGUNTAS

371. Desearía saber si los jueces tienen derecho para obligar á los médicos libres á actuar en los casos judiciales. — C. C.

372. En un pueblo en que sólo hay un médico y un farmacéutico y no son titulares, ¿puede el juez municipal obligar á que el médico asista á un herido y á que preste las consecutivas declaraciones, y al farmacéutico á que entregue los medicamentos pertinentes al caso, sin que nadie responda previamente de los honorarios que ambos devenguen? — V. G. C.

373. ¿Están obligados el médico y el farmacéutico á visitar y prestar respectivamente medicamentos á los igualados que no han pagado ó que deben uno ó más años de igualas? Hay que advertir que la iguala no es colectiva, sino individual, y que el contrato se hace por un año. — V. G. C.

374. Un farmacéutico se compromete á despachar los medicamentos inscritos en la Farmacopea Española por una cantidad dada al año: ¿queda obligado á despachar todas las fórmulas suscritas por el médico del pueblo, ó tiene derecho á cobrar ciertos medicamentos que no son de los llamados específicos; por ejemplo, el salol, naftol, timol, guayacol, terpinol, etc.? — V. G. C.

### RESPUESTAS

354. Tan difícil es contestar esta pregunta, como difícil es explicar la desaparición súbita de la albúmina en la orina. Sólo un estado nervioso puede explicar, en nuestro concepto, lo uno y lo otro.

365. Como tratamiento higiénico, no comer mucho (materias amiláceas y grasa), reducir la cantidad de sustancias albuminoideas, proscribir los alcohólicos, mucho ejercicio. Como tratamiento terapéutico, los alcalinos y las aguas de litina artificiales.

369. La contestación á esta pregunta no puede ser más categórica. La intervención antiséptica es de necesidad, como lo es la incisión temprana del absceso. Lo demás será cuan rutinario se quiera, pero no es ir con lo que enseña hoy la ciencia.

370. No comprendemos que en presencia de ninguna lesión traumática — sospéchese ó no que pueda dar lugar al tétanos — se guarde una actitud expectante. La antiseptia es de rigor en tales casos, y el poner el terreno en condiciones para que no pueda desarrollarse en él el microbio del tétanos, parécenos, no sólo prudente, sino sabio y racional.

371. En distintas ocasiones hemos dicho que el artículo 346 de la ley de Enjuiciamiento criminal está, por



desgracia, sobrado explícito. «En las ausencias, enfermedades y vacantes—dice—sustituirá al médico forense otro profesor que desempeñe igual cargo en la misma población; y si no lo hubiese, el que el juez designe, dando cuenta de ello al presidente de la Audiencia de lo criminal. Lo mismo sucederá cuando por cualquier otro motivo no pudiese valerse el juez instructor del médico forense. Los que se negaren al cumplimiento de este deber ó lo eludieren, incurrirán en multa de 25 á 100 pesetas, y si insistieren en su negativa serán procesados como reos de desobediencia grave.»

Están, pues, obligados por la ley los médicos libres á cumplir lo que disponga el juez. *¡Dura lex sed lex!*

372. Esta pregunta está contestada leyendo la contestación á la 371.

373. En modo alguno. Terminado el año de la iguala, médico y farmacéutico pueden oponerse á igualar á quien se les antoje, y en tal caso no tienen obligación ni de visitarle ni de despacharle medicamentos.

374. Si el compromiso se limita á despachar los medicamentos de la Farmacopea Española, claro es que los que no estén en ella incluidos, ó no debe suministrarlos, ó de suministrarlos tiene derecho á cobrarlos aparte.

## GACETA DE LA SALUD PUBLICA

### Estado sanitario de Madrid.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DE LA SEMANA. — Altura barométrica máxima, 717,85; mínima, 703,10; temperatura máxima, 19,9; mínima, — 5,9; vientos dominantes, NE., OSO., SE. y NNE.

Durante la semana anterior han predominado los enfriamientos con todas sus consecuencias naturales de fluxiones catarrales y de flogosis agudas de las membranas mucosas, muy especialmente las del aparato respiratorio, bronquitis, tráqueo-bronquitis y neumonías francamente inflamatorias. Las formas infecciosas del aparato respiratorio llamadas *grippe*, si se han observado han sido escasas en número, y teniendo en cuenta que realmente Madrid no se ha limpiado por completo de esta clase de padecimiento desde la invasión epidémica de los años 1889 y 1890, no hay motivos para decir todavía que en nuestra capital se ha presentado esta nueva calamidad, que tan considerables estragos hace en el resto de Europa. Además abundan las exacerbaciones reumáticas y las congestiones cerebrales.

En la patología infantil no ocurre nada digno de mención.

## CRONICA

**Índice del tomo XXXVIII.** — Con este número repartimos á nuestros suscritores el *Índice* del tomo de EL SIGLO MEDICO correspondiente al año 1891. Nuestros lectores advertirán que, en obsequio suyo y á pesar de su extensión, servimos de regalo el *Índice*, que los más, si no todos los periódicos, incluyen como texto de uno de sus números.

**Conferencia próxima.** — Nuestro ilustrado y querido amigo Dr. Osío dará en breve una conferencia en la Academia Médico-Quirúrgica acerca de las *Relaciones entre las enfermedades generales y las oculares*.

**Otra Asociación.** — Según nos comunica un estimado suscriptor, el día 3 del actual se celebró en Calatayud una sesión magna de médicos y farmacéuticos del partido para constituir la *Asociación Médico-Farmacéutica*. En dicho día se discutió y aprobó la totalidad del Reglamento y se nombró la siguiente Junta Directiva, que ha de actuar un bienio: presidente, D. Venancio Martínez, médico; vicepresidente, D. Iñigo Llorente, farmacéutico; vocales, D. José Farrer, D. José Franco y D. Braulio de San Amós, médicos; tesorero, D. Gregorio Calmarza, médico; contador, D. Miguel Díez, médico, y secretario, D. Santos Verde, farmacéutico. Acto seguido acordó esta Asociación saludar entusiastamen-

te á D. Laureano García (presidente del Congreso de titulares), á los Sres. Calleja, senador, y Ballesteros, diputado, y á EL SIGLO MEDICO, que agradece en el alma esta distinción.

**Errata.** — Según se nos manifiesta, en la orla que los congresistas hicieron como recuerdo de su estancia en la Corte y del Congreso aparecen equivocados los domicilios ó residencia de D. Primo Torner, que reside en *Fuentes de Giloca*, y de D. Braulio de San Amós, que reside en *Brea* (y no en Daroca y en Calatayud, como se dice equivocadamente en la orla).

**Clínica médica.** — Con el título de *Lecciones de Clínica médica del Hospital de la Princesa*, publicará dentro de breves días el ilustrado joven Dr. D. Manuel Santa María y Bustamante una obra que se venderá á 10 pesetas cada ejemplar. Los pedidos pueden hacerse al autor, Corredera Baja de San Pablo, 59.

**Nueva Junta.** — La Junta de gobierno del Colegio de Farmacéuticos de Madrid que ha de actuar en este año se ha constituido en la forma siguiente: presidente, D. Juan Ruiz del Cerro; vicepresidentes: 1.º, don Francisco Garrido Mena; 2.º, D. Francisco Garcera Castillo; 3.º, D. Martín Bayod; tesorero, D. Ramón Alvarez Coipel; contador, D. Angel Martín Vallarino; fiscal, D. Antonio Villegas Arango; secretarios: 1.º, D. Julián Delgado; 2.º, D. Manuel A. Fontán.

**Tiene... gracia.** — Extraído del *Diario de Sesiones* de la Cámara francesa de diputados:

Camilo Pelletán. — ... El papel del Gobierno no debería ser el del hombre que, sufriendo de un mal incurable, va á casa de un cirujano y, llegado á la puerta, no se atreve á entrar.

Dr. Després. — De ordinario es lo mejor que puede ocurrirle.

Pelletán. — El Sr. Després sabe los peligros que se corre yendo en busca de un cirujano. (*Aplausos, hilaridad general.*)

Floquet, presidente. — Os ruego, M. Després, que guardéis el secreto profesional. (*Risas.*)

**Ejercicio ilegal de la Medicina.** — Según el Tribunal correccional del Havre, debe considerarse como indicación de remedio y consulta en el sentido médico, y por tanto como ejercicio ilegal de la Medicina, el hecho de dar un óptico á un cliente indicaciones patológicas sobre el estado de su vista y de prescribirle para la curación de una afección ocular una combinación de cristales.

Esto se llama hilar por lo fino. En España, tocante al ejercicio de la Medicina, cada cual hace lo que más le agrada.

**Contra las mordeduras de las víboras.** — El doctor Kaufmann, catedrático de la Escuela de Veterinaria, ha obtenido el premio Orfila en la Academia de Medicina de París, por su Memoria sobre el veneno de la víbora. El sabio naturalista indica el ácido crómico como remedio soberano en estos casos. Según su experiencia, el ácido debe introducirse en el mismo punto en que se ha depositado el veneno y emplearse en solución al centésimo, á cuya dosis no ejerce acción cáustica sobre los tejidos.

**Ahorro é higiene.** — Como medida profiláctica de las enfermedades infecciosas, propone el Dr. C. Devos envolver los cadáveres en una sábana de cautchuc empapada de una solución de creolina al 5 por 100. La sábana se cose con hilos de catgut. De esta manera se evitaría también durante el transporte del cadáver la diseminación de los gérmenes patógenos y se apresuraría la descomposición una vez hecha la inhumación.

**Defunción.** — Ha fallecido en París repentinamente, á la edad de setenta años, el Dr. Moutard-Martin, médico que había sido del Hôtel-Dieu, práctico distinguido y presidente de la Academia de Medicina en el año de 1890.

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

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



# EL SIGLO MÉDICO

(BOLETIN DE MEDICINA, GACETA MÉDICA

Y

GENIO MÉDICO-QUIRÚRGICO)

Se publica

todos los domingos.

Publica una Biblioteca

sumamente económica.

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

FUNDADORES

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

DIRECTOR

DON MATÍAS NIETO SERRANO

REDACTORES

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

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

Precios de suscripción de la BIBLIOTECA  
España: 15 pesetas al año, que pue-  
den pagarse en tres veces.  
Extranjero y Ultramar: 20 pesetas en  
tres veces.

**PAPEL ANTI-ASMÁTICOS BARRAL**  
PRESCRITOS POR LOS MÉDICOS CELEBRES  
EL PAPEL O LOS CIGARROS DE BARRAL  
disipan casi INSTANTANEAMENTE los Accesos.  
DE ASMA Y TODAS LAS SUFOCACIONES.  
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

**JARABE DE DENTICION**  
FACILITA LA SALIDA DE LOS DIENTES PREVIENE Ó HACE DESAPARECER  
Los SUFRIMIENTOS y todos los ACCIDENTES de la PRIMERA DENTICION.  
EXÍJASE EL SELLO OFICIAL DEL GOBIERNO FRANCÉS.  
Y LA FIRMA DELABARRE DEL DR. DELABARRE  
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

**CAPSULAS RAQUIN**  
APROBADAS POR LA ACADEMIA DE MEDICINA.  
CURAN SIN EXCEPCION LOS FLUJOS AGUDOS Ó CRÓNICOS  
100 CURAS sobre 100 ENFERMOS tratados por la Academia.  
EXÍJASE LA FIRMA RAQUIN Y EL SELLO DEL GOBIERNO FRANCÉS  
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

**PAPEL DE ALBESPEYRES**  
CONTRA LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS  
NINGUN REMEDIO ES TAN EFICAZ COMO  
un VEJIGATORIO en el brazo  
MANTENIDO CON  
EXÍJASE LA FIRMA FUMOUE-ALBESPEYRES.  
FUMOUE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS, y en todas las Farmacias.

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

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

**POBREZA**  
DE LA  
**SANGRE**  
VINO DE BELLINI  
con QUINA y COLUMBO  
Este VINO fortificante, febrifugo,  
antinervioso, cura las Afecciones es-  
crofulosas, Fiebres, Nevroses, Pali-  
dez, y regulariza la Circulacion de  
la Sangre; conviene especialmente á los  
Niños, á las Señoras delicadas y á las  
Personas debilitadas por la edad, las  
enfermedades ó los excesos.  
Exigir en el rotulo a firma de J. FAYARD  
Adh. DETHAN, Farmaceutico en PARIS

**Jarabe Laroze**  
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS  
Desde hace mas de 40 años, el Jarabe Laroze se prescribe con éxito por  
todos los médicos para la curacion de las gastritis, gastraljias, dolores  
y retortijones de estómago, estreñimientos rebeldes, para facilitar  
la digestion y para regularizar todas las funciones del estómago y de  
los intestinos.  
**JARABE**  
**al Bromuro de Potasio**  
DE CORTEZAS DE NARANJAS AMARGAS  
Es el remedio mas eficaz para combatir las enfermedades del corazon,  
la epilepsia, histéria, migraña, baile de St-Vito, insomnios, con-  
vulsiones y tos de los niños durante la denticion; en una palabra, todas  
las afecciones nerviosas.  
Fabrica, Expediciones: J.-P. LAROZE 2, rue des Lions-St-Paul, à Paris.  
Deposito en todas las principales Boticas y Droguerías

**CARNE, HIERRO y QUINA**  
El Alimento mas fortificante unido a los Tónicos mas reparadores.  
**VINO FERRUGINOSO AROUD**  
Y CON TODOS LOS PRINCIPIOS NUTRITIVOS DE LA CARNE  
**CARNE, HIERRO y QUINA:** Diez años de exito continuado y las afirma-  
ciones de todas las eminencias médicas preuban que esta asociacion de la  
Carne, el Hierro y la Quina constituye el reparador mas energico que se  
conoce para curar: la Clorosis, la Anémia, las Menstruaciones dolorosas, el  
Empobrecimiento y la Alteracion de la Sangre, el Raquitismo, las Afecciones  
escrofulosas y escorbúticas, etc. El Vino Ferruginoso de Aroud es, en efecto,  
el único que reúne todo lo que entona y fortalece los organos, regulariza,  
coordena y aumenta considerablemente las fuerzas ó infunde a la sangre  
empobrecida y decolorada: el Vigor, la Coloracion y la Energia vital.  
Por mayor, en Paris, en casa de J. FERRÉ, Farmº, 102, r. Richelieu, Sucesor de AROUD.  
SE VENDE EN TODAS LAS PRINCIPALES BOTICAS  
EXÍJASE el nombre y la firma AROUD

**Anuncios extranjeros.**

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

Desde el 1.º de  
Julio de 1890,  
la SOCIÉTÉ  
MUTUELLE

Toda la correspondencia, los pedidos, libranzas, letras y demás documentos de giro referentes á El Siglo y a su BIBLIOTECA, se dirigirán á D. Ramón Serret, apartado de Co-  
rreos núm. 121. Madrid.—La Administración se halla establecida en la calle de la Magdalena, 36, 2.º izqda., y las horas de oficina son de nueve á tres los días no feriados.

Este periódico sale á luz todos los domingos y forma cada año un tomo de 832 páginas y además las portadas é índices, que se regalan á los suscri-  
tores.—Las reclamaciones de los números que sufran extravío deber in hacerse indispensablemente dentro de los dos meses que sigan á la falta



## ESTAFETA DE PARTIDOS

Con el fin de que no sean engañados lastimosamente, se advierte á los compañeros que piensen solicitar la vacante de médico de Alcabón (Toledo), próxima á anunciarse, que de todo cuanto se ofrece, es ficticio la mayor parte, pues sólo se cobra con puntualidad lo correspondiente á Beneficencia, pues el igualatorio se cobra tarde, mal y nunca, porque la inmensa mayoría de los vecinos ha perdido la buena costumbre de pagar. Pueden informar sobre este partido los Sres. D. Rafael de Andrés, D. Severo Camarón y el médico dimisionario Sr. Calvo.

## VACANTES

La de médico cirujano de Pedroso (Logroño). Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 1 á 30 familias pobres, cobradas por trimestres vencidos del presupuesto municipal. El agraciado ha de percibir 1.250 pesetas que cobrará una Comisión al efecto nombrada, por la asistencia á los vecinos pudientes, que podrán ser de 130 á 140. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Jorge Blasco.

— La de íd. íd. de Valdelaguna. Dotación 500 pesetas anuales, pagadas de los fondos municipales por trimestres vencidos, con la obligación de asistir á 20 familias pobres, y los ajustes del vecindario ascienden á 1.500 pesetas, cobrando además honorarios por la asistencia á partos, golpes de mano airada y enfermedades secretas, en sujeción también á las condiciones que constan en el expediente de contrato incoado al efecto para la provisión de dicha plaza, que se halla de manifiesto en la Secretaría del Ayuntamiento. La población consta de 600 habitantes, es sana, con buenas y abundantes aguas, hay coches diarios que salen de los inmediatos pueblos de Colmenar de Oreja y Chinchón, á enlazar con la línea férrea de las estaciones de Aranjuez y Ciempozuelos. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Francisco Miera.

— La de íd. íd. de Castrillo de la Vega (Burgos). Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de 36 familias pobres y las igualas con 280 vecinos pudientes, que pagan una fanega de centeno y tres cántaras de vino cada uno. Solicitudes hasta el 19 del corriente al alcalde D. Francisco Llorente.

— La de íd. íd. — por dimisión — de Pineda (Cuenca). Hab. 519. Dotación 50 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 30 del corriente al alcalde D. Mateo Sáiz.

— Las de íd. íd. — por terminación de contrato — de Espinosa de Villagonzalo (Palencia). Hab. 586. Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Cipriano Calvo. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el reglamento de 14 de Junio, debía terminar el 30 del corriente.)

— La de íd. íd. de Muelas de los Caballeros (Zamora). Hab. 899. Dotación 999 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 15 del corriente al alcalde D. Manuel Rodríguez. (El plazo para la admisión de solicitudes, según el reglamento de 14 de Junio, debía terminar el 30 del corriente.)

— La de íd. íd. — por dimisión — de Muro de Cameros (Logroño) y su anejo Torre. Dotación 100 pesetas anuales por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes, que ascienden á 2.150 pesetas, pagadas por una Comisión, mitad en metálico y la otra mitad en trigo, á razón de 10 pesetas fanega. Solicitudes hasta el 17 del corriente al alcalde D. Benito Anderica.

— La de íd. íd. — por no haber aceptado el que al efecto fué nombrado — de San Juan de la Nava (Avila). Habitantes 1.069. Dotación 500 pesetas anuales por la asistencia de 25 familias pobres y unas 2.125 pesetas de igualas con los vecinos pudientes y casa para vivir. Solicitudes hasta el 2 de Febrero al alcalde D. Pedro Yuste Peral.

— La de íd. íd. — por terminación de contrato — de Fresno de la Ribera (Zamora). Hab. 518. Dotación 125 pesetas anuales por la asistencia de 12 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 16 del corriente al alcalde D. Germán Salgado. (El plazo para la ad-

misión de solicitudes, según el reglamento de 14 de Junio, debía terminar el 31 del corriente.)

— Las de íd. íd. y farmacéutico de Melgar de Tera (Zamora). Hab. 511. Dotación 40 y 10 pesetas anuales respectivamente por Beneficencia y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 31 del corriente al alcalde D. Mariano Rodríguez.

— La de íd. íd. de Fuentidueña de Tajo (Madrid). Habitantes 1.094. Dotación 750 pesetas anuales por la asistencia de 75 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 20 del corriente al alcalde D. Serafin Sánchez.

— La de íd. íd. de Arenillas de San Pedro y sus agregados Renedo y Villades (Palencia), partido de Saldaña. Habitantes 1.109. Dotación 50 pesetas por 6 familias pobres y 220 fanegas de trigo por igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 21 del corriente al alcalde D. Juan González.

— La de íd. íd. — por tercera vez — de Ibargoiti (Navarra), partido de Aoiz. Hab. 951. Dotación 500 pesetas anuales por 17 familias pobres y 450 robos de trigo de igualas. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Luis Ruiz.

— Las de íd. íd. y farmacéutico de San Esteban de la Llitera (Huesca), partido de Tamarite. Hab. 1.769. Dotación 100 pesetas cada una por Beneficencia. Solicitudes hasta el 25 del corriente al alcalde D. Jaime A. de Salas.

— La de íd. íd. — por renuncia — de Molinillos (Salamanca). Hab. 250. Dotación 40 pesetas anuales por la asistencia de 4 familias pobres, más las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 5 de Febrero al alcalde D. Eloy Andrés.

— La de íd. íd. de Meira (Lugo). Hab. 4.290. Dotación 750 pesetas por la asistencia de las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. El contrato se hará por cuatro años, y para solicitar dicha plaza hay que acreditar por lo menos diez años de práctica. Solicitudes hasta el 4 de Febrero al alcalde D. Luis Ramberde.

— La de íd. íd. de Soto de Cerrato (Palencia). Hab. 284. Dotación 250 pesetas anuales por la asistencia de las familias pobres y 140 fanegas de trigo de igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 19 del corriente al alcalde D. Juan Campo.

— La de íd. íd. de Sahelices del Río (León). Hab. 612. Dotación 75 pesetas anuales por la asistencia de 20 familias pobres, más las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 4 de Febrero al alcalde D. Eugenio García.

— Las de íd. íd. y farmacéutico de Valdeavellano (Guadalajara). Hab. 458. Dotación 80 pesetas anuales cada una por la asistencia de 4 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 4 de Febrero al alcalde D. Antonio Rojo.

— La de ministrante de Leza de Río Leza (Logroño). Hab. 321. Dotación 50 fanegas de trigo anuales, pagadas por los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 17 del corriente al alcalde D. Francisco Sáenz.

— La de íd. — por renuncia — de San Fernando de Jarama (Madrid). Hab. 488. Dotación 100 pesetas anuales por la asistencia de 25 familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 2 de Febrero al alcalde D. Joaquín Barral.

— La de farmacéutico de San Esteban del Valle (Avila). Dotación 600 pesetas anuales por el suministro de medicamentos á las familias pobres y las igualas con los vecinos pudientes. Solicitudes hasta el 29 del corriente al alcalde D. Juan Sánchez Robles.

*Secretaría de gobierno de la Audiencia territorial de Valladolid.* — En el Juzgado de primera instancia de Vitigudino se halla vacante la plaza de médico auxiliar de la Administración de justicia y de la penitenciaria, que ha de proveerse con arreglo al real decreto de 26 de Diciembre de 1889.

Los aspirantes á ella presentarán sus solicitudes en el Juzgado referido dentro del termino veinte días, á contar desde la publicación de este anuncio en la *Gaceta de Madrid* y en el *Boletín Oficial* (4 de Enero) de la provincia, acompañando los documentos que acrediten su aptitud



legal y profesional, según el art. 8.º del mencionado real decreto.

Valladolid 30 de Diciembre de 1891. — *Rafael Bermejo.*

## CORRESPONDENCIA <sup>(1)</sup>

D. Lino Montes. — Suscrito SIGLO y pagado fin Febrero del 92 y BIBLIOTECA primer plazo del 92.  
D. Faustín Bardón Sabugo. — Id. SIGLO y pagado fin Octubre del 92.  
D. Enrique Fernández García. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. Jaime Costa. — Id. id.  
D. Augusto Gómez Porta. — Recibida su carta.  
D. Fernando Contreras. — Id. id.  
D. Vicente Domingo. — Id. id.; no encontramos giro para ese pueblo; le rogamos nos gire usted.  
D. Miguel Martínez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. José Ramón Fernández. — Id. id.  
D. Carlos Pla y Vidal. — Id. id.  
D. Cayo Lazcano. — Id. id.  
D. Nicolás Díez. — Id. id.  
D. Canuto de la Barrera. — Id. id.  
D. Anastasio de la Calle. — Recibida su carta.  
D. Santiago Luis García. — Id. y contestado.  
D. Ambrosio Cubeñas. — Cambiadas las señas.  
D. Nicolás Calvo. — A su debido tiempo se recibió la libranza de 15 pesetas.  
D. José Rey Anguita. — Remitido la obra que pide, cuyo precio es de 7,50 pesetas.  
D. Tomás García Terradillos. — Recibida su carta; conformes.  
D. José Fernández Sanguino. — Recibida su carta.  
D. Clemente Mariscal. — Id. id.  
D. Ramón Gómez Fernández. — Id. id.; esperamos haga lo que dice.  
D. Mariano Sánchez. — Remitido los números que pide.  
D. Eulogio Vega Collado. — Pagado SIGLO fin Octubre del 92 y BIBLIOTECA los plazos segundo y tercero del 91 y primero del 92.  
D. José Segarra. — Remitido número que pide.  
D. Ecequiel Alcalde Varela. — Recibido el artículo.  
D. Leopoldo Castro. — Remitido número que pide.  
D. Juan Díaz Amor. — Recibida su carta.  
D. Eustasio Viviente. — Id. id.; no conocemos ninguno.  
D. Jerónimo Megía. — Id. id.; gracias mil.  
D. Alfredo Flórez. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.  
D. José Fernández Sánchez. — Id. id. id.  
D. Julián Velilla. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. Emigdio Fernández. — Id. SIGLO fin Septiembre del 92.  
D. Santos Carrada. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. Andrés Pastor. — Id. id.  
D. José Andrés. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91; remitido lo que pide el 24 Noviembre.  
D. Francisco Palacios. — Suscrito SIGLO y pagado fin Diciembre del 92.  
D. Evaristo Pascó. — Recibida su carta.  
D. Luis Valderrama. — Cambiadas las señas; conformes.  
D. Casimiro García López. — Remitido número que pide.  
D. Mariano Cruz. — Los Sres. Menor hermanos avisan su pago SIGLO hasta fin Agosto 1891.  
D. Román G. Durán. — Pagado SIGLO fin Septiembre del 92.  
D. Sandalio Martínez. — Recibido el artículo.  
D. Remigio Rodríguez. — Recibida su carta.  
D. Santiago Pérez Riera. — Pagado SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.  
D. Fernando López. — Id. SIGLO fin Noviembre y BIBLIOTECA fin Diciembre, ambas del 91.  
D. Joaquín Camps. — Remitido por segunda vez número que pide; reclamado para usted por el señor secretario.  
D. Manuel Hervás. — Suscrito SIGLO desde 1.º Diciembre; se tendrán presente lo que dice.

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

D. Celestino de la Hoz. — Recibida su carta.  
D. Angel García. — Suscrito SIGLO y BIBLIOTECA y pagado el SIGLO fin Noviembre del 92 y BIBLIOTECA fin Diciembre del 92.  
D. Sebastián Casinos. — Id. id. id.  
D. Gabriel Garcés. — Id. id. id.  
D. Federico Rivelles. — Id. id. id.  
D. Manuel García. — Id. id. id.  
D. Amado Arnau. — Id. id. id.  
D. Bernabé Polo. — Id. id. id.  
D. Francisco Alemany. — Suscrito SIGLO y pagado fin Noviembre del 92.  
D. Pedro Bellido. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA; el SIGLO desde 1.º Noviembre del 91 y la BIBLIOTECA desde Enero del 92.  
D. Eleuterio Guilarte. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92.  
D. Julián García Suelto. — Id. SIGLO fin Abril del 92.  
D. Facundo Abil y Abil. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.  
D. Manuel Ruiz González. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. Santiago Cabeza. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. Pedro Pérez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.  
Dr. A. Muñoz. — Recibida su carta del 24.  
D. Celestino Niño. — Puede usted remitir los sellos, certificando la carta.  
D. Olegario Vélez. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. Higinio Pérez Ca-anova. — Id. SIGLO fin Agosto del 92.  
D. José Ferreiroa Millán. — Id. SIGLO fin Diciembre del 91.  
D. Angel Gómez Inganzo. — Id. SIGLO y BIBLIOTECA fin Diciembre del 91.  
D. Tomás Carmendia. — Suscrito SIGLO desde 1.º Diciembre del 91 y pagado fin Noviembre del 92.  
D. G. José Fuentes. — Id. SIGLO desde 1.º Diciembre del 91.  
D. Casto Pérez. — Remitido número que pide.  
D. Julián Miguel. — Pagado SIGLO fin Junio del 92 y BIBLIOTECA tercer plazo del 91 y primero del 92.  
D. Antonio Carro Pérez. — Aplicadas las 15 pesetas que usted no retiró al corriente año de su suscripción al SIGLO.  
D. Rafael Sáinz. — Suscrito SIGLO y pagado fin Febrero del 92.  
D. Manuel Rebolledo. — Pagado SIGLO fin Febrero del 92; cambiadas las señas.  
D. León Martínez. — Id. SIGLO fin Diciembre del 92.  
D. Angel Pérez Alonso. — Suscrito SIGLO desde 1.º Diciembre del 91 y pagado fin Mayo del 92.  
D. José Maya. — Pagado SIGLO el 28 Noviembre fin Junio del 91; se le había girado á usted el 21 del mismo mes.  
D. Hipólito Serrano. — Recibida su carta; se hará lo que usted dice.  
D. Elías Gallego. — Recibido el artículo.  
D. Gerardo Zapata. — Recibida su carta; conformes.  
D. Luis Gómez. — Id. id.; se hará lo que usted dice.  
D. Joaquín Gosálvez. — Remitido números que pide.  
D. Mariano Sánchez. — Se le remitieron por segunda vez los números que pide.  
D. José Ruiz Piñero. — Pagado BIBLIOTECA el segundo y tercer plazo del 91.  
D. Ricardo López Moreno. — Suscrito SIGLO y pagado fin Mayo del 92.  
D. Laureano García y García. — Id. y pagado fin Diciembre del 91.  
D. Angel Herencia. — Id. id.  
D. José Fernández Martínez. — Id. y pagado fin Diciembre del 92.  
D. Daniel López Ocaña. — Id. desde 1.º Diciembre 91 y pagado fin Noviembre del 92.  
D. Emilio Comajuncosa. — Pagado SIGLO fin Mayo del 92.  
D. José García Pazos. — Suscrito SIGLO y pagado fin Febrero del 92.  
D. Magín Guardiola. — Pagado SIGLO fin Diciembre del 92; entregadas las 5 pesetas.  
D. Ignacio Sanz González. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Diciembre.  
D. José Fernández Guerra. — Remitido número que pide.  
D. Antonio Quesada. — Id. id.  
D. José de Ros León. — Id. cuaderno segundo del *Taylor* el 1.º Diciembre.  
D. Lucas Galán Grajal. — Suscrito SIGLO desde 1.º de Diciembre.  
D. José San Miguel. — Recibida su carta; con fecha 21 se le giró á usted.  
D. José Nuevo Pérez. — Id. á su debido tiempo los talones de la Prensa.



Tratamiento de las Enfermedades del Estómago

# ELÍXIR VIRENQUE

con COCAINA — PEPSINA y DIÁSTASIS

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

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

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

MEDICACION CHLORHIDRO-PEPSICA

**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<sup>a</sup>, 49, Rue de Maubeuge, y en todas las farmacias

# INJECTION BROU

Higiénica, Infalible y Préservativa

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

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

# HIERRO QUEVENNE

Unico aprobado por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS á causa de su pureza y de su poderosa actividad para curar Anemia, Clorosis, Pobreza de la sangre. — 1 medida por dia. — Envio gratis del folleto. Paris, 14, r. Beaux-Arts

Jarabe de Digital de LABELONYE

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

Empleado con el mejor éxito

El mas eficaz de los Ferruginos 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

HEMOSTATICO 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.

Medalla de Oro de la S<sup>ad</sup> de F<sup>ia</sup> de Paris

LABELONYE y C<sup>a</sup>, 99, Calle de Aboukir, Paris, y en todas las farmacias.

La PEPTONA CATILLON, oficialmente adoptada en los Hospitales de Paris y de la Marina, es la única que figura en el Boletín de la Academia de Medicina de Paris

MEDALLAS EXPOSICIONES UNIVERSALES: PARIS 1878, AMBERES 1885, BARCELONA 1888, PARIS 1889

# VINO DE PEPTONA CATILLON

Carne asimilable y Fosforos orgánicos ó Peptona fosfatada

Complemento de nutricion muy util a todos los enfermos y convalecientes. Restablece el apetito y las digestiones. — Poderoso reparador de las Fuerzas debilitadas por la Edad, la Fatiga, el Desarrollo, las Enfermedades, etc.

**SOLUCION DE PEPTONA CATILLON** Representando 3 veces su peso de carne asimilable asi por el recto como por la boca.  
Lavativa Nutritiva: 2 cucharadas, 125 gr. agua, 3 gotas láudano.

**POLVO DE PEPTONA CATILLON** Peptona pura, inalterable, representando 10 veces su peso de carne asimilable.  
Alimento de los Enfermos que no pueden digerir. — Dosis: 3 á 8 cucharaditas por dia.

Enfermedades del Estomago, de los Intestinos, del Pecho, Consuncion, Anemia, etc.

PARIS, 3, BOULEVARD ST-MARTIN, Y BUENAS FARMACIAS

Exijase la firma Catillon, para evitar las Imitaciones, más ó menos activas.

# VALS

AUTORIZACION DEL ESTADO Y DE LA ACADEMIA

**SAINT-JEAN IMPÉRATRICE PRÉCIEUSE DÉSIRÉE**

Las mejores aguas de mesa. Aperitivos, muy digestivos. Afeciones del estómago, Bilis, Cálculos hepaticos, Ictericia, Gastralgia. Afeciones del higado, de los riñones, Piedra, Diabetes, Cólicos.

Las recomienda su gusto agradable; una botella por dia

CLOROSIS — ANEMIA

Jarabe y Grajeas DE PROTO IODURO DE HIERRO

de **F. GILLE**

Ex-Interno de los Hospitales de Paris.

Estos preparados ocupan hoy el primer puesto entre los ferruginos, pues reunen todas las condiciones exigidas por la terapéutica moderna:

**PUREZA — SOLUBILIDAD INALTERABILIDAD.**

DEPOSITO GENERAL: 45, Rue Vauvilliers, PARIS

Se vende en todas las buenas farmacias.

Las Personas que conocen las

# PILDORAS DE DEHAUT

DE PARIS

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

# CONTREXÉVILLE

Manantial PAVILLON

La única decretada de utilidad pública

Soberana y sin igual para curar:

GOTA, ARENILLAS, DIABETES, ENF<sup>des</sup> DEL HÍGADO, VIAS URINARIAS.

TEMPORADA: 20 de MAYO á 20 de SETIEMBRE

Manantial PAVILLON



## ROB BOYVEAU LAFFECTEUR

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

## ROB BOYVEAU-LAFFECTEUR

DE YODURO DE POTASIO

cura los accidentes sifilíticos antiguos ó rebeldes: *Úlceras, Tumores, Gomas, Exostosis*, así como el *Linfatismo*, la *Escrófulosa* y la *Tuberculosa*.

En París, Casa J. FERRÉ, F<sup>co</sup> 102, rue Richelieu, S<sup>ro</sup> de BOYVEAU-LAFFECTEUR, y en todas las Farmacias.

ANTISEPSIA DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

## BRONQUITIS • TISIS • CATARROS

TOLERANCIA  
perfecta

CAPSULAS COGNET

ANTIBACILAR  
por Excelencia

EUCALIPTOL ABSOLUTO IODOFORMO-CREOSOTADO

PARIS, 4, Rue de Charonne. — Depósito en Madrid: M. GARCIA.

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

25 AÑOS DE ÉXITO

15 DIPLOMAS DE HONOR  
18 MEDALLAS DE ORO



RECOMENDADA POR LAS AUTORIDADES  
MÉDICAS DE TODOS LOS PAISES

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

SE VENDE EN LAS FARMACIAS  
DROGUERIAS Y ULTRAMARINOS.



## HIERRO y TIZÓN de CENTENO GRAGEAS GRIMAUD

4 Diplomas de Honor — 10 Medallas.

INCONTINENCIA DE ORINA. — ESPERMATORREA. — CLOROSIS  
PERTUBACIONES UTERINAS. — LEUCORREA. — METORRAGIA.

PRECIO: 5 FRANCOES EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS.

DUFILHO, Pharmacien à St-CLOUD (France).

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

## PEPTONA COLLAS

Preparada con la PEPSINA BOUDAULT

Medalla de Oro en la Exposición Universal de 1889

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

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

FARMACIA COLLAS, 8, Rue Dauphine, PARIS

## Apiol de los D<sup>res</sup> Joret & Homolle

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

DÓISIS: 1 caps. (20 centigramos) mañana y noche durante 5 á 6 días, en la época presumida de las reglas.

MEDALLAS en las Expos Univ<sup>es</sup>: LONDRES 1862 — PARIS 1889

Depósito G<sup>al</sup>, Farm<sup>a</sup> BRIANT, 150, Rue Rivoli, Paris.

Las VERDADERAS AGUAS de

## VICHY

son los manantiales del Estado francés

Administración: 8, Boulevard Montmartre, PARIS

**CÉLESTINS.** Mal de Piedra y Enfermedades de la Vejiga.

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

**HOPITAL.** Enfermedades del Estómago.

**HAUTERIVE.** Afecciones del Estómago y del Aparato urinario.

Las solas, cuya extracción y embotellamiento son vigilados por un Representante del Estado.

Se venden en todas las farmacias y droguerías.

LAS

## ENFERMEDADES SECRETAS

### BLÉNORRAGIAS GONORREAS FLUJOS BLANCOS DERRAMES

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

## PILDORAS e Inyección de

## KAVA

DEL DOCTOR FOURNIER

Envíase sobre cada caja, cada pildora, la Signatura: *Kava Fournier*.

Paris, 22, Place de la Madeleine

Medalla de ORO, Paris 1885

Medalla de Plata, Barcelona 1888

## VERDADEROS GRANOS DE SALUD DEL D<sup>r</sup> FRANK

(Fórmula del Codex Francés, n<sup>o</sup> 602)

**ALOES Y GUTAGAMBA**

El mas cómodo de los

**PURGANTES**

Muy imitados y falsificados

Este rótulo, impreso en 4 Colores

en CAJAS AZULES, es la Marca de

los Verdaderos, PARIS, Farmacia

LEROY, y en las principales Farm<sup>as</sup> de España,



## ENFERMEDADES DEL PECHO

### JARABE

## DE HIPOFOSFITO DE CAL DEL D<sup>r</sup> CHURCHILL

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

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

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

SE ESPENDEN EN LAS PRINCIPALES BOTICAS



## AGUAS

### OXIGENADAS

CASA

DEL CONTRABANDISTA  
en el Paseo de Coches del Retiro.

TELÉFONO 4.224

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

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

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

Depósitos: Instituto de Vacunación, Valverde, 30 y 32, teléfono 72; Abada, 4 y 6; Gorguera, 47; Hortaleza, 9; Atucha, 35; Girona, 4, botica de Santa Cruz; San Marcos, 44; Arenal, 2, farmacia; Fuencarral, 140; Magdalena, 40; Doña Bárbara de Braganza, 6, y principales farmacias.

### JARABE DE ESTIGMAS DE MAIZ Y BORO-CITRATO DE LITINA

DE RAMON A. COIPEL

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

Frasco, 5 pts.

Barquillo, 1, farmacia, Madrid.

### LAS DOS VACUNAS

Véndese este opusculo — que tan favorable juicio ha merecido a toda la prensa — al precio de 50 céntimos de peseta á los suscritores y de 60 céntimos á los que no lo sean.

Los pedidos á esta Administración, Quedan escasos ejemplares.

## VINO DE QUINA FERRUGINOSO

PREPARADO POR EL DR. FONT Y MARTI

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

### POCION RECONSTITUYENTE

DE

### ACEITE DE HÍGADO DE BACALAO

PREPARADA POR EL

DR. FONT Y MARTÍ

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

## CHOCOLATES Y CAFÉS

DE LA

## COMPAÑÍA COLONIAL

TAPIOCA, TÉS

37 RECOMPENSAS INDUSTRIALES

DEPÓSITO GENERAL

CALLE MAYOR, 18 Y 20

MADRID

## Enfermedades del Estómago

PASTILLAS COMPRIMIDAS DE RUIBARBO  
DE COIPEL

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

BARQUILLO, 1, FARMACIA

## BIOLOGIA del PENSAMIENTO

POR EL DOCTOR

D. MATÍAS NIETO SERRANO

Obra muy interesante y útil para los médicos, por las cuestiones que dilucida y resuelve de un modo especial, acerca de las relaciones entre los elementos físico y moral del hombre, sobre la libertad y responsabilidad del individuo humano, sobre las diversas formas de locura y de impulsos pasionales, sobre el hipnotismo y la sugestión, y en general sobre todas las funciones vivientes.

Un tomo en 8.º mayor de 500 páginas: se vende á 5 pesetas en Madrid. librería de Moya, y en la Administración de El Siglo Médico, Magdalena, 36, á cuyos puntos deberán hacerse los pedidos de provincias, que se servirán por igual precio, francos de porte.

Los suscritores á El Siglo Médico obtendrán la obra con la rebaja del 20 por 100, ó sea por 4 pesetas.

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

## TEMPORADA DE INVIERNO HOTEL COLON (Huelva).

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

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



APROBADO POR LOS HOSPITALES

# ELIXIR

DE PROTOCLORURO DE HIERRO CON HIPOFOSFITOS

DE VIVAS PÉREZ

Recetado por verdaderas eminencias, no tiene rival y es el remedio más racional, seguro y de inmediatos resultados de todos los ferruginosos y de la medicación tónico-reconstituyente para la *Anemia, Raquitismo, Colores pálidos, Empobrecimiento de sangre, Debilidad e inapetencia y menstruaciones difíciles*. Tenemos numerosos certificados de los médicos que lo recomiendan y recetan con admirables resultados. — *Cuidado con las falsificaciones, porque no darán resultado. Exigir la firma y marca de garantía.*

PRECIO DE CADA BOTELLA, 4 PESETAS. — MEDIA BOTELLA, 2,50 EN TODA ESPAÑA  
De venta en todas las farmacias de las provincias y pueblos de España, Ultramar y América del Sur

Depósito general: **ALMERIA**, Farmacia **VIVAS PÉREZ**

POR MAYOR: *Madrid*: Melchor García, Sociedad Ibero-Universal, y José Hernández. — *Barcelona*: Sociedad Farmacéutica, e Hijos de J. Vidal y Ribas. — *Habana*: Lobé y Torralbas; Farmacia y Droguería de José Sarra. — *Puerto Rico*: Fidel Guillermet. — *Mayagüez*: Guillermo Mulet.

**BUENOS AIRES Y MONTEVIDEO**, principales farmacias.

MEDICACIÓN ESTRICNINO-FOSFÓREA

CON EL

## TÓNICO NERVIOSO - CERA

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

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

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

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

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

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

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

## LABORATORIO DE VENDAJES ANTISEPTICOS DEL DR. CEA

(ORATES, 2, VALLADOLID)

Medalla de oro en la Exposición de Barcelona.

En esta casa (que provee al Ejército y á la Armada, á las Facultades de Medicina y á los hospitales civiles, y cuyos productos han merecido informes favorables de las Reales Academias de Madrid y Castilla la Vieja, de la Dirección general de Sanidad Militar, de las clínicas oficiales de Valladolid, del Hospital Militar, etc., etc.) hallarán los señores profesores algodones hidrófilo, boratado, fenicado, sa icílico, 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 1000, gasas cloruro-mercúrica, fenicada, iodoformica, timolizada, etc., en piezas de 1 metro de ancho por 5 de largo y en rollos de 40 centímetros de ancho por 5 metros de largo; el mackintosh, la seda protectora, la fenicada para ligaduras, tubos de desagüe, pulverizadores de aire y vapor, cajas para curas, etc., etc. Quien desee conocer los precios de todos estos productos, pida el catálogo que se remite gratis.

## LA MARGARITA

EN LOECHES

antibiliosa, antiherpética, antiescrofulosa, antisifilítica y reconstituyente.

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

## LA SALUD Á DOMICILIO

En el último año se han vendido

**Más de DOS MILLONES DE PURGAS**

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

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

## HELENINA

GOTAS CONCENTRADAS

TRATAMIENTO CURATIVO DE LA TÍFIS Y LA TUBERCULOSIS

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

## PARATO ATMÍATRICO VALENZUELA

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

Administración del oxígeno.  
Folletos explicativos gratis.

Greda, 3 y 5, 3.º derecha, Madrid.



## • FUMOUCZE-ALBESPEYRES

PROVEEDOR DE LOS HOSPITALES MILITARES

PARIS — 78, Faubourg Saint-Denis, 78 — PARIS

Todos los productos están preparados bajo la inmediata vigilancia de los Sres. FUMOUCZE, Doctores en Medicina, Farmacéuticos de 1ª clase.

Dos Medallas en la Exposición Universal de París 1889.

## VEJIGATORIO Y PAPEL DE ALBESPEYRES

Los únicos empleados en los Hospitales militares

### CONTRA LAS « ENFERMEDADES CRÓNICAS »

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

### CONTRA LAS « ENFERMEDADES AGUDAS »

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

## JARABE DE DENTICIÓN DEL DR DELABARRE

JARABE SIN NARCÓTICO recomendado desde 20 años por los Facultativos.

Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los accidentes de la primera dentición. — Exíjase la Firma Delabarre y el Sello de la "Union des Fabricants". El Frasco, 3 francos 50 céntimos.

Otros Productos del Dr Delabarre: Agua, Pasta y Polvos dentífricos (orientales); Mixtura desecativa, Licor clorofénico, Cimento de Gutapercha, para la cura de las muelas cariadas; Estuches dentarios; Cepillos para los dientes; Jabones higiénicos y antisépticos, etc., etc.

## Papel y Cigarrillos Antiasmáticos DE BIN BARRAL

Prescritos desde 20 años por los Médicos más célebres contra: ASMA, OPRESIONES, BRONQUITIS, CATARROS, JAQUECAS, NEURALGIAS EN LA CABEZA Y CARA, RESFRIADOS DE CABEZA, DOLOR DE MUELAS, etc., etc. — Acción casi instantánea. — 5 francos, la cajita de Papel; 3 francos, la cajita de Cigarrillos.

## PÍLDORAS Y POLVOS DE LARTIGUE

Miembro correspondiente de la Academia de Medicina de París.

### GOTA, REUMATISMOS

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

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

## CÁPSULAS É INYECCIÓN DE RAQUIN

AL COPAIBATO DE SOSA

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

SUPERIORIDAD DEL COPAIBATO DE SOSA

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

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

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

## Gota Dr LAVILLE

Licor DEL

Específico experimentado de la Gota,

ACCIÓN PRONTA É INFALIBLE

En todos los periodos del Acceso.

1 Á 3 CUCHARADAS DE CAFÉ CADA 24 HORAS

DEPOSITO : PARIS, F. COMAR Y Cía, 28, CALLE SAINT-CLAUDE

## JARABE DE AUBERGIER

con Lactucarium de Obernía

APROBADO por la ACADEMIA de MEDICINA de PARIS

Una inocuidad completa y una eficacia perfectamente comprobada en los Resfriados, Bronquitis y en el Catarro pulmonal epidémico, han asegurado al JARABE de AUBERGIER una fama inmensa.

(Formulario BOUCHARDET).

DOSIS : 2 Á 4 CUCHARADAS POR DÍA.

Para los Niños : 1 Á 3 CUCHARADAS DE CAFÉ

## AFECCIONES DEL CORAZON

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

## GRÁNULOS ANTIMONIOSOS DEL DR PAPILLAUD

MEDICACION ARSENICO-ANTIMONIAL (0,001 m/m por Gránulo).

Informe favorable de la Academia de Medicina de París. Sesiones del 8, 15 y 22 de Nov. y 6 de Dic. de 1870.

DOSIS : 2 Á 8 GRÁNULOS AL DÍA

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

## PILDORAS DE BLANCARD

CON

Yoduro de Hierro Inalterable

NEW-YORK

Aprobadas por la Academia de Medicina de París

PARIS

1853

Adoptadas por el Formulario oficial

1855

y autorizadas por el Consejo médico de San Petersburgo.

1853

1855

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

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

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

DISPÉPSIAS - GASTRALGIAS

## Pepsina Boudault

« Al prescribir sencillamente: Pepsina, el farmacéutico se halla obligado á no dar sino la del Codex. Esta pepsina no debe peptonizar sino 20 veces su peso de fibrina, mientras que la Pepsina Boudault peptoniza 50 veces su peso. »

« El Vino y el Elixir de pepsina del Codex no deben peptonizar mas que la mitad de su peso de fibrina; mientras que el Vino y el Elixir de Pepsina Boudault, peptonizan dos veces su peso de fibrina, ó sea cuatro veces más. »

CURA VAGINAL

## OVULES de la Pharmacie GIBART

Tópico vaginal á base de Glicerina solidificada, en todos los medicamentos.

Gauthier Sucr., 424, rue de Turenne, París.-Se envían muestras al que lo pida.

## VINO DE VIAL

CARNE — QUINA — FOSFATOS

Tónico, Analeptico, Reconstituyente

Compuesto de sustancias indispensables á la formación y á la nutrición de los sistemas musculares y huesosos

Una cucharada contiene exactamente 0,50 centigramos de fosfato de cal, los principios activos de 30 gramos de carne y de 2 gramos de quinina.

Farmacia J. VIAL, 14, rue Bourbon, LYON

Madrid: Melchor García, Capellanes, núm. 1 dup.º, principal.